

FUNZIONIGRAMMA DELL'ATTO AZIENDALE

Sommario

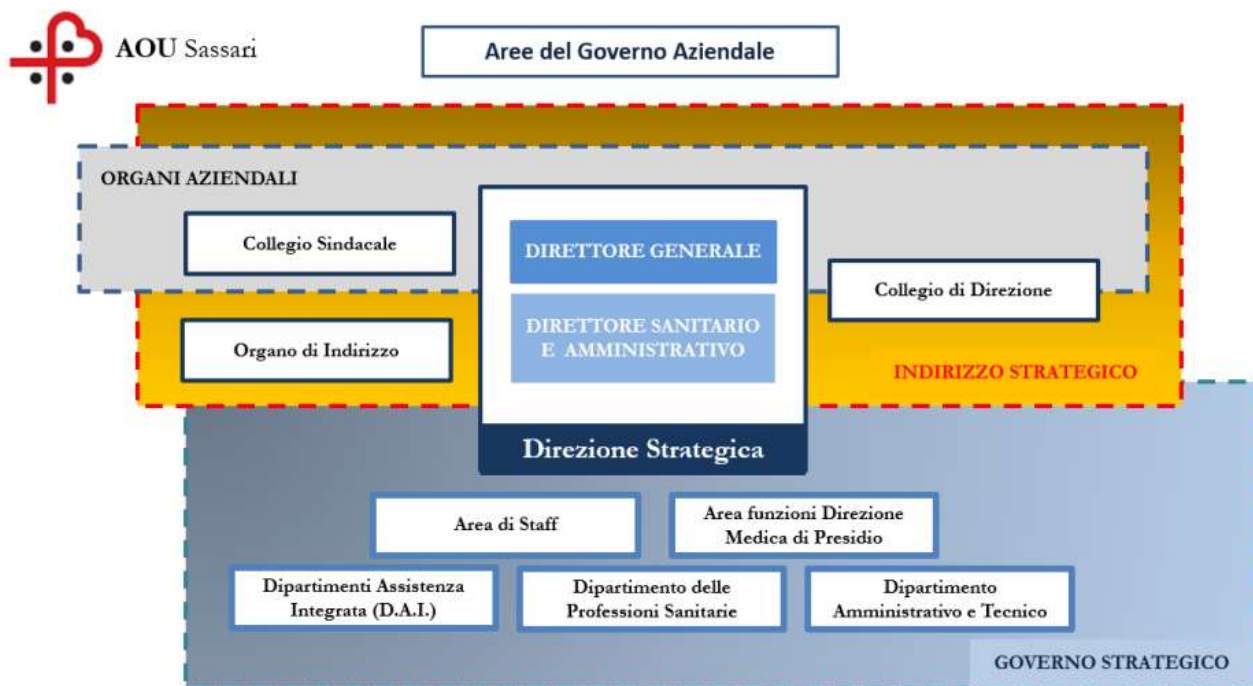
Premessa	5
1	6
AREA DI STAFF DELLA DIREZIONE	6
1.1.....	7
SC Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi	7
1.2.....	9
SSD Formazione, ricerca, programmi assistenziali e sperimentazioni cliniche	9
1.3.....	11
SSD Affari generali, legali, comunicazione URP	11
1.4.....	13
SSD Sorveglianza sanitaria	13
1.5.....	15
SSD Prevenzione e protezione (RSPP)	15
2	17
AREA FUNZIONI DIREZIONE SANITARIA DI PRESIDIO	17
2.1.....	18
SC Direzione medica di presidio, igiene, epidemiologia e infezioni ospedaliere	18
2.2.....	21
SC Farmacia ospedaliera	21
2.3.....	24
SSD Preospedalizzazione, accoglienza e CUP	24
2.4.....	26
SSD Medicina legale.....	26
2.5.....	28
SSD Operation manager and operating room manager	28
2.6.....	30
SSD Fisica sanitaria.....	30
2.7.....	32
SSD Qualità, accreditamento, clinical governance e risk management.....	32
3	34
DAI	34
3.1.....	36
DIPARTIMENTO CHIRURGICO	36
3.1.1.....	38
SC Clinica chirurgica	38
3.1.2.....	40
SC Chirurgia plastica e ricostruttiva	40
3.1.3.....	41
SC Anestesia, medicina del dolore e cure palliative	41
3.1.4.....	43
SC Centro ustioni	43
3.1.5.....	44
SC Breast unit.....	44
3.1.6.....	46
SSD Day surgery area chirurgica	46
3.2.....	48
DIPARTIMENTO MEDICO	48
3.2.1.....	49
SC Clinica medica	49
3.2.2.....	50
SC Medicina interna.....	50
3.2.3.....	51
SC Geriatria	51
3.2.4.....	52
SC Gastroenterologia ed endoscopia digestiva	52
3.2.5.....	53
SSD Patologia medica.....	53
3.2.6.....	54
SSD Day hospital area medica	54
3.2.7.....	56
SSD Reumatologia.....	56
3.2.8.....	58
SSD Epatologia	58
3.3.....	59
DIPARTIMENTO CHIRURGIE SPECIALISTICHE	59

3.3.1.....	60
SC Chirurgia maxillo-facciale	60
3.3.2.....	62
SC Clinica oculistica	62
3.3.3.....	63
SC Clinica otorinolaringoiatrica	63
3.3.4.....	65
SC Clinica urologica	65
3.3.5.....	66
SC Terapia intensiva generale e post-operatoria	66
3.3.6.....	68
SC Clinica odontoiatrica	68
3.4.....	69
DIPARTIMENTO MEDICINE SPECIALISTICHE	69
3.4.1.....	71
SC Pneumologia clinica e interventistica.....	71
3.4.2.....	72
SC Nefrologia, dialisi e trapianti	72
3.4.3.....	74
SC Clinica malattie infettive e tropicali	74
3.4.4.....	76
SC Endocrinologie e malattie della nutrizione e del ricambio	76
3.4.5.....	77
SSD Endoscopia bronchiale interventistica	77
3.4.6.....	78
SSD Dermatologia	78
3.4.7.....	79
SSD Psichiatria	79
3.4.7.....	81
SSD Psicologia ospedaliera	81
3.5.....	82
DIPARTIMENTO SCIENZE MOTORIE, NEUROLOGICHE E RIABILITATIVE.....	82
3.5.1.....	84
SC Clinica ortopedica	84
3.5.2.....	85
SC Ortopedia e traumatologia (Alghero).....	85
3.5.3.....	86
SC Neuroriabilitazione e riabilitazione funzionale.....	86
3.5.4.....	87
SC Recupero e riabilitazione funzionale (Alghero)	87
3.5.5.....	88
SC Clinica neurologica	88
3.5.6.....	89
SSD Traumatologia dello sport e tecniche ortopediche innovative	89
3.5.7.....	90
SSD Stroke unit	90
3.6.....	91
DIPARTIMENTO EMERGENZA-URGENZA.....	91
3.6.1.....	93
SC Pronto soccorso (PS) ed osservazione breve intensiva (OBI).....	93
3.6.2.....	94
SC Medicina d'urgenza.....	94
3.6.3.....	95
SC Chirurgia generale e d'urgenza	95
3.6.4.....	97
SC Traumatologia ed ortopedia	97
3.6.5.....	98
SC Terapia intensiva emergenza-urgenza (Plesso SSA)	98
3.6.6.....	99
SC Neurochirurgia	99
3.6.7.....	100
SSD Anestesia (Plesso SSA)	100
3.7.....	101
DIPARTIMENTO ONCO-EMATOLOGICO	101
3.7.1.....	103
SC Medicina nucleare.....	103
3.7.2.....	105
SC Ematologia	105
3.7.3.....	106
SC Oncologia medica.....	106
3.7.4.....	108
SC Radioterapia.....	108
3.7.5.....	110

SC Anatomia e istologia patologica	110
3.8.....	111
DIPARTIMENTO CARDIO-VASCOLARE	111
3.8.1.....	113
SC Cardiocirurgia.....	113
3.8.2.....	114
SC Chirurgia vascolare ed enovascolare	114
3.8.3.....	116
SC Cardiologia clinica ed interventistica.....	116
3.8.4.....	118
SSD Cardioanestesia	118
3.9.....	119
DIPARTIMENTO TUTELA SALUTE DONNA E BAMBINO	119
3.9.1.....	121
SC Clinica ostetrica e ginecologica	121
3.9.2.....	123
SC Clinica pediatrica.....	123
3.9.3.....	125
SC Terapia intensiva neonatale e neonatologia - TIN.....	125
3.9.4.....	126
SC Chirurgia pediatrica e neonatale.....	126
3.9.4.....	127
SC Neuropsichiatria infantile.....	127
3.9.5.....	129
SSD Cardiologia pediatrica e delle cardiopatie congenite	129
3.10.....	130
DIPARTIMENTO DIAGNOSTICA SERVIZI.....	130
3.10.1.....	132
SC Diagnostica per immagini e di emergenza-urgenza	132
3.10.2.....	134
SC Scienze radiologiche.....	134
3.10.3.....	136
SC Servizio immunotrasfusionale, terapia delle emoglobinopatie e coagulopatie.....	136
3.10.4.....	137
SC Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche.....	137
3.10.5.....	139
SC Microbiologia e virologia.....	139
3.10.6.....	140
SSD Radiologia vascolare ed interventistica	140
3.10.7.....	141
SSD Genetica e biologia dello sviluppo	141
4	142
DIPARTIMENTO PROFESSIONI SANITARIE.....	142
4.1.....	144
SC Gestione infermieristica	144
4.2.....	147
SC Area tecnica sanitaria e riabilitazione	147
4.3.....	150
SSD Discharge room.....	150
5	152
DIPARTIMENTO TECNICO-AMMINISTRATIVO	152
5.1.....	153
SC Gestione economica e finanziaria	153
5.2.....	155
SC Acquisizione beni, servizi e tecnologie.....	155
5.3.....	157
SC Risorse umane e relazioni sindacali.....	157
5.4.....	159
SC Gestione amministrativa di Presidio	159
5.5.....	160
SC Progettazione ed innovazione tecnologica	160
5.5.....	162
SC Lavori, manutenzioni, logistica e patrimonio	162
6	164
TABELLA IDENTIFICATIVA DELLE STRUTTURE, DEL RUOLO E DELLA GUIDA	164

Premessa

Il presente documento contiene il funzionigramma dei Dipartimenti e delle SC, SSD e SS in essi contenute secondo l'assetto contenuto ed approvato nell'Atto Aziendale di cui alla DGR 4/66 del 16.02.2023 ed alla successiva revisione di cui alla DGR 21/17 del 22.06.2023. Il funzionigramma è stato realizzato secondo una matrice gerarchica a più livelli: Dipartimento, Struttura complessa (SC), Struttura semplice dipartimentale (SSD) e Struttura semplice articolazione di struttura complessa (SS).



Il funzionigramma rappresenta il sistema di funzionamento dell'organizzazione attraverso i processi che guidano la realizzazione degli obiettivi aziendali. Le funzioni richiamate sono da intendersi in via esemplificativa e non esaustiva.

Quanto contenuto nel funzionigramma, in termini di funzioni, compiti e finalità, è responsabilità del Direttore/Responsabile della struttura che attraverso un sistema di collaborazione con le altre strutture aziendali, con il Dipartimento e con la Direzione contribuisce al perseguimento degli obiettivi aziendali.

Le attribuzioni contenute nel documento sono da intendersi anche come identificazione della relativa qualifica e funzioni ai sensi degli artt. 17 e 52 del D.lgs 165/2001 e quindi da valersi anche quale elemento identificativo delle conseguenti responsabilità.

In materia di salute e sicurezza sul lavoro, i Direttori delle strutture (Dipartimento, SC, SSD, SS) assolvono, ai sensi dell'art. 16 del D.lgs 81/2008 e ss. mm. ii., alle funzioni ad essi delegate.

L'Area di Staff della Direzione supporta la Direzione Aziendale per l'esercizio delle proprie funzioni strategiche al fine di dare piena attuazione al processo di aziendalizzazione ed al fine di consentire un ottimale impiego delle risorse, con il compito di rendere efficiente e funzionale l'attività di programmazione e controllo strategico - *quale presupposto dello sviluppo della produzione dei servizi sanitari e per l'efficientamento organizzativo* - e di consentire altresì il perseguimento dell'integrazione tra assistenza, didattica e ricerca.

Le strutture organizzative (SC, SSD, SS) previste nell'organigramma nell'Area di Staff rispondono a specifiche esigenze strategiche o a norma di legge, sono dotate di risorse proprie e sono caratterizzate da un elevato orientamento ai risultati, flessibilità nei compiti svolti, nei processi e negli strumenti utilizzati, alto tasso di innovazione organizzativa e gestionale dell'attività. Lo Staff della Direzione Aziendale, unitario per tutta la Direzione, sviluppa le proprie funzioni secondo il modello Dipartimentale Funzionale.

Fanno parte dell'Area di Staff della Direzione:

- SC Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi
- SSD Formazione, ricerca, programmi assistenziali e sperimentazioni cliniche
- SSD Affari generali, legali, comunicazione URP
- SSD Sorveglianza sanitaria
- SSD Prevenzione e protezione (RSPP)

1.1

SC Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - definizione della Programmazione Economico Patrimoniale e dei relative documenti che compongono il Bilancio preventivo economico annuale e pluriennale (PTFP, Piano Triennale opera pubbliche, Piano Triennale acquisti forniture e servizi) in conformità al decreto 118/2011 e alla normativa regionale, in collaborazione con le altre strutture di Staff e dell'Area Tecnico-Amministrativa - supporto per la definizione, in coerenza con le linee di indirizzo nazionali e regionali, della programmazione sanitaria e socio-sanitaria - gestione del Sistema Autorizzativo e attribuzione dei Budget di spesa corrente e finanziata ai Dipartimenti e alle Strutture Aziendali - monitoraggio e analisi trimestrale della quota di budget economico attribuito alle strutture e monitoraggio dei progetti finanziati - supporto alla definizione delle politiche budgetarie, obiettivi, indicatori e target per la misurazione della performance organizzativa e individuale in coerenza con le linee di indirizzo nazionali e regionali - monitoraggio periodico degli obiettivi di budget - gestione del Sistema di contabilità analitica, gestione e aggiornamento dei piani di centri di rilevazione - definizione delle politiche di reporting al fine di misurare i risultati della gestione con il sistema di contabilità direzionale e analitica - diffusione sistema di reporting a tutte le strutture aziendali - attività di controllo strategico e attività di monitoraggio ed analisi dei risultati clinico-assistenziali, analisi e reporting della produzione dei servizi assistenziali e dei relativi costi e benefici, in collaborazione con le altre Strutture Aziendali - elaborazione del modello CE - trimestrale e Relazione annuale sulla gestione - monitoraggio e analisi trimestrale per voce di conto economico degli scostamenti dei CE trimestrali rispetto ai target fissati per l'annualità di riferimento, anche sulla base di eventuali direttive per il rientro dei costi - elaborazione dei modelli LA, CP e di tutti gli altri modelli di rendicontazione - assolvimento del debito informativo verso il Ministero e Regione (SDO, specialistica ambulatoriale, pronto soccorso, altri flussi informativi) sulla base dei dati prodotti dalle strutture aziendali - gestione del Ciclo delle Performance (Piano delle Performance, Relazione delle Performance e Sistema di misurazione e valutazione delle performance) - attività di supporto all'OIV - attività di internal audit - ogni attività istituzionale inerenti le specifiche competenze relative al funzionamento della struttura ed al suo ambito di pertinenza demandate dalle norme e dalla Direzione aziendale - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successive liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie

	- Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

1.2

SSD Formazione, ricerca, programmi assistenziali e sperimentazioni cliniche

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Formazione, ricerca, programmi assistenziali e sperimentazioni cliniche si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - definizione e programmazione dei fabbisogni formativi delle risorse umane e Piano della Formazione Gestione della pianificazione e della programmazione della formazione e dell'aggiornamento professionale - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di formazione - organizzazione e gestione corsi relativamente alla Formazione in materia di Sicurezza in collaborazione con RSSP aziendale e SSD Sorveglianza Sanitaria - organizzazione e gestione corsi relativamente alla Formazione Generale e Specifica (Movimentazione pazienti, Rischio chimico e biologico, Rischi fisici) - formazione specifica amministrativi, formazione neoassunti e personale proveniente da altre Aziende e ogni altra attività formativa che rientra tra gli adempimenti in materia di sicurezza - gestione degli eventi formativi e dei relativi processi di accreditamento, gestione sponsorizzazioni per la formazione, gestione albi docenti e relativa acquisizione dei professionisti, gestione rapporti con i formatori - proposta e redazione capitoli tecnici per procedure di evidenza pubblica per attività formativa - supporto alla definizione dei progetti formativi, di aggiornamento e di ricerca - pianificazione delle attività di ricerca e azioni per lo sviluppo di essa e per le relazioni con università ed enti di ricerca - gestione biblioteche scientifiche, pianificazione e gestione abbonamenti a riviste, programmazione delle acquisizioni di testi e piattaforme per la formazione, l'aggiornamento e la ricerca - gestione dei rapporti con il Comitato Etico - gestione Atti Amministrativi per la relativa contrattualistica e, relativamente alle attività di sperimentazione proposte - gestione della pianificazione del cambiamento organizzativo e delle relative fasi, secondo le strategie definite al riguardo dalla direzione aziendale - valutazione e monitoraggio programmi assistenziali - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP

Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders
--	--

1.3

SSD Affari generali, legali, comunicazione URP

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Affari generali, legali, comunicazione URP si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - gestione dell'attività di segreteria della Direzione Strategica - coordinamento delle relazioni con l'Università per l'integrazione delle funzioni di assistenza, didattica e ricerca - gestione dei tirocini obbligatori, autorizzazione Medici in formazione specialistica, autorizzazione comandi finalizzati e autorizzazione all'attività assistenziale dottorandi - predisposizione e gestione convenzioni con Scuole di Specializzazione, Enti terzi pubblici e privati, Protocolli di intesa/Accordi di rilevanza strategica (escluso sponsor, sperimentazioni cliniche e studi osservazionali) - predisposizione dell'Atto aziendale, comprensivo delle eventuali revisioni/aggiornamenti, nonché di tutti gli adempimenti connessi e conseguenti - predisposizione dei Regolamenti Aziendali e Protocolli operativi/Direttive Aziendali in collaborazione con le Strutture/Soggetti interessati - gestione delle attività propedeutiche all'approvazione dei Progetti di Ricerca strategici aziendali - gestione degli adempimenti relativi all'Istituzione/Nomine/Rimodulazioni Organi/Comitati/Collegi - predisposizione dei contratti di comodato d'uso di beni mobili comprensivi di quelli relativi alle sperimentazioni cliniche e studi osservazionali - gestione delle procedure amministrative relative al sistema documentale Aziendale (flusso atti amministrativi, modulistica); - gestione delle procedure di scarto e dei rapporti e con gli interlocutori istituzionali (Soprintendenza Archivistica) - predisposizione degli atti relativi all'accettazione di erogazioni liberali, donazioni e sponsorizzazioni (sia denaro, sia beni mobili) e autorizzazione concessione logo aziendale - verifica formale delibere (con Check list) e determine trasmesse dalle Strutture Aziendali, repertoriazione delibere e determine aziendali e contestuale pubblicazione sull'albo pretorio on line - supporto organizzativo alle strutture per corretta gestione dell'accesso agli atti e documenti, monitoraggio per il rispetto dei termini dei singoli procedimenti di accesso di pertinenza delle strutture aziendali competenti, in collaborazione con il RCPT e le strutture interessate - gestione del protocollo aziendale in entrata (Gestione PEC Protocollo, assegnazione posta, trasmissione posta esclusivamente via mail) e gestione della posta in uscita, prelievo, distribuzione corrispondenza verso la Direzione Generale, le Strutture, gli Istituti Bancari e Uffici Postali - gestione sinistri: denunce, rapporti con l'assicurazione, acquisizione documentazione clinico-sanitaria, rapporti con la controparte e gestione flussi informativi relativi ai sinistri verso la RAS e verso il Ministero (Piattaforme SIMES e SIRMES) - supporto e coordinamento delle attività del Comitato Valutazione Sinistri (CVS) e relativa gestione delle informative alla Corte dei Conti - gestione altre attività residuali e non afferenti in modo specifico ad altre Strutture dell'Azienda - supporto al DPO per la regolamentazione generale sulla protezione dei dati personali; - richieste CIG /CUP di competenza - rappresentanza in giudizio dell'Azienda e/o assistenza legale diretta o indiretta nelle varie fasi del contenzioso con riserva di conferire incarichi ad avvocati da libero foro. Conferimento procure speciali inerenti a tutte le giurisdizioni - gestione delle transazioni - presa d'atto ordinanze sentenze (disposizione adempimenti per esecuzione) - concessione Patrocinio legale dipendenti e rimborso spese in giudizio - consulenza legale interna all'Azienda e redazione pareri giuridico legali su tematiche controverse - recupero crediti - fase stragiudiziale

	- gestione del processo approvvigionamento dei servizi di rappresentanza legale ex art. 17 comma 1 lettera D del D. Lgs. n. 50/2016 - pignoramenti presso Terzi (dichiarazione) - gestione delle attività per l'affidamento degli incarichi legali, gestione e monitoraggio delle pratiche - predisposizione del Piano di Comunicazione ed adempimenti conseguenti - gestione dell'Ufficio Relazioni con il Pubblico: sviluppo della comunicazione interna ed esterna, supporto ai cittadini per la corretta fruizione dei servizi aziendali, promozione dell'ascolto dei cittadini e dei processi di verifica della qualità dei servizi, comunicazione interna e promozione della comunicazione interistituzionale attraverso gli Urp degli altri enti. - collaborazione alla gestione del servizio di informazioni ed accoglienza, attività di front-office e back-office. - mantenimento ed aggiornamento strutturale del sito aziendale e implementazione della rete intranet in collaborazione con il Servizio Sistemi Informativi e con le strutture aziendali, Interviste degli organi di vertice e dei responsabili delle strutture con gli organi di informazione, coordinamento ed organizzazione eventi aziendali, redazione materiali informativi, gestione informazioni, comunicati e notizie presenti nel sito internet. - realizzazione della Carta dei servizi e relativo vademecum - monitoraggio qualità servizi e soddisfazione degli utenti, attraverso indagini di customer satisfaction, gestione reclami - rapporto con gli organi di informazione - Attività di Ufficio Stampa, realizzazione e gestione del flusso di informazioni (notizie, comunicati e rassegna stampa, aggiornamento costante etc), Redazione e cura di un House organ e Newsletter, realizzazione di conferenze stampa e incontri con gli organi di informazione - gestione delle attività di orientamento al cittadino nelle strutture ospedaliere, attraverso l'aggiornamento della segnaletica direzionale interna ed esterna e supporto alla logistica - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

1.4

SSD Sorveglianza sanitaria

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Sorveglianza sanitaria si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attività di Sorveglianza Sanitaria dei dipendenti (Dlgs 81/2008 e Dlgs 101/2020): visite mediche, prelievi ematici e urinari, esami strumentali - definizione giudizi di idoneità alla mansione specifica. Sopralluoghi ordinari e straordinari negli ambienti di lavoro - gestione dei rapporti con gli Organi di Vigilanza - collaborazione alla Valutazione del Rischio e alla redazione del DVR - attività di Valutazione e Gestione rischio stress correlato al lavoro - attività di consulenza psicologica per dipendenti - attività di consulenza ai reparti di degenza sulla gestione dei pazienti a rischio infettivo. Sorveglianza sanitaria e profilassi dei dipendenti a rischio infettivo (TBC, Meningite e al.) - partecipazione C.I.C.A. aziendale - attività di docenza universitaria. Tutoraggio medici specializzandi - progettazione e docenza di eventi formativi in tema di prevenzione e gestione del rischio professionale - attività di consulenza sanitaria a favore di Enti Pubblici e Società Sportive definita da Convenzioni Aziendali - gestione del Centro Vaccinale e Centro Tamponi Aziendale per dipendenti, pazienti e cittadini - definizione e monitoraggio dei programmi di interventi migliorativi per la sorveglianza sanitaria dei lavoratori ed equiparati, al fine dell'incremento della tutela della salute e sicurezza presso le diverse articolazioni aziendali, e conseguenti proposte per la pianificazione degli interventi necessari - collaborazione con la SSD SPPR nell'analisi di infortuni e malattie professionali, raccolta ed elaborazione dei dati in materia di salute e sicurezza sul lavoro per il perseguimento del miglioramento continuo - concorso alla redazione delle linee guida e delle procedure relative alla prevenzione dei rischi per gli operatori, e, per quanto di competenza, collaborazione alla redazione dei Documenti di Valutazione del Rischio - tutte le attività istituzionali inerenti le specifiche competenze relative al funzionamento della struttura ed al suo ambito di pertinenza demandate dalle norme e dalla Direzione aziendale - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo

	- RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - INAIL - Direzione Provinciale del Lavoro - SPRESAL - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

1.5

SSD Prevenzione e protezione (RSPP)

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Prevenzione e protezione aziendale (RSPP) si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - individuazione dei fattori di rischio, alla valutazione dei rischi e all'individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro, nel rispetto della normativa vigente sulla base della specifica conoscenza dell'organizzazione aziendale (art.33, co.1, lett. A) del D.Lgs 81/08 - presidio delle attività di cui al D. Lgs. 81/2008 ss.mm.ii. e degli adempimenti inerenti alla normativa in materia di prevenzione, protezione e sicurezza dei lavoratori - collaborazione con il Responsabile Tecnico Sicurezza Antincendio per la redazione dei Piani di Emergenza e Evacuazione - predisposizione e gestione delle Deleghe di Funzione art 16 D. Lgs. 81/2008 - supporto alla Direzione Aziendale per i rapporti con RLS, regolamentazioni e indicazioni relative ai DPI e dotazioni strumentali per la sicurezza nelle UU.OO. - verifica dell'attuazione degli obblighi normativi in materia di prevenzione e protezione in Azienda e definizione degli standard per la valutazione del rischio, predisposizione dei DVR e dei DUVRI in collaborazione con le strutture coinvolte, elaborazione delle misure di prevenzione protezione, collaborazione con le altre strutture coinvolte per la redazione dei Piani di Emergenza - collaborazione con le Strutture competenti per acquisti legati a attrezzature e dispositivi di sicurezza - Supporto alla Sorveglianza Sanitaria per gestione Registro Esposti Rischio biologicoChimico/cancerogeno - definizione e monitoraggio dei programmi di intervento presso le diverse articolazioni aziendali, piani e programmi per il mantenimento ed il miglioramento degli standard di sicurezza sul lavoro, e conseguenti proposte per la pianificazione degli investimenti, analisi - concorso alla redazione delle linee guida e delle procedure relative alla prevenzione dei rischi per gli operatori, e, per quanto di competenza, di utenti e visitatori - supporto alla Direzione Strategica per i rapporti con RLS - supporto per la Redazione del PEIMAF - collaborazione per le procedure di gestione dei rifiuti, con la struttura deputata al governo del relativo sistema e con le strutture interessate - concorso con la Formazione, Ricerca e Sperimentazione Clinica per la organizzazione e gestione della formazione obbligatoria in materia di prevenzione, protezione e sicurezza sul lavoro - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successive liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio

	- Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - INAIL - Direzione Provinciale del Lavoro - SPRESAL - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

L'Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio ha la responsabilità del governo delle funzioni igienico organizzative dei stabilimenti ospedalieri che afferiscono alla AOU SS.

È, inoltre, lo snodo organizzativo di collegamento tra il livello strategico e quello operativo in base agli obiettivi assegnati nell'ambito della pianificazione e programmazione aziendale e regionale, operando in stretta connessione ed integrazione con la Direzione Medica di Presidio ed i Direttori di Dipartimento e delle altre Strutture Organizzative.

Le strutture organizzative (SC, SSD, SS) previste nell'organigramma nell'Area Direzione sanitaria di presidio rispondono a specifiche esigenze strategiche o a norma di legge, sono dotate di risorse proprie e sono caratterizzate da un elevato orientamento ai risultati, flessibilità nei compiti svolti, nei processi e negli strumenti utilizzati, alto tasso di innovazione organizzativa e gestionale dell'attività.

Fanno parte dell'Area funzioni direzione sanitaria di presidio

- SC Direzione medica di presidio, igiene, epidemiologia ed infezioni ospedaliere
 - SS Direzione medica di presidio (Alghero)
- SC Farmacia Ospedaliera
 - SS Farmacologia oncologica e galenica clinica
 - SS Area gestionale logistica e governo clinico dei farmaci e dispositivi medici
- SSD Preospedalizzazione, accoglienza e CUP
- SSD Medicina legale
- SSD Operation manager and operating room manager
- SSD Fisica sanitaria
- SSD Qualità, accreditamento, clinical governance e risk management

2.1

SC Direzione medica di presidio, igiene, epidemiologia e infezioni ospedaliere

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Direzione medica di presidio, igiene, epidemiologia e infezioni ospedaliere ha competenze gestionali, organizzative, igienico-sanitarie, di prevenzione, medico-legali, di didattica, di ricerca e di promozione della qualità dei servizi sanitari e delle rispettive prestazioni. Inoltre, promuove e coordina le azioni finalizzate al miglioramento dell'efficienza, dell'efficacia e dell'appropriatezza delle prestazioni sanitarie. Area Igienico - Sanitaria Per tramite del Direttore Medico, presiede e coordina il Comitato per la lotta contro le Infezioni Correlate all'Assistenza (CICA), con il quale definisce strategie e programmi di prevenzione, sorveglianza e controllo delle infezioni ospedaliere e del corretto utilizzo degli antimicrobici. La Struttura si occupa delle seguenti attività: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - effettua lo screening dei microrganismi alert in pazienti e reparti a rischio (laboratorio di I livello) - svolge attività di epidemiologia molecolare finalizzata al controllo delle infezioni ospedaliere (laboratorio di II livello) - attua attività di igiene ospedaliera (prove di sterilità, indagini ambientali su acqua, aria e superfici) - promuove e coordina le iniziative nel campo della medicina preventiva e le attività di immunoprofilassi e vigila sull'attività di sorveglianza e tutela della salute del personale esposto al rischio di infezione - assicura la sorveglianza igienica nel processo di raccolta, trasporto e stoccaggio dei rifiuti ospedalieri - sovrintende l'attività di controllo e sorveglianza dei servizi alberghieri e di ristorazione ospedaliera - vigila sull'attività svolta dai servizi di pulizia, disinfezione, disinfestazione e sterilizzazione - è la Struttura assistenziale di riferimento per l'integrazione con la didattica relativamente alle discipline di cui alla declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare MED/42 per la formazione degli studenti dei Corsi di Studio della Facoltà di Medicina e Chirurgia e della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva - svolge attività di ricerca applicata nell'ambito del SSD MED/42 dando piena attuazione all'integrazione delle funzioni universitarie e assistenziali proprie della disciplina Area Igienico- Organizzativa - monitora d'intesa con la Farmacia, che ne è la responsabile, la vigilanza ispettiva sulla corretta tenuta dei farmaci - partecipa alla stesura di eventuali capitolati tecnici fornendo agli uffici preposti tutte le indicazioni tecniche di competenza - si avvale della professionalità degli Assistenti Sociali interni alla struttura al fine di organizzare le attività di assistenza socio-sanitaria e sociale - fornisce pareri riguardo l'acquisizione delle attrezzature, delle apparecchiature elettromedicali, dei locali e degli arredi e dei sistemi operativi informatici connessi all'assistenza - segue, in collaborazione con le Strutture preposte, le fasi del processo di accreditamento istituzionale in caso di ampliamento, trasformazione o realizzazione di una nuova struttura - partecipa, in collaborazione con le altre strutture ospedaliere, alla progettazione e approvazione di protocolli diagnostico-terapeutici, percorsi e procedure aziendali - valuta le performance sanitarie delle strutture cliniche e promuove e monitora l'appropriatezza clinica e organizzativa; in particolare, svolge attività di monitoraggio e controllo delle attività di ricovero con particolare riferimento alla DGR 67/16 del 29/12/2015 - partecipa, in collaborazione con le altre strutture ospedaliere, alla progettazione e approvazione di percorsi formativi del personale Area Medico - Legale - assicura gli adempimenti di polizia mortuaria relativamente alla gestione delle attività correlate all'igiene e alla custodia della salma e alla predisposizione delle opportune certificazioni

	- partecipa alla commissione per le attività di accertamento della morte cerebrale ai fini della donazione degli organi - vigila e controlla sulla corretta compilazione della cartella clinica, della scheda di dimissione ospedaliera e di tutta la documentazione sanitaria - è responsabile della corretta tenuta della documentazione sanitaria archiviata e del suo rilascio agli aventi diritto - gestisce i dati epidemiologici e, nello specifico, sovrintende e indirizza la raccolta, l'elaborazione e la trasmissione dei dati di attività e controlla la correttezza, la completezza e il rispetto dei tempi di trasmissione degli stessi agli uffici competenti Area Igienico - Sanitaria - collabora alla definizione delle strategie e dei programmi di prevenzione, sorveglianza e controllo delle infezioni ospedaliere e del corretto utilizzo degli antimicrobici - promuove le iniziative nel campo della medicina preventiva e le attività di immunoprofilassi e vigila sull'attività di sorveglianza e tutela della salute del personale esposto al rischio di infezione - assicura la sorveglianza igienica nel processo di raccolta, trasporto e stoccaggio dei rifiuti ospedalieri - sovrintende l'attività di controllo e sorveglianza dei servizi alberghieri e di ristorazione collettiva - vigila sull'attività svolta dai servizi di pulizia, disinfezione, disinfestazione e sterilizzazione Area Igienico - Organizzativa - monitora d'intesa con la SC di Farmacia, che ne è la responsabile, la vigilanza ispettiva sulla corretta tenuta dei farmaci - si avvale della professionalità degli Assistenti Sociali interni alla struttura al fine di organizzare le attività di assistenza socio-sanitaria e sociale - partecipazione, in collaborazione con le altre strutture ospedaliere, alla progettazione di protocolli diagnostico-terapeutici, percorsi e procedure aziendali Altre attività - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Strutture semplici	<u>SS Direzione Medica di presidio (Alghero) (Attività principali):</u> La SS ha competenze gestionali, organizzative, igienico-sanitarie, di prevenzione, medico-legali, scientifiche e di promozione della qualità dei servizi sanitari e delle rispettive prestazioni. Inoltre, promuove le azioni finalizzate al miglioramento dell'efficienza, dell'efficacia e dell'appropriatezza delle prestazioni sanitarie.
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT

	- RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

2.2

SC Farmacia ospedaliera

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Farmacia ospedaliera si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - attività organizzativa e gestionale di programmazione e monitoraggio della spesa farmaceutica (medicinali, dispositivi, diagnostici...) - gestione dei flussi informativi di competenza e analisi degli scostamenti - supporto alla predisposizione del Bilancio di previsione e del monitoraggio trimestrale dei costi (aggiornamento CE Trimestrali) - farmacovigilanza: raccolta e gestione delle segnalazioni di reazione avversa, predisposizione di feedback periodici e azioni proattive per la segnalazione delle ADR, divulgazione delle Doctor Letter di AIFA ai prescrittori - dispositivo vigilanza: segnalazione di incidenti relativi a dispositivi medici e a dispositivi medico-diagnostici in vitro, supporto operativo agli utilizzatori nell'utilizzo del portale dedicato - partecipazione alle commissioni aziendali (commissione terapeutica aziendale, commissione per il controllo delle infezioni ospedaliere, support alla predisposizione dei capitoli tecnici.) - attività di formazione e tutoraggio rivolta agli studenti dell Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera - attività di formazione e tutoraggio agli studenti dei corsi di laurea in Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutica e TSLB - programmazione e gestione degli ordini di acquisto del materiale e dei servizi di competenza - gestione magazzini farmaceutici monitoraggio scorte, resa del conto giudiziale - gestione sperimentazione clinica "Profit" e "No Profit" e uso terapeutico di medicinale sottoposto a sperimentazione clinica (uso compassionevole), per la parte di competenza - gestione richiamo prodotto, diffusione degli avvisi di sicurezza/ritiri sui prodotti - attività ispettiva e di vigilanza sugli Armadietti Farmaceutici di Reparto - monitoraggio utilizzo registri AIFA - CNN Monitoraggio 648, off label, fuori PTR, Alto Costo - continuità assistenziale ospedale - territorio (Riconciliazione, Counselling, distribuzione diretta) - verifica della prescrizione e dispensazione dei farmaci in dimissione - erogazione diretta di medicinali a favore di pazienti affetti da particolari patologie o in dimissione ospedaliera - verifica appropriatezza prescrittiva e rispetto indicazioni d'uso - collaborazione con le UU.OO. Per criticità correlate alla terapie e per la corretta riconciliazione terapeutica, come da raccomandazioni ministeriali - gestione Farmacia Oncologica e Galenica Clinica - Valutazione protocolli, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione preparati per trattamento onco-ematologici UU.OO. Aziendali e extra aziendali - collaborazione con il medico di reparto alla selezione della terapia (scelta della molecola, della posologia, della via di somministrazione e della durata) nell'ambito della definizione dei preparati da allestire - valutazione richiesta, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione preparati magistrali e officinali sterili e non sterili per UU.OO. Aziendali, extra-aziendali e pazienti esterni - valutazione richieste, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione nutrizioni parenterali per UU.OO. Aziendali e extra aziendali - allestimento, controllo e dispensazione galenici sterili non sterili inclusi in protocolli sperimentali - valutazione e selezione dei prodotti da utilizzare nell'allestimento e controllo qualità delle materie prime. Studi di fattibilità su nuove formulazioni galeniche - stesura delle procedure e/o istruzioni operative per l'allestimento compreso i fogli di lavoro specifici definendo la in-use stability e le caratteristiche di conservazione - elaborazione della documentazione per la registrazione e tracciatura delle varie fasi dell'allestimento- Programmazione ed esecuzione dei controlli di qualità generali del laboratorio e del prodotto finito - gestione apparecchiature e strumenti: valutazione e selezione delle strumentazioni/

	attrezzature per gli allestimenti e per il controllo qualità - elaborazione delle formule allestimento e controllo di dosi unitarie - personalizzate di radiofarmaci - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Strutture semplici	<u>SS Farmacia oncologica e galenica clinica (Attività principali):</u> - valutazione protocolli, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione preparati per trattamento onco-ematologici UU.OO. Aziendali e extra aziendali - collaborazione con il medico di reparto alla selezione della terapia (scelta della molecola, della posologia, della via di somministrazione e della durata) nell'ambito della definizione dei preparati da allestire - valutazione richiesta, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione preparati magistrali e officinali sterili e non sterili per UU.OO. Aziendali, extra-aziendali e pazienti esterni - valutazione richieste, elaborazione delle formule, allestimento, controllo e dispensazione nutrizioni parenterali per UU.OO. Aziendali e extra aziendali - allestimento, controllo e dispensazione galenici - studi di fattibilità su nuove formulazioni galeniche - attività organizzativa di laboratorio, stesura delle procedure e/o istruzioni operative per l'allestimento compreso i fogli di lavoro specifici definendo la in-use stability e le caratteristiche di conservazione - elaborazione della documentazione per la registrazione e tracciatura delle varie fasi dell'allestimento- Programmazione ed esecuzione dei controlli di qualità generali del laboratorio e del prodotto finito - gestione apparecchiature e strumenti: valutazione e selezione delle strumentazioni/ attrezzature per gli allestimenti e per il controllo qualità - elaborazione delle formule allestimento e controllo di dosi unitarie personalizzate di radiofarmaci <u>SS Area gestionale logistica e governo clinic dei farmaci e dispositivi medici (Attività principali):</u> - logistica ospedaliera, programmazione e gestione degli ordini di acquisto, controllo flusso dei prodotti in ingresso, governo flusso dei prodotti in uscita, tracciabilità. Gestione delle scorte - gestione magazzini farmaceutici monitoraggio scorte, resa del conto giudiziale - attività ispettiva e di vigilanza degli armadietti farmaceutici e monitoraggio delle prescrizioni - continuità assistenziale ospedale- territorio (riconciliazione counseling e distribuzione diretta) - gestione richiamo prodotto, diffusione degli avvisi di sicurezza/ritiri sui prodotti - CNN Monitoraggio 648, off label, fuori PTR, Alto Costo - verifica della prescrizione e dispensazione dei farmaci in dimissione (erogazione diretta di medicinali affetti da particolari patologie) - verifica appropriatezza prescrittiva e rispetto indicazioni d'uso - supporto alle UUOO nella gestione dell'appropriatezza prescrittiva e per le politiche di efficientamento della spesa farmaceutica - collaborazione con le UU.OO. Per criticità correlate alla terapie e per la corretta riconciliazione terapeutica, come da raccomandazioni ministeriali
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione

	- Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

2.3

SSD Preospedalizzazione, accoglienza e CUP

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Preospedalizzazione, accoglienza CUP si occupa dell'accoglienza dei pazienti/utenti e rappresenta il coordinamento funzionale tra i servizi amministrativi ed i diversi centri servizi aziendali. L'obiettivo è accogliere il cittadino e farsi carico della domanda espressa, indirizzandolo e accompagnandolo al servizio adeguato, ponendo particolare attenzione anche alla garanzia dei tempi di attesa e alla presa in carico del paziente. I servizi amministrativi dell'area di accoglienza sono coordinati con i diversi centri servizi aziendali, interaziendali, extra-aziendali e regionali per l'attività di prenotazione e accettazione. Gestisce, in collaborazione con la Direzione Amministrativa di Presidio e con la Direzione Sanitaria di Presidio, il processo di accoglienza, prenotazione/accettazione e incasso (Front Office Aziendale) dell'attività ambulatoriale e di ricovero erogata in regime istituzionale e in libera professione intramoenia attuato per il tramite degli sportelli polifunzionali con i quali si garantisce sia l'attività di front office che di back office così come di seguito declinato: - il governo centrale delle agende (configurazione e aggiornamento) per l'attività ambulatoriale e promuove la gestione delle stesse attraverso l'utilizzo dei software dedicati - l'identificazione di percorsi integrati e semplificati per l'accesso degli utenti alla rete di offerta aziendale - condivisione con le strutture aziendali di percorsi di accoglienza innovativi e digitali - la gestione dell'erogazione di attività ambulatoriale e di ricovero offerta in regime privatistico con condivisione del tariffario aziendale oggetto di negoziazione - rendicontazione delle attività ambulatoriali (verifica corretta implementazione dei dati necessari per predisposizione flussi informative es: file C) e dei servizi sanitari - gestione Amministrativo contabile dell'Attività Libero professionale, regolamentazione, definizione del processo autorizzativo e governo integrato dell'attività libero professionale; gestione dei pagamenti delle quote di spettanza del personale derivanti dalla libera professione, secondo la regolamentazione aziendale - collaborare, nel rispetto del relativo regolamento aziendale, con la Direzione Aziendale nello svolgimento delle attività di programmazione e definizione dell'offerta di prestazioni, nonché per la rimodulazione della stessa offerta sanitaria, a fronte dello svolgimento delle attività di monitoraggio previste - monitoraggio e gestione del fenomeno del "no-show", ovvero della mancata presentazione agli appuntamenti, attraverso la costruzione del tracciato necessario alla rilevazione - support al DPO aziendale per l'implementazione dei percorsi per l'acquisizione, da parte del personale amministrativo, del consenso dei cittadini alla creazione e consultazione del dossier sanitario, secondo la normativa e le linee guida vigenti sulla privacy, relativa ai dati sanitari dei pazienti che - gestione dell'attività di pre-ospedalizzazione - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI)

	- Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

2.4

SSD Medicina legale

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Medicina legale si occupa di: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - fornisce il supporto alle varie strutture aziendali per problematiche di pertinenza medico legale, indicazioni di carattere giuridico e deontologico per un corretto approccio del personale sanitario con il paziente ed i suoi familiari in tema di informazione e consenso, in base alla L 219/2017 - fornisce pareri tecnici alla Direzione Aziendale in caso di richiesta dell'autorità giudiziaria per ipotesi di colpa professionale o di inadempienza aziendale di cui alla L.24/2017 - fornisce pareri tecnici e partecipa con il proprio personale in qualità di consulente di parte a cause civili in casi di contenzioso su richiesta del Servizio Affari Generali - attività tossicologico forense di supporto al medico competente Aziendale o di Enti terzi convenzionati con l'AOU per le finalità di cui alla legge 81/08 ss.mm.ii - partecipa alle attività del Comitato Valutazione Sinistri attraverso il suo Direttore o delegato secondo le modalità previste dal relativo regolamento - attua iniziative di formazione ed aggiornamento inerenti alle tematiche di pertinenza medico legale e giuridica - esegue riscontri diagnostici su soggetti giunti cadavere in sede di PS - esegue gli accertamenti di morte celebrale in ottemperanza alla L 578/93 anche per le finalità di donazione e trapianto - partecipa alle attività del CICA secondo le modalità previste dal relativo regolamento - fornisce supporto alle Strutture Aziendali nella stesura di protocolli o procedure interne in collaborazione con la SSD Qualità Accreditamento Clinical Governance e Risk Management - partecipa per la parte di competenza alle attività di cui alla Legge 10/2020 di cui al DPR 47 10/02/2023 (Disposizione del proprio corpo e dei tessuti post-mortem ai fini di studio, di formazione e di ricerca scientifica) - svolge attività didattica per gli studenti dei corsi di Laurea Magistrale e Triennale erogati dall'Università degli Studi di Sassari (Insegnamento MED/43), analoga attività viene svolta anche per tutte le scuole di specializzazione e i master erogati dall'ateneo in cui è previsto analogo insegnamento - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti	- Regione Autonoma della Sardegna

esterni	- Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders
----------------	---

2.5

SSD Operation manager and operating room manager

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Operating manager and operating room manager si occupa di progettare, implementare e dimensionare i processi aziendali al fine di perseguire i migliori obiettivi in termini di qualità del servizio offerto, sicurezza di pazienti e operatori preservando gli obiettivi di efficienza richiesti dagli enti normativi e dagli organi di governo. Si occupa, inoltre, di: - coordinare e garantire la piena funzionalità dei blocchi operatori e della pianificazione e programmazione degli slot operatori al fine di garantire adeguate performance rispetto ai fabbisogni della popolazione e agli obiettivi aziendali. - di coordinare e garantire una cortretta ed adeguata logistica del paziente (patient flow logistics), con l'obiettivo di ottimizzare la gestione dei flussi di pazienti all'interno delle strutture ospedaliere dal momento del primo accesso sino alla fase finale di dimissione e gestione del post-acuto, passando dal concetto di "massima capacità produttiva" delle singole unità produttive "all'ottimizzazione dei flussi lungo tutta la catena produttiva". Principali responsabilità - definire i migliori percorsi paziente in coerenza con le esigenze della popolazione - declinare i fabbisogni aziendali in processi coerentemente con la disponibilità di risorse e codificarli in procedure - assicurare l'allineamento delle performance di processo agli obiettivi aziendali - formare il personale sulle corrette modalità di esercizio dei processi - controllare le performance di processo ed adottare gli opportuni correttivi - ottimizzare l'efficienza operativa dell'unità chirurgica, ovvero, massimizzare il numero dei casi chirurgici che possono essere eseguiti durante una giornata minimizzando le risorse necessarie ed i relativi costi - definire le modalità di impiego delle sale operatorie in funzione delle risorse disponibili e degli obiettivi aziendali - programmare ed assegnare gli slot operatori alle specialità chirurgiche secondo quanto previsto da regolamento - supportare il corretto funzionamento dei blocchi operatori e l'implementazione di programmi di miglioramento continuo nei processi di gestione del paziente chirurgico ad esempio attraverso: - o la garanzia di un accesso razionalizzato da parte dei chirurghi alla sala operatoria, così che i pazienti possano essere operati in maniera tempestiva - o la massimizzazione dell'efficienza nell'utilizzo dei luoghi, del personale e del materiale di sala operatoria - o la riduzione dei ritardi dei pazienti - o il coordinamento del flusso dei pazienti - o la ricezione efficiente dei pazienti - o l'utilizzo parallelo sala induzione/PACU - o personale e del materiale di sala operatoria - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI)

	- Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Ministero della Salute - Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti istituzionali pubblici

2.6

SSD Fisica sanitaria

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Fisica sanitaria è una unità operativa di tipo sanitario ad alta complessità che opera trasversalmente ed in modo sinergico con diverse strutture specialistiche cliniche dell'AOUSS, nell'ambito dell'utilizzo a fini diagnostici e terapeutici di agenti fisici quali radiazioni ionizzanti e non ionizzanti. Il team, dinamico e di elevata professionalità, svolge un ruolo attivo nella promozione dell'innovazione tecnologica e nello sviluppo di nuove metodiche diagnostico-terapeutiche. I fisici dell'AOUSS garantiscono la sicurezza radioprotezionistica del paziente (Fisica Medica) e dei lavoratori e popolazione (Fisica Sanitaria). Le principali di attività della SSD Fisica Sanitaria sono espletate in Radioterapia (RT), Medicina Nucleare (MN), Diagnostica per Immagini (RX), Risonanza Magnetica (MR), attività radiologica complementare quali Cardiologia, Cardiocirurgia, Ortopedia, ORL, Oculistica, Urologia (RXComp), formazione, risk management, ingegneria clinica e attività di supporto alla Direzione (Supporto). La SSD Fisica Sanitaria, attraverso i suoi Dirigenti Fisici, assolve per conto del DdL ai compiti previsti dalla normativa vigente sulle radiazioni ionizzanti (D.Lgs. 101/20, Titolo XI e Titolo XIII), sulle Risonanze Magnetiche (D.MdS. 14.01.2021) e Agenti Fisici (D.Lgs. 81/08). Secondo il D.Lgs. 101/20: - lo specialista in fisica medica ha esclusiva responsabilità della misura e della valutazione delle dosi assorbite dai pazienti nell'ambito delle esposizioni alle radiazioni ionizzanti (art.160 c.1) - ha esclusiva responsabilità della scelta della strumentazione da impiegarsi nell'ambito della dosimetria sul paziente e dei controlli di qualità da effettuarsi sulle attrezzature medico-radiologiche (art.160 c.1) Le attività dello specialista in fisica medica, sono dirette prevalentemente a: - effettuare le prove di accettazione e di funzionamento delle attrezzature medico-radiologiche, rispettivamente ai fini del collaudo tecnico e dopo ogni rilevante intervento manutentivo (art.160 c.2) - contribuire a definire e mettere in atto i programmi di garanzia della qualità finalizzati all'attuazione del principio di ottimizzazione (art.160 c.2) - verifica e assicura l'applicazione e l'impiego di livelli diagnostici di riferimento (art.160 c.2); - contribuire a garantire la sorveglianza sulle apparecchiature medico-radiologiche anche attraverso un adeguato controllo della qualità (art.160 c.2) - definire i protocolli di effettuazione delle prove di funzionamento delle attrezzature medico-radiologiche (art.160 c.2) - effettuare la pianificazione fisico-dosimetrica nei trattamenti radioterapeutici sulla base delle prescrizioni terapeutiche del medico specialista e assicurare le necessarie verifiche dosimetriche (art.160 c.2) - contribuire alla prevenzione e all'analisi delle esposizioni accidentali e indebite (art.160 c.2) - contribuire alla formazione, finalizzata alla protezione del paziente, dei professionisti sanitari coinvolti nelle esposizioni mediche. (art.160 c.2) - collabora con l'esperto di radioprotezione, in particolare nell'ambito delle procedure di radiologia interventistica e delle attività che comportano infissioni permanenti o somministrazione di sostanze radioattive (art.160 c.3) - è coinvolto, insieme al responsabile dell'impianto radiologico nella definizione delle specifiche tecniche delle attrezzature medico-radiologiche, e nella progettazione e collaudo degli impianti nell'ambito dell'organizzazione della struttura sanitaria. (art.160 c.3) - secondo il D.MdS. 14.01.21, assolve al ruolo del responsabile della sicurezza del sito di Risonanza Magnetica; - secondo il D.Lgs. 81/08, assolve al ruolo dell'Addetto Sicurezza Laser - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successive liquidazione da

	parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione “Trasparenza” del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Strutture dell’Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Relazioni trasversali	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - INAIL - SPRESAL - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Ministero della Salute - Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti istituzionali pubblici

2.7

SSD Qualità, accreditamento, clinical governance e risk management

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Qualità, accreditamento, clinical governance e risk management si occupa di: - supportare alla Direzione strategica e le articolazioni organizzative aziendali nell'attuazione delle strategie per lo sviluppo ed il miglioramento sistematico della qualità dei servizi sanitari, della sicurezza sanitaria e, più in generale, della clinical governance - diffusione della conoscenza, delle normative e delle disposizioni in tema di Gestione del Rischio Clinico e implementazione del modello organizzativo aziendale sulla base del modello regionale e nazionale - Implementazione delle Raccomandazioni ministeriali sulla prevenzione degli eventi sentinella - elaborazione di procedure da diffondere alle unità operative Aziendali con promozione dello sviluppo di modelli organizzativi per migliorare i livelli di sicurezza assistenziale - costituzione e coordinamento della rete aziendale dei facilitatori del rischio clinico, secondo normativa regionale - costituzione e coordinamento della rete aziendale dei responsabili della qualità e supporto per la costruzione del SGQ nei servizi e nei reparti - monitoraggio e azioni di prevenzione e contenimento del rischio sanitario aziendale - attivazione di percorsi di audit clinico - proposizione alla direzione strategica di attività di sensibilizzazione e formazione del personale finalizzata alla prevenzione del rischio sanitario ed alla qualità delle cure e partecipazione al Comitato tecnico-scientifico aziendale. - assistenza e collaborazione con i servizi di Medicina Legale ed Affari Legali sulla valutazione della prevenibilità degli errori e degli eventi avversi e sulle azioni di miglioramento e di prevenzione relative all'analisi dei sinistri segnalati e gestiti nell'ambito del CVS aziendale, secondo normative regionale e nazionale - partecipazione, per le attività ed i ruoli di competenza, all'unità di crisi aziendale - collaborazione con l'ufficio relazioni con il pubblico per le attività relative alla segnalazione di errori, eventi avversi e quanto possa migliorare la sicurezza, la qualità delle cure e la percezione delle stesse da parte dell'utenza - collaborazione e supporto, per le attività di competenza, con il Comitato per la lotta alle infezioni correlate all'assistenza (CICA), secondo normative regionale e nazionale - collaborazione con il Comitato per il buon uso del sangue aziendale (COBUS) per l'appropriatezza e sicurezza trasfusionale, secondo normativa regionale e nazionale - elaborazione e trasmissione dei flussi informativi regionali e ministeriali sugli eventi sentinella SIRMES/SIMES, come da normativa regionale e nazionale - supporto alla redazione e validazione delle procedure organizzative dei processi (PDTA, procedure, protocolli ecc.) rendendone omogenea la metodologia e verificandone i contenuti, funzionali a prestazioni assistenziali erogate secondo standard, efficacia e sicurezza - coordinamento di professionisti, strutture ed attività finalizzate alla costruzione ed implementazione di percorsi diagnostico terapeutici assistenziali e loro validazione - coordinamento delle attività e dei servizi aziendali finalizzato all'accREDITAMENTO istituzionale delle strutture aziendali - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo

	- RCPT - RSPP
Relazioni trasversali	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Ministero della Salute - Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti istituzionali pubblici

I Dipartimenti di Assistenza Integrata rappresentano, per l'attività assistenziale, il modello peculiare ed esclusivo dell'Azienda Ospedaliero Universitaria nel rispetto del principio della inscindibilità dell'attività assistenziale, della didattica e della ricerca. Alla loro costituzione partecipano SC, SSD e SS a direzione universitaria ed a direzione non universitaria. I D.A.I. sono centri unitari di responsabilità e di costo e garantiscono l'unitarietà della gestione, l'ottimale collegamento tra assistenza, didattica e ricerca e la flessibilità operativa, nel rispetto dei vincoli di destinazione delle risorse finanziarie ad essi assegnate dal Servizio Sanitario Regionale e dall'Università.



Nell'area sanitaria, l'organizzazione nei D.A.I. assicura:

- l'approccio della gestione per processi correlati ai percorsi diagnostico terapeutici e finalizzati alla presa in carico del bisogno del Cittadino
- la progressiva centralizzazione nella gestione di settori leader sotto il profilo logistico
- la radicale rilettura dell'assetto organizzativo storico, prevedendo il progressivo superamento dell'Ospedale organizzato per divisioni e servizi e sempre più orientato al modello organizzativo per intensità di cura (separazione dei percorsi urgenza/elezione, utilizzo condiviso tra più specialità delle piattaforme di degenza, articolazione delle degenze in week e long)
- l'adozione dei principi della lean organisation e gli strumenti della gestione operative

- la piena responsabilizzazione di una pluralità di stakeholders dell'Azienda Ospedaliera Universitaria, favorendo lo sviluppo di dinamiche partecipative ed orientando i professionisti al superamento di logiche autoreferenziali agenti di una diffusa micronizzazione comportamentale
- l'esercizio integrato delle attività assistenziali, di didattica e di ricerca attraverso una composizione coerente di tutte le attività al fine di assicurare il più alto livello possibile di integrazione fra prestazioni assistenziali, diagnostiche e terapeutiche ed attività didattico/formativa-scientifica, fondendo al meglio le differenti e complementari competenze istituzionali dell'Università e del Servizio Sanitario Regionale



3.1

DIPARTIMENTO CHIRURGICO

Il Dipartimento chirurgico, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD ed SS che si occupano di assistenza attraverso l'attività chirurgica e clinica a pazienti con patologie acute o con patologie croniche, sia di natura benigna che maligna, del distretto addominale, toracico e cervico-facciale. Si caratterizza in generale per l'approccio *open*, mini-invasivo (laparoscopico e chirurgia robotica), endoscopico e per il costante aggiornamento nel campo tecnico e tecnologico. L'attività viene svolta seguendo protocolli e percorsi diagnostico-terapeutici in team multidisciplinari secondo le più aggiornate linee guida nazionali ed internazionali.

Il Dipartimento chirurgico assicura, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantisce un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata assistenza atta a ridurre le complicanze legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento chirurgico le seguenti strutture:

- SC Clinica chirurgica
 - SS Endoscopia chirurgica
 - SS Chirurgia toracica
- SC Chirurgia plastica e ricostruttiva
 - SS Microchirurgia ricostruttiva
- SC Anestesia, medicina del dolore e cure palliative
 - SS Anestesia (Alghero)
 - SS Medicina del dolore e cure palliative
- SC Centro ustioni
- SC Breast unit
- SSD Day surgery area chirurgica

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.1.1

SC Clinica chirurgica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica chirurgica è un reparto impegnato nel trattamento delle malattie oncologiche e di tutte le patologie addominali di competenza del chirurgo generale, con particolare attenzione alle patologie epato-bilio-pancreatiche, esofagee, gastriche, del colon-retto, delle ghiandole endocrine e della mammella. Le tecniche chirurgiche impiegate rispondono agli standard più elevati sia per la chirurgia "open", mini-invasiva (laparoscopica e robotica) ed endoscopica. L'Unità Operativa svolge anche interventi di chirurgia vascolare per il trattamento delle principali patologie dell'aorta addominale, dei vasi viscerali e degli arti inferiori. È centro di riferimento regionale per il trattamento delle neoplasie epatiche, pancreatiche e delle vie biliari. Ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da patologie di interesse chirurgico provenienti dai propri ambulatori, dalle SS di Chirurgia toracica e endoscopia chirurgica oltre che dal Pronto Soccorso, per trasferimento da altri reparti aziendali e da altre del SSR.
Strutture Semplici articolazione della SC	SS Chirurgia Toracica: La struttura fornisce servizio di consulenza di Chirurgia Toracica per tutte le strutture sanitarie del nord e centro Sardegna. In particolare, per le neoplasie polmonari, fornisce agli utenti (pazienti e/o operatori sanitari) un Percorso Diagnostico Terapeutico Avanzato supportato da un Team Multidisciplinare espressamente dedicato. Garantisce inoltre l'esecuzione di numerose procedure diagnostico-terapeutiche quali: - toracentesi, posizionamento di drenaggio pleurico (per Pneumotorace e/o versamento pleurico) - pleuroscopia diagnostica - Prelievi biotici della pleura e del parenchima polmonare con tecnica VATS (Video Assisted Thoracoscopic Surgery) sia in anestesia generale che in Awake e Surgery. - talcaggio pleurico (medico o chirurgico in Awake Surgery) - resezioni polmonari minori (Resezione polmonare atipica) con tecnica toracoscopica. - resezioni polmonari maggiori (Lobectomy, Pneumonectomy) con tecnica VATS. - toilette e decorticazione pleurica per empiema. - chirurgia del mediastino (con tecnica open o con tecnica VATS). SS Endoscopia Chirurgica: La struttura garantisce l'esecuzione di numerose procedure diagnostico-terapeutiche di endoscopia digestiva sia per i pazienti ricoverati, riferiti da altre strutture del Sistema Sanitario Regionale, per le attività di screening del CCR, per il CUP ed in attività ALPI per circa 3000 procedure/anno. In particolare modo, oltre all'attività diagnostica la S.S. esegue attività di endoscopia operativa - terapeutica nello specifico per: - trattamento endoscopico delle neoplasie precoci dell'esofago, dello stomaco e del colon-retto (polipectomie, mucosetomie, ESD Endoscopic Submucosal Dissection, TEM Transanal Endoscopic Microsurgery) - posizionamento di PEG e J-PEG per disturbi alimentari - gestione delle complicanze post-chirurgiche (deiscenze anastomotiche, stenosi anastomotiche, fistole mediante utilizzo della Vacuum Therapy (ENDOSPONGE) ed endoclips OTSC o altri devices endoscopico-chirurgici - posizionamento di endoprotesi (STENT) dell'apparato digerente - trattamento dei sanguinamenti gastrointestinali - trattamento endoscopico del diverticolo di Zenker - trattamento endoscopico dell'acalasia (POEM) - colangioscopie percutanee ed intraoperatorie diagnostiche ed operative
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per tutte le patologie di interesse chirurgico eseguite dalla Struttura Complessa

Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Chirurgia Generale - Studenti della Facoltà di Medicina, Medici che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali.



3.1.2

SC Chirurgia plastica e ricostruttiva

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Chirurgia plastica e ricostruttiva ricovera in regime di urgenza ed in elezione pazienti affetti da neoplasie cutanee maligne, melanoma, neoplasie mammarie, pazienti che necessitano di ricostruzione mammaria post-mastectomia, pazienti affetti da perdite di sostanze dei tessuti molli della testa e del collo, del tronco e degli arti, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Ricovera in elezione pazienti affetti da neoplasie cutanee maligne, neoplasie mammarie, chirurgia plastica palpebrale, con un bacino di utenza che comprende tutto il territorio regionale.
Strutture Semplici articolazione della SC	SS Microchirurgia ricostruttiva: Presa in carico di pazienti che richiedono un intervento di chirurgia ricostruttiva con tecniche microchirurgiche. In particolare, gli interventi di microchirurgia ricostruttiva sono eseguiti nel campo della: - ricostruzione mammaria post-mastectomia con lembi microchirurgici - ricostruzione delle perdite di sostanza dei tessuti molli degli arti inferiori post-traumatiche o dopo resezioni oncologiche - ricostruzione con lembi microchirurgici dopo exeresi di neoplasie maligne della testa e del collo in collaborazione con le SC di ORL e di Neurochirurgia
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, nei seguenti ambiti: - neoplasie della cute e dei tessuti molli - chirurgia plastica della mammella e ricostruzione post-mastectomia - chirurgia plastica della mano - ferite difficili - cicatrici patologiche - perdite di sostanza cutanea e dei tessuti molli alla testa e collo, tronco ed arti superiori ed inferiori
Attività didattica	La struttura è sede della Scuola di Specializzazione in Chirurgia plastica ricostruttiva ed estetica. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per - gli Specializzandi della suddetta Scuola di Specializzazione - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - studenti del corso di laurea triennale in Infermieristica - OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: neoplasie cutanee maligne, melanoma, chirurgia plastica della mammella, microchirurgia ricostruttiva, wound healing



3.1.3

SC Anestesia, medicina del dolore e cure palliative

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Anestesia, medicina del dolore e cure palliative eroga assistenza anestesiológica specialistica alle chirurgie ubicate nei plessi della stecca Bianca, Clemente e Materno infantile. Alle attività chirurgiche si aggiungono i servizi denominati: - NORA (Non Operating Room Anesthesia) che richiedono l'assistenza anestesiológica alle procedure come Pneumologia, endoscopia digestiva, radiologia tradizionale, CT e RM, radiologia interventistica (neuroradiologia, endovascolare, epatica-biliare), trattamento con radiofrequenze - visite preoperatorie (preospedalizzazione e prericovero) - visite di Terapia Antalgica - anestesia pediatrica tramite l'ausilio di apposito gruppo di specialisti esperti - parto-analgesia presso blocco operatorio di gineco-ostetricia - gestione emergenza intraospedaliera congiuntamente con rianimatori delle strutture aziendali preposte - assistenza ai trasporti urgenti con ambulanza, aereo, elicottero Il gruppo di dirigenti specialisti partecipa anche ad attività esterne all'azienda (AREUS) in regime di convenzione.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Anestesia Alghero (Attività principali):</u> La Struttura Semplice (SS) Anestesia (Alghero) eroga assistenza anestesiológica specialistaiva alle chirurgie ubicate nello stabilimento Marino di Alghero, ed in particolare per la SC Ortopedia e traumatologia e per la SSD Traumatologia dello sport e tecniche chirurgiche innovative. La SS garantisce, inoltre, le seguenti attività: - visite preoperatorie (preospedalizzazione e prericovero) - gestione emergenza intraospedaliera congiuntamente con rianimatori delle strutture aziendali preposte - assistenza ai trasporti urgenti con ambulanza, aereo, elicottero <u>SS Medicina del dolore e cure palliative (Attività principali):</u> La Struttura Semplice (SS) Medicina del dolore e cure palliative assicura il trattamento, in regime ambulatoriale e di ricovero, di prestazioni specialistiche a pazienti affetti da dolore acuto o cronico di natura maligna o benigna, con l'obiettivo di ripristinare e mantenere lo stato di salute e benessere, migliorare l'aspettativa di vita, minimizzare gli esiti invalidanti, il tutto in attuazione della L. 10/08 La SS garantisce, inoltre, le seguenti attività: - terapie farmacologiche - terapie fisiche - terapie infiltrative sotto guida radioscopica o ecografica - impianto di neuro-stimolatori in collaborazione con la SC Neurochirurgia - trattamento rieducativo e riabilitativo - trattamento di pazienti che necessitano di cure palliative affetti da patologie incurabili
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le patologie che inducono dolore acuto o cronico.
Attività didattica	Sede della Direzione della Scuola di Specializzazione in Anestesia, rianimazione, terapia intensiva e Terapia del dolore dell'Università degli Studi di Sassari. Il servizio di Anestesia svolge corsi, seminari sul tema dell'anestesia in chirurgia ad alta complessità, tecniche di Anestesia Locoregionale, e coordina il tutoraggio di tutti gli specializzandi dei 5 anni della Scuola, seguendone le attività di formazione oltre la stesura delle tesi di laurea e specialità.

	Partecipa con il suo personale medico e infermieristico alla formazione e tutoraggio degli studenti in Medicina e Chirurgia e Scienze Infermieristiche oltre che quelli appartenenti agli insegnamenti di Odontoiatria, Tecnici di radiologia e Ostetricia. Ospita studenti e medici specialisti o in formazione per periodi di stage didattico formativo anche aderendo a programmi europei (ERASMUS) o di cooperazione internazionale (Emergency). Partecipa alla docenza di corsi di Dottorato dell'Università di Sassari. Aderisce con il suo staff infermieristico e medico specialistico a progetti di ricerca nazionali e internazionali mediante una dotazione professionale e tecnologica adeguata ai più elevati standard assistenziali nella ricerca clinica applicata. Dispone di istruttori interni accreditati American Heart Association che svolgono corsi di formazione BLS e ACLS presso la struttura di simulazione della Scuola di Specialità.
Attività di ricerca	Partecipa attivamente ai programmi di ricerca della società scientifica italiana (SIAARTI) nella stesura di linee guida.



3.1.4

SC Centro ustioni

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Centro ustioni ricovera in regime di urgenza da PS i pz ustionati da fiamma liquidi, caustici, da elettrocuzione e folgorazione adulti con diversa estensione delle ferite da ustione e comunque a partire dal 10% della superficie corporea o con percentuale minore ma per aree nobili quali volto mani e genitali oppure pazienti fragili e con comorbidità. Ricovera i Pz con S. di LYELL (TEN Epidermolisi necrotica tossica) per trasferimento da PS o da altri reparti dell'AOUSS o dal PS e Reparti di altre Aziende Sanitarie Regionali. Cura in maniera globale l'ustionato dal danno cutaneo alle complicanze generali di tipo infiammatorio, infettivologico, nutrizionale, fisioterapico e psicologico con monitoraggio delle funzioni vitali h24 con supervisione medico-infermieristica secondo gli standard di semiintensiva compresa l'assistenza respiratoria temporanea non invasiva e l'assistenza nella Plasmaferesi dei pz con Lyell.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate su richiesta urgente dal PS attraverso la piattaforma Galileo per le unità operative aziendale o in modalità di telemedicina per le strutture del territorio e delle unità AOU dislocate di Alghero. Le urgenze di tipo chirurgico ambulatoriale vengono espletate nell'ambulatorio annesso al reparto. Nel caso di traumi complessi tegumentari e tessuti molli comprese le sindromi compartimentali, oppure nelle urgenze di tipo tegumentario infettivo, vedi fasciti necrotizzanti e S. di Fournier su chiamata dei colleghi si opera in equipe nelle sale del complesso operatorio del SS Annunziata.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali sono effettuate su richiesta al CUP o in Intramoenia negli ambulatori annessi al reparto per: - Ustioni ambulatoriali H24 - Follow-Up ustioni ed esiti cicatriziali - Ferite difficili e lesioni dal diabete - Lesioni cutanee benigne e maligne e malformative
Attività didattica	La struttura del Centro Ustioni è inserita nella rete formativa della Scuola di specializzazione di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva AOU. I Dirigenti medici e e CPSI svolgono attività di tutor per: - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - medici che effettuano il corso triennale per la Medicina Generale - allievi infermieri per la formazione e sviluppo di tesi di laurea e allievi OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali in collaborazione con le società Scientifiche SIUST ed AIUCC per Trial clinici e pubblicazioni inerenti le Ustioni e le ferite difficili



3.1.5

SC Breast unit

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Brest unit ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da Patologie senologiche tumorali e non tumorali provenienti dall'Ambulatorio SMAC (Senologia Multidisciplinare Aziendale Coordinata), Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Ricovera in regime di Day – Hospital pazienti affetti da patologia senologica tumorali e non tumorali, provenienti dalla SMAC che devono eseguire procedure diagnostiche e terapeutiche invasive in Sala operatoria e necessitano di un monitoraggio temporaneo clinico-strumentale che non può essere effettuato in Ambulatorio. Presa in carico di pazienti con malattie senologiche di diverse eziologie, tumorale e non tumorale. Nella Struttura si eseguono: - procedure diagnostiche invasive: biopsie chirurgiche, biopsie chirurgiche con repere per lesioni non palpabili (in collaborazione con la Radiologia Senologica), asportazioni locali di lesioni mammarie, altre procedure diagnostiche invasive - interventi chirurgici di Chirurgia mammaria conservativa: Tumorectomia, Quadrantectomia, Quadrantectomia con repere metallico (in collaborazione con la Radiologia Senologica), altre tecniche chirurgiche conservative - interventi di Chirurgia mammaria demolitiva: Mastectomia semplice e radicale, mono e bilaterale, Mastectomia con conservazione della cute e del complesso areola-capezzolo, altre tecniche di Mastectomia - biopsia del Linfonodo sentinella intra operatorio (in collaborazione con la Medicina Nucleare) ed esame istologico estemporaneo (in collaborazione con la S.C. Anatomia Patologica) - interventi di Dissezione parziali e radicali dei linfonodi ascellari - tecniche di Ricostruzione Oncoplastica semplici e complesse (in collaborazione con la S.C. Chirurgia Plastica) - interventi di Ricostruzione mammaria immediata con tessuti autologhi e con materiale alloplastico posizionato in sede pre e sottopettorale (in collaborazione con la SC Chirurgia Plastica) Vengono prese in carico pazienti ad alto rischio per tumore della mammella attraverso un percorso di sorveglianza con esami clinico-strumentali e interventi chirurgici di riduzione del rischio (mastectomie profilattiche).
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. La Breast unit In collaborazione con le specialità di <i>Radiologia Senologica, Anatomia Patologica, Oncologia Medica, Radioterapia, Chirurgia Plastica, Medicina Nucleare, Psicologia clinica, Fisiatria e Fisioterapia, Genetica</i>, effettua la presa in carico della paziente affetta da patologia neoplastica e attraverso incontri multidisciplinari settimanali pianifica ed esegue l'intero percorso diagnostico, terapeutico medico, chirurgico, riabilitativo, sostegno psicologico e di follow up. Ogni paziente viene preso in carico da un Case Manager che la accompagna in tutto il percorso diagnostico e terapeutico.
Visite ambulatoriali	Le visite senologiche si riferiscono a pazienti di tutte le età e genere e si erogano presso gli ambulatori dedicati cui si accede tramite il numero verde dedicato o tramite attività istituzionale o in intramoenia, per le seguenti condizioni: - malattie senologiche di diversa eziologia - neoplasie benigne e maligne - prevenzione dei tumori alla mammella - malattie infiammatorie della mammella Vengono inoltre eseguite procedure diagnostiche e terapeutiche ambulatoriali (incisione di ascessi), controlli post-chirurgici, medicazioni e rimozione punti, consegna referti, comunicazione di diagnosi, follow up oncologici. In collaborazione con i servizi di <i>Genetica, Radiologia Senologica, Oncologia Medica, Psicologia clinica, Ginecologia</i> vengono eseguiti percorsi specifici di sorveglianza delle pazienti ad alto

	rischio eredo-familiare della mammella.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica, Oncologia Medica. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica. - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Vengono effettuati in collaborazione con altri Centri nazionali E internazionali nei seguenti ambiti: malattie della mammella, neoplasie mammarie, prevenzione e cura delle pazienti ad alto rischio eredo-familiare dei tumori mammari, chirurgia senologica e ricostruttiva, organizzazione sanitaria.



3.1.6

SSD Day surgery area chirurgica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Day surgery area chirurgica risponde al bisogno assistenziale di pazienti acuti ed in elezione con problematiche chirurgiche generali o specialistiche. Il day surgery, o “chirurgia di un giorno”, rappresenta la modalità clinico-organizzativa per effettuare interventi chirurgici o procedure diagnostiche e/o terapeutiche invasive, in regime di ricovero limitato alle sole ore del giorno, in anestesia generale, loco-regionale o locale. Ciò consente un precoce ritorno al proprio ambiente familiare, riducendo al minimo il disagio generato dall’ospedalizzazione. Nell’ambito delle attività di day surgery, come indicato nell’accordo della Conferenza Stato “Linee guida per le attività di day surgery”, il Servizio sanitario nazionale garantisce l’esecuzione programmata di interventi chirurgici o di procedure diagnostiche e/o terapeutiche invasive e semi-invasive che, per complessità di esecuzione, durata, rischi di complicanze e condizioni del paziente, sono eseguibili in sicurezza nell’arco della giornata, senza necessità di una osservazione post-operatoria prolungata e, comunque, senza osservazione notturna. Sono garantite inoltre le prestazioni propedeutiche e successive all’intervento/procedura, oltre che l’assistenza medico-infermieristica e la sorveglianza infermieristica fino alla dimissione. Per la selezione dei pazienti, in tutti i paesi del mondo viene utilizzato il criterio di classificazione ASA, proposto dalla American Society of Anesthesiology. Questo tipo di ricovero non può avere carattere d’urgenza ed è destinato a pazienti selezionati che necessitano di interventi/procedure che richiedono l’utilizzo della sala operatoria, come adeno-tonsillectomie, interventi in artroscopia, riparazioni di ernie, varici degli arti inferiori, malattie benigne della regione ano-rettale, interventi urologici, patologie benigne della mammella, piccole amputazioni, alcune biopsie come la biopsia laparoscopica dell’ovaio, la biopsia percutanea della colecisti e dei dotti biliari, ecc. I ricoveri in day surgery sono gratuiti per gli assistiti italiani e dell’Unione Europea e per gli stranieri iscritti al Servizio sanitario nazionale. Il percorso clinico-organizzativo in day surgery prevede, normalmente, un paziente candidato alla day surgery deve fare tre accessi in ospedale: 1° accesso in ospedale – Percorso pre-operatorio In questa fase il paziente effettuerà gli esami preoperatori prescritti dallo specialista ospedaliero o dal medico di medicina generale. Oltre agli esami pre-operatori, il paziente effettuerà la visita anestesiológica, sottoscriverà il consenso informato e gli saranno fornite, a voce o per iscritto, le istruzioni necessarie per prepararsi all’intervento. Può essere utile presentarsi con un accompagnatore o un familiare per chiedere tutte le spiegazioni che si ritengono utili e ottenere le rassicurazioni necessarie ad affrontare l’intervento. La data dell’intervento viene comunicata immediatamente o telefonicamente alcuni giorni prima dell’appuntamento 2° accesso in ospedale – Intervento Il paziente si presenterà a digiuno o nelle condizioni che gli saranno state indicate in precedenza. Sarà ricoverato in una stanza di degenza e attenderà il suo turno per l’intervento. Solitamente un intervento di day surgery non ha una lunga durata ed è effettuato in mattinata, proprio perché il paziente possa trascorrere in ospedale il tempo necessario per un controllo post-operatorio adeguato. Nel pomeriggio o la sera, verrà disposta la dimissione previo nulla osta dell’anestesista. In questa fase avverrà anche la chiusura della cartella clinica. Alla dimissione il paziente riceverà i farmaci da prendere al proprio domicilio, le prescrizioni di accertamenti diagnostici o dispositivi eventualmente necessari, una lettera con le informazioni relative all’intervento eseguito e comunque la documentazione sanitaria da consegnare al medico di medicina generale. Nello stesso giorno viene fissata anche la visita di controllo. 3° accesso in ospedale – Controllo In questa fase il medico potrà procedere alla visita di controllo, alla rimozione dei punti e alle medicazioni. Al paziente potrà essere richiesto di compilare un questionario di valutazione del grado di soddisfazione. Ulteriori accessi potrebbero rendersi necessari su specifica richiesta dei medici.

Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per tutte le patologie di interesse chirurgico eseguite dalla unità operative.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Chirurgia Generale - studenti della Facoltà di Medicina, Medici che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali.

**3.2****DIPARTIMENTO MEDICO**

Il Dipartimento medico, a guida ospedaliera, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della presa in carico diagnostico-terapeutica di pazienti con patologie internistiche acute o croniche, sia di natura benigna che maligna.

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicanze legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Clinica medica
- SC Medicina interna
 - SS Alta complessità assistenziale
- SC Geriatria
- SC Gastroenterologia ed endoscopia digestiva
- SSD Patologia medica
- SSD Day hospital area medica
- SSD Reumatologia
- SSD Epatologia

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.2.1

SC Clinica medica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica medica ricovera pazienti in regime di urgenza, tramite accesso attraverso il Pronto Soccorso dell'AOU Sassari o per trasferimento da altri reparti dell'Azienda o di altre Aziende Sanitarie Regionali, pazienti affetti da patologie internistiche (malattie cardiovascolari e della coagulazione, respiratorie, gastroenteriche, renali, immunomediate nonché patologie correlate all'invecchiamento, etc.). Le principali cause di ricovero sono: - scompenso cardiaco - patologie immunomediate - patologie correlate all'invecchiamento - sepsi I pazienti spesso presentano comorbidità, aspetti di complessità e rientrano nei criteri dei pazienti fragile.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Vengono effettuate visite in regime ambulatoriale per pazienti con problematiche internistiche, pazienti affetti da: - malattie allergologiche (da inalanti o alimenti, reazioni avverse a farmaci o a punture di imenotteri) - immunologiche (malattie autoimmuni sistemiche, immunodeficienze) - problematiche geriatriche - disturbi della nutrizione - malattie dell'apparato gastroenterico - ipertensione arteriosa e complicanze ad essa correlate In regime ambulatoriale vengono effettuate infusioni di farmaci monoclonali, immunoglobuline e somministrazione di terapie iposensibilizzanti specifiche. Particolare rilevanza assumono le strategie relative alla gestione dei pazienti in "dimissione protetta", i quali vengono seguiti per 30 giorni all'interno degli ambulatori di riferimento, riducendo così la durata dell'ospedalizzazione, la possibilità di contrarre infezioni ospedaliere e consentendo così il completamento del percorso diagnostico-terapeutico al di fuori dell'ospedale.
Attività didattica	La SC Clinica Medica è sede della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università degli Studi di Sassari ed è centro della rete di formazione della Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'Università degli Studi di Cagliari e centro della rete di formazione della Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Università degli Studi di Cagliari. È inoltre sede di formazione per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e degli Specializzandi dell'Università degli Studi di Sassari e Cagliari.
Attività di ricerca	La SC Clinica Medica è centro attivo nella ricerca di base e clinica sulle malattie immunomediate e internistiche e pubblica risultati della ricerca su riviste internazionali. La SC di Clinica Medica, coerente con le indicazioni del proprio settore scientifico disciplinare, si interessa dell'attività scientifica e didattico-formativa, nonché dell'attività assistenziale a essa congrua, nel campo della fisiopatologia medica, della semeiotica medica funzionale e strumentale, della metodologia clinica e della medicina basata sulle evidenze.



3.2.2

SC Medicina interna

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Medicina interna ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie internistiche, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Costituisce un raccordo fondamentale della medicina ospedaliera con quella territoriale, soprattutto come elemento di raccordo per le “dimissioni difficili” di pazienti fragili e con problematiche di natura “socio-assistenziale” di tutta l’Azienda.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Alta complessità assistenziale (Attività principali):</u> La SS si occupa della presa in carico di pazienti con una o più patologie internistiche che sono a rischio di sviluppare o hanno sviluppato una o più insufficienze d’organo tali da non richiedere il trasferimento in una unità di terapia intensiva. Le principali cause di ricovero sono: - scompenso cardiaco - insufficienza respiratoria da BPCO riacutizzata o polmonite - sepsi - cirrosi epatica scompensata - diagnostica oncologica - gestione del paziente in fine di vita Nella Struttura si esegue: - monitoraggio dei parametri vitali con supervisione medico- infermieristica - temporaneo supporto ventilatorio non invasive - manovre invasive internistiche eco guidate (toracentesi, paracentesi, posizionamento di CVC, posizionamento drenaggi pleurici, biopsie epatiche e tiroide)
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - malattie internistiche - scompenso cardiaco cronico - BPCO - malattie rare - malattie endocrine Particolare rilevanza assumono le strategie relative alla gestione dei pazienti in “dimissione protetta”, i quali vengono seguiti per 30 giorni all’interno degli ambulatori di riferimento, riducendo così la durata dell’ospedalizzazione, la possibilità di contrarre infezioni ospedaliere e consentendo così il completamento del percorso diagnostico-terapeutico al di fuori dell’ospedale.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Medicina interna, Gastroenterologia e Malattie infettive. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Gastroenterologia, Malattie respiratorie, Malattie infettive, Ematologia, Cardiologia - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale - allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, malattie del fegato, malattie della coagulazione, malattie endocrine, organizzazione sanitaria.



3.2.3

SC Geriatria

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Geriatria è l'unico reparto di geriatria per acuti della provincia di Sassari; gli altri due reparti di geriatria per acuti della Sardegna si trovano a Nuoro e Cagliari. L'attività del Reparto è quasi esclusivamente dedicata al ricovero, in regime di urgenza, di pazienti anziani fragili, con patologie acute o riacutizzazioni di patologie croniche di carattere internistico, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOU. Sono tutti caratterizzati dalla presenza di multiple comorbidità e pertanto pazienti complessi. Le principali cause di ricovero sono: - scompenso cardiaco - insufficienza respiratoria - sepsi o comunque patologie di natura infettiva - sindromi da disidratazione con insufficienza renale e disturbi elettrolitici - patologie cerebrovascolari acute e pazienti con delirium - casi sociali In tutti questi pazienti, caratterizzati da una condizione di fragilità, il nostro obiettivo è curare la patologia acuta con un ricovero che sia il più breve possibile evitando le complicanze legate al protrarsi delle ospedalizzazioni. Relativamente a pazienti affetti da demenza che vengono prioritariamente ricoverati presso il reparto di Geriatria, sono spesso pazienti con diagnosi già nota, che vengono ricoverati per patologia acuta di carattere internistico e che necessitano, oltre al trattamento della patologia acuta, anche di un attento monitoraggio al fine di preservare il grado di autonomia residuo e non peggiorare il deficit cognitivo preesistente. Vengono inoltre ricoverati molti pazienti con quadro di Delirium in corso di patologia acuta e deficit cognitivi lievi non diagnosticati. In questi pazienti si rende necessaria oltre alla cura della patologia d'ingresso una diagnosi eziologica che discrimini le forme primarie e secondarie al fine di intraprendere il corretto trattamento.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Nelle more della attivazione di un Ambulatorio Geriatrico vengono seguiti in Reparto i pazienti che completano gli accertamenti in regime di dimissione protetta. Questo ci consente di ridurre la durata delle ospedalizzazioni, prevenire le infezioni ospedaliere e migliorare l'out-come clinico dei pazienti preservando le funzioni fisiche e cognitive presenti al momento del ricovero. In molti di questi pazienti vengono anche eseguite le VMD ai fini del riconoscimento di invalidità (legge 104 ecc) per sopperire alle carenze del territorio.
Attività didattica	I Dirigenti Medici della Struttura di Geriatria ha sempre eseguito funzioni di Tutor nei confronti degli Specializzandi della Scuola di Geriatria, sono state inoltre svolte funzioni didattiche e supporto alla redazione delle Tesi di Specializzazione. Viene svolta inoltre attività di tutor-formatore nei confronti dei colleghi che devono sostenere l'Esame di Stato. Attualmente la Struttura prende parte in modalità extra-rete alla formazione della Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Università degli Studi di Cagliari.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, malattie del fegato, malattie della coagulazione, malattie endocrine, organizzazione sanitaria.



3.2.4

SC Gastroenterologia ed endoscopia digestiva

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	LA SC Gastroenterologia ed endoscopia digestiva ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie internistiche, spesso con comorbilità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOU Sassari e da altre Aziende Sanitarie Regionali. L'Attività di endoscopia digestiva ad elevata complessità è attualmente unica per le province di Sassari, Gallura e Nuoro ad assicurare una copertura H 24 nei giorni feriali e festivi per le urgenze endoscopiche: emorragie digestive del tratto superiore ed inferiore, endoscopia diagnostica dopo ingestione di caustici, rimozioni di corpi estranei, drenaggi endoscopici (ERCP ed Ecoendoscopia terapeutica) in pazienti affetti da Colangite benigna e neoplastica. I pazienti afferiscono direttamente al Pronto Soccorso o vengono inviati dagli Ospedali delle altre Aziende Sanitarie previo accordo con il medico reperibile, che provvede ad una prima valutazione clinica per confermare l'indicazione all'endoscopia d'emergenza (immediate dopo eventuale stabilizzazione del paziente) o d'urgenza (entro le 24 ore). Le urgenze endoscopiche vengono effettuate presso il servizio o, qualora le condizioni cliniche del paziente e la gravità del quadro clinico lo richiedano, in sala operatoria con assistenza anestesiológica. L'attività della Struttura è finalizzata allo studio, alla diagnosi e alla terapia delle malattie dell'apparato gastroenterico. In tale ambito i punti di eccellenza sono: - metodiche endoscopiche diagnostiche e operative (legature e sclerosi di varici esofago-gastriche in urgenza ed in elezione, trattamento delle altre lesioni sanguinanti del tratto gastroenterico, asportazione endoscopica dei polipi) - diagnosi e terapia degli itteri colestatici (Ultrasonografia endoscopica, ERCP, dilatazioni, posizionamento protesi biliari) - drenaggio ecoendoscopico di raccolte addominali post pancreatiti acute necrotico-emorragiche - diagnosi e stadiazione mediante EUS-FNB di patologie benigne e neoplastiche dell'apparato digerente - palliazione di patologie neoplastiche del tratto gastroenterico (Posizionamento protesi esofagee ed enterali, posizionamento PEG) - diagnosi e terapia delle malattie infiammatorie intestinali (morbo di Crohn e rettocolite ulcerosa) - diagnosi e terapia della malattia da reflusso gastro-esofageo e delle patologie motorie intestinali (EGDcopia, pHmetria-impedenzometria, e manometria esofagea ad alta risoluzione).
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite agende interne specialistiche di terzo livello o in intramoenia, per le seguenti patologie: - malattie Infiammatorie Croniche Intestinali - malattie Bilio-pancreatiche benigne e neoplastiche - patologie Gastro-intestinali benigne e neoplastiche
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Gastroenterologia e Malattie infettive. I Dirigenti medici ed i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: specializzandi in Gastroenterologia e Malattie infettive. Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: patologie bilio-pancreatiche acute e croniche, malattie infiammatorie croniche intestinali, Celiachia, neoplasie dell'apparato gastro-intestinale, procedure di endoscopia digestiva ad elevata complessità.



3.2.5

SSD Patologia medica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Patologia medica ricovera in regime di urgenza pazienti affetti dalle principali malattie internistiche, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOU e da altre Aziende Sanitarie Regionali ed extra-rete. Le patologie di prevalente interesse sono quelli di carattere immunologico ed endocrinologico.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Accedono agli ambulatori i pazienti affetti da malattie endocrinologiche (problematiche tiroidee, surrenaliche, ipofisarie ed ipogonadismi). L'ambulatorio è attivo il 1° mercoledì di ogni mese tramite il CUP per le prime visite. Le visite di controllo, effettuate tramite prenotazione interna, vengono invece calendarizzate con cadenza mensile. Vengono inoltre eseguiti test di stimolo e test di soppressione per la conferma diagnostica delle principali malattie endocrinologiche. La Struttura eroga prestazioni di ecografia tiroidea per la diagnosi e il follow-up delle tireopatie (nodulo tiroideo, gozzo semplice e nodulare, tiroidite di Hashimoto e tiroidite subacuta). Nello stesso ambulatorio di eseguono ago-aspirati dei noduli tiroidei, eventualmente associati al dosaggio della calcitonina intralesionale. Accedono agli ambulatori i pazienti affetti dalle principali malattie immunologiche (Lupus Eritematoso Sistemico, sclerodermia, sindrome di Sjogren, vasculiti), nonché i pazienti affetti da osteoporosi. Vengono inoltre seguiti pazienti affetti da malattie rare (Sindrome di Gaucher). Le prime visite vengono programmate tramite il CUP e le visite di controllo tramite prenotazione interna. Accedono agli ambulatori i pazienti affetti da malattie ematologiche, con particolare interesse alle anemie nel soggetto anziano. L'ambulatorio è attivo il 1° mercoledì di ogni mese tramite il CUP per le prime visite. Le visite di controllo, effettuate tramite prenotazione interna, vengono invece calendarizzate con cadenza mensile. Particolare rilevanza assumono le strategie relative alla gestione dei pazienti in "dimissione protetta", i quali vengono seguiti per 30 giorni all'interno degli ambulatori di riferimento, riducendo così la durata dell'ospedalizzazione, la possibilità di contrarre infezioni ospedaliere e consentendo così il completamento del percorso diagnostico-terapeutico al di fuori dell'ospedale.
Attività didattica	La SSD Patologia Medica è centro della rete di formazione della Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, oltre che sede di formazione dei Medici in formazione Specialistica delle Scuole di Specializzazione in Medicina Interna, Scienze dell'alimentazione e Geriatria. È inoltre sede di formazione per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Sassari
Attività di ricerca	È centro attivo nella ricerca clinica sulle malattie endocrinologiche ed ematologiche e pubblica risultati della ricerca su riviste internazionali peer-review (128 paper negli ultimi 10 anni). Collabora attivamente con il Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica del Consiglio Nazionale delle ricerche con il quale è presente una partnership decennale con lo Studio ProgeNIA. Tale progetto, con sede a Lanusei, è uno studio di coorte longitudinale finalizzato all'identificazione dei fattori fenotipici e genetici responsabili dell'invecchiamento, il progetto è co-finanziato dal CNR e dal National Institute on Aging degli Stati Uniti d'America



3.2.6

SSD Day hospital area medica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Day hospital area medica è una struttura dotata di quattro posti (2 poltrone e 2 posti letto) per degenze in regime di D.H. Ricovera pazienti provenienti dal Pronto Soccorso e trasferiti dagli altri reparti della AOU di Sassari. Il ricovero in regime di Day Hospital avviene tramite richiesta del medico di pronto soccorso o da un medico specialista di uno dei reparti dell'AOU o dal MMG e viene attivato da un medico della unità operativa, dopo aver valutato se il paziente merita un ricovero in tale setting assistenziale od una gestione di tipo ambulatoriale. La struttura ricovera pazienti affetti da malattie internistiche che necessitano d' infusioni di farmaci endovenosi, chemioterapici, immunosoppressori e vasodilatatori per il controllo di malattia, ma anche trattamenti che prevedono il posizionamento di drenaggi toracici e/o addominali per la gestione di versamenti pleurici ed ascitici che causano difficoltà respiratoria, e/o dolore che non possono essere gestiti in regime ambulatoriale. Accedono al ricovero in DH: - pazienti che necessitano di infusioni endovenose di farmaci che non possono essere eseguiti in regime ambulatoriale che debbano completare una terapia iniziata in regime di degenza ordinaria o ex novo. - pazienti che debbano essere sottoposti ad accertamenti diagnostici miniminvasivi (es. biopsia di lesioni focali a livello dei vari parenchimi come polmone, fegato, pancreas, reni, milza, linfonodi, masse toraciche, addominali e o tessuti molli) che necessitano di un monitoraggio post-operatorio tale da non poter essere svolto in regime ambulatoriale. - pazienti che debbano essere sottoposti ad accertamenti terapeutici mediante trattamenti loco regionali di lesioni tumorali a livello di tiroide, fegato, rene, milza che necessitano di un monitoraggio tale da non poter essere svolto in regime ambulatoriale.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Presso il D.H. centralizzato di area medica si svolgono valutazioni internistiche ambulatoriali per i malati provenienti dal Pronto Soccorso e dagli altri reparti. Si accede alla prestazione mediante richiesta informatica tramite il programma Gallileo. Si svolgono, inoltre, valutazioni epatologiche per malati provenienti dal Pronto Soccorso e dagli altri reparti. Si accede alla prestazione mediante il programma Gallileo. Per i pazienti esterni ci si rivolge all'agenda CUP. Eroga prestazioni di ecografia internistica a livello del collo, torace (polmone, parete toracica, mammella) addome, arti superiori ed inferiori, tessuti molli ed articolazioni, con studi comprendenti l'ecografia convenzionale, il color Doppler nei vari distretti corporei, l'elastometria della tiroide, della mammella, del fegato e della milza. La quantificazione del grasso epatico, l'ecografia con mezzo di contrasto su tutti i distretti corporei dove questo è praticabile. Si accede alla prestazione mediante il programma Gallileo per i pazienti ricoverati, mentre per i pazienti esterni ci si rivolge all'agenda CUP. Eroga prestazioni di ecografia interventistica per pazienti esterni e per quelli ricoverati presso le strutture dell'AOU di Sassari, compresi i pazienti ricoverati in regime di D.H e quelli ambulatoriali. Le prestazioni di ecografia interventistica comprendono procedure diagnostiche con biopsie ed agoaspirati su tutti i distretti corporei ed interventistiche comprendenti ablazioni chimiche e termiche per il trattamento dei tumori della tiroide, del fegato e del rene. Si accede alla prestazione mediante il programma Gallileo per i pazienti ricoverati. È centro di riferimento locale per la diagnosi e la cura di malattie rare come la malattia di Rendu Osler, la malattia di Gaucher, la diagnosi ed il trattamento dei tumori primitivi (Epatocarcinoma HCC, Colangiocarcinoma CC) e secondari del fegato (lesioni metastatiche) ed anche del rene, con trattamenti ablativi
Attività didattica	È sede di formazione degli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia Dell'università degli Studi di Sassari e della Scuola di Specializzazione in Medicina interna dell'Università degli Studi di Sassari. È inoltre sede di formazione in campo ultrasonografico per medici specializzati e non solo

	riconosciuta dalla Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) e Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina Umana e Veterinaria (SIUMB).
Attività di ricerca	È centro attivo nella ricerca clinica sulle malattie del fegato in particolare nell'ambito della diagnosi e terapia dei tumori epatici e pubblica risultati della ricerca su riviste internazionali peer-review. Partecipa a registri nazionali ed internazionali rispettivamente sull'epatocarcinoma ed anche colangiocarcinoma ed ha un progetto finanziato dalla Regione Sardegna sull'istituzione di un registro dei pazienti con HCC, trattati presso la AOU di Sassari.



3.2.7

SSD Reumatologia

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Reumatologia ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie reumatologiche sistemiche con complicazioni, malattie immunomediate complesse, malattie rare reumatologiche con complicazioni, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOU e da altre Aziende Sanitarie Regionali ed extra-rete. La Struttura di Reumatologia della AOU di Sassari è insieme alla Struttura di Reumatologia della AOU di Cagliari l'unica struttura pubblica della Regione Sardegna dotata di posti letto di degenza ordinaria dedicati. Ricovera pazienti affetti da malattie reumatiche sistemiche che necessitino di infusioni di farmaci chemioterapici, immunosoppressori e vasodilatatori per il controllo di malattia. Il ricovero in regime di Day Hospital avviene tramite richiesta dello specialista reumatologo, di altro specialista o del MMG e viene attivato da un medico della Struttura. Accedono al ricovero in DH: - pazienti che necessitino di infusioni endovenose di farmaci che hanno una durata di almeno 5 ore - pazienti affetti da patologia che necessiti di monitoraggio clinico e/o dell'esecuzione di esami ematochimici prima/durante o dopo l'infusione - pazienti affetti da patologia severa che necessiti di monitoraggio stretto e per i quali il ricovero in regime ordinario è considerato inappropriato - pazienti con malattie severe che necessitino di monitoraggio e che hanno condizioni di invalidità severa, difficoltà di accesso alle strutture sanitarie e necessità di supporto di caregivers - pazienti che debbano essere sottoposti a interventi mini-invasivi (es. biopsia sinoviale), biopsie (polmone, fegato etc) che necessitino di un monitoraggio prolungato post-operativo La Struttura di Reumatologia è Centro Regionale di riferimento per la diagnosi, la cura e il follow-up delle malattie rare reumatologiche dell'adulto (dermatomiosite, polimiosite, connettivite mista, fascite eosinofila, fascite diffusa, policondrite ricorrente, poliangite microscopica, poliarterite nodosa, granulomatosi eosinofila con poliangite, granulomatosi con poliangite, arterite a cellule giganti, malattia di Takayasu, porpora di Schonlein Henoch, miosite a corpi inclusi, miosite eosinofila idiopatica, sclerosi sistemica progressiva, sindrome da anticorpi anti-sintetasi, sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi primaria ed altre tra cui la sindrome, da iper-IgG4, malattia di Still dell'adulto, malattia di Behcet).
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Accedono agli ambulatori pazienti affetti da malattie reumatiche sistemiche, vasculiti, malattie metaboliche dell'osso, artrosi e malattie rare reumatologiche dell'adulto. La Struttura eroga prestazioni di ecografia muscolo-tendinea per la diagnosi, follow-up e trattamento delle malattie articolari infiammatorie croniche. Nell'ambulatorio si eseguono inoltre le seguenti prestazioni (attività chirurgica mini-invasiva): - artrocentesi - infiltrazione intra-articolare, intra-tendinea di farmaco - biopsia sinoviale eco-guidata La Struttura di Reumatologia della AOU di Sassari è insieme alla Struttura di Reumatologia della AOU di Cagliari l'unica struttura pubblica della Regione Sardegna dotata di videocapillaroscopia. La videocapillaroscopia è necessaria per la diagnosi e il follow-up delle malattie reumatologiche sistemiche con impegno vascolare. Si accede alla prestazione tramite CUP per le prime visite e tramite prenotazione interna per le visite di controllo.
Attività didattica	La Struttura di Reumatologia è centro della rete di formazione della Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'università degli Studi di Cagliari. È inoltre sede di formazione per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e degli Specializzandi dell'Università degli Studi di Sassari

Attività di ricerca	La Struttura è centro attivo nella ricerca clinica sulle malattie reumatiche sistemiche e pubblica risultati della ricerca su riviste internazionali peer-review. Partecipa a trials clinici di fase III e IV.
----------------------------	--

3.2.8

SSD Epatologia



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Epatologia ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da epatopatie acute e/o croniche scompensate con particolare riguardo ai pazienti candidabili al trapianto di fegato, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali o dall'ambulatorio di Epatologia. La Struttura è Centro autorizzato nella rete regionale malattie rare per le seguenti patologie: - Colangite biliare primitiva - Emocromatosi - Morbo di Wilson - Carenza di alfa1-antitripsina
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - Epatite B - Epatite C - Epatite A - DILI - Cirrosi epatica - AIH, PSC, PBC - Tumore primitivo del fegato - Epatopatia alcolica - Malattia di Wilson - Emocromatosi - Iperferritinemie - NAFLD, NASH Percorsi dedicati sono attivi per la valutazione pre-trapianto ed il successivo follow-up. Vengono eseguiti eco fast addome e fibroscan per la valutazione della fibrosi epatica.
Attività didattica	Tutoraggio per gli Specializzandi di Gastroenterologia e Malattie infettive. Tutoraggio per il tirocinio pratico valutativo per gli studenti di Medicina e chirurgia.
Attività di ricerca	La Struttura è coinvolta in progetti di ricerca nazionali riguardanti le epatopatie autoimmuni, la malattia di Gaucher e l'epatite cronica HCV correlata.

**3.3****DIPARTIMENTO CHIRURGIE SPECIALISTICHE**

Il Dipartimento chirurgie specialistiche, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano di assistenza attraverso l'attività chirurgica e clinica a pazienti con patologie acute o croniche, sia di natura benigna che maligna, in ambito maxillo-facciale, oculistico, otorinolaringoiatrico, urologico ed odontoiatrico. Si caratterizza in generale per l'approccio open, mini-invasivo (laparoscopico e chirurgia robotica), endoscopico e per il costante aggiornamento nel campo tecnico e tecnologico. L'attività viene svolta seguendo protocolli e percorsi diagnostico-terapeutici in team multidisciplinari secondo le più aggiornate linee guida nazionali ed internazionali.

Il Dipartimento chirurgico assicura, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantisce un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata assistenza atta a ridurre le complicanze legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento chirurgico le seguenti strutture:

- SC Chirurgia maxillo-facciale
- SC Clinica oculistica
- SC Clinica otorinolaringoiatrica
- SC Clinica urologica
 - SS Endo-Urologia
- SC Terapia intensiva generale e post-operatoria
 - SS Continuità assistenziale e coordinamento aiuti di settimana
- SSD Clinica odontoiatrica

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.3.1

SC Chirurgia maxillo-facciale

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Chirurgia maxillo-facciale ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie cranio-maxillo-facciali provenienti dal Pronto Soccorso o visitati presso l'ambulatorio della SC su richiesta degli MMG, degli odontoiatri sul territorio e dai colleghi di altri reparti della AO USS e di altre Aziende Sanitarie Regionali. Presa in carico di pazienti con patologia tumorale maligna cranio-facciale, anche avanzata con coinvolgimento del basicranio, delle cavità orbitarie, dello spazio masticatorio. Presa in carico di pazienti che necessitano di ricostruzioni complesse del distretto maxillo-facciale dopo asportazione della patologia tumorale o traumi facciali con importante perdita di sostanza (incidenti stradali a dinamica maggiore, traumi da arma da fuoco), mediante trapianto autologo di lembi rivascularizzati prelevati a livello del bacino, dell'arto inferiore o superiore o del dorso. Presa in carico di pazienti con patologia malformativa congenita (labiopalatoschisi, sindromi cranio-facciali, malformazioni vascolari) o dell'età adulta (dismorfosi facciali); pazienti con patologie orbitarie tumorali o derivanti da disordini endocrini. Nella Struttura si eseguono: - interventi di ogni livello di complessità per patologie oncologiche, mal formative o traumatologiche della testa e del collo - interventi chirurgici ricostruttivi micro vascolari che richiedono la contemporanea presenza di due equipe chirurgiche della stessa SC - gestione di pazienti portatori di tracheostomia a causa di patologie tumorali o traumatiche con eventuale temporaneo supporto ventilatorio non invasivo.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Si effettuano inoltre consulenze per i Pronto Soccorso ed i reparti di nosocomi delle altre aziende sanitarie regionali (es. Alghero, Ozieri, Tempio Pausania, Olbia, Nuoro, Oristano).
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - lesioni tumorali benigne/maligne cutanee del distretto cranio-facciale e del collo - lesioni tumorali benigne/maligne o infiammatorie delle ossa del massiccio facciale - lesioni tumorali benigne/maligne ed infiammatorie delle ghiandole salivari maggiori - patologia malformativa cranio-facciale congenita o dell'età adulta - patologia tumorale benigna/maligna o infiammatoria delle orbite Viene altresì svolta attività chirurgica in regime ambulatoriale o di Day Surgery per Interventi di chirurgia minore, quali: chirurgia orale, asportazione di tumori cutanei, artrocentesi delle articolazioni temporo-mandibolari, lipofilling di difetti cicatriziali del volto etc.
Attività didattica	La Struttura, sede extra rete di diverse Scuole di Specializzazione in Chirurgia Maxillo Facciale, è in corso di inserimento nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo Facciale della Università degli Studi Statale di Milano. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi della scuola di specializzazione in Chirurgia Orale - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - studenti del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia - studenti del corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria - allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: - chirurgia Oncologica della Testa e del Collo - valutazione e monitoraggio della ripresa delle funzioni e della sensibilità dei lembi ricostruttivi - ripresa della funzione olfattiva nei pazienti COVID - ripresa della funzione trigeminale in seguito ad interventi ortognatici

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- ricostruzioni protesiche della faccia- pianificazione copmputer assistita degli interventi Maxillo Facciali e stampa 3D delle guide chirurgiche |
|--|--|



3.3.2

SC Clinica oculistica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica oculistica ricovera in regime di urgenza e in elezione di pazienti affetti da gravi malattie dell'apparato visivo, con rischio di menomazione della vista, provenienti dal Pronto Soccorso, dai Poliambulatori, da altre Aziende Sanitarie Regionali. Presa in carico di pazienti con una o più patologie dell'apparato visivo che sono a rischio di determinare o hanno determinato una menomazione della vista. Nella Struttura si eseguono: - chirurgia dei traumi bulbari - chirurgia vitreo-retinica - chirurgia della cataratta - trapianti di cornea - chirurgia del glaucoma - correzione chirurgica dello strabismo - laser terapia oftalmica - gestione delle gravi forme di infezione della cornea - gestione delle gravi forme infiammatorie dell'orbita e del bulbo oculare (uveiti) - terapia con farmaci intravitreali nei pazienti con degenerazione maculare senile, occlusioni venose retiniche, maculopatia diabetica, uveiti posteriori infiammatorie - gestione dei pazienti con retinopatia diabetica severa - gestione dei pazienti con otticopatie vascolari e infiammatorie
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Si effettuano inoltre consulenze per i Pronto Soccorso ed i reparti di nosocomi delle altre aziende sanitarie regionali (es. Alghero, Ozieri, Tempio Pausania, Olbia, Nuoro, Oristano).
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - oftalmologia pediatrica (Ortottica) - glaucoma - retinopatia diabetica - vasculopatie retiniche e maculopatie (esame fluorangiografico e tomografia a coerenza ottica [OCT]) - patologie vitreoretiniche - chirurgia della cataratta - cataratta secondaria (capsulotomia YAG-laser) - malattie rare di pertinenza oculistica (cheratocono, distrofie corneali, retinite pigmentosa, ecc.)
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Oftalmologia. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Oftalmologia e Medicina d'Urgenza. - studenti in Medicina e Chirurgia che effettuano il tirocinio pratico valutativo - allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata individualmente o in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: patologie vascolari retiniche, maculopatie, infezioni della superficie oculare, dry eye disease, uveiti, neuro-oftalmologia, farmacologia oculare.



3.3.3

SC Clinica otorinolaringoiatrica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica otorinolaringoiatrica ricovera in regime di urgenza i pazienti, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dai vari Pronto Soccorso (Sassari, Tempio, Olbia, Alghero) o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Ricovera in elezione i pazienti programmati per intervento chirurgico o per accertamenti. Centro di riferimento per la chirurgia oncologica di testa e collo. Centro di riferimento nazionale per il trattamento dei tumori del vestibolo nasale (posizionamento cateteri per brachiterapia) in collaborazione con la Radioterapia del Mater Olbia. Chirurgia non oncologica del naso e dei seni paranasali (anche dacriocistorinostomia) dell'aringe, dell'orecchio medio (compresi gli impianti cocleari), del collo. Intervento di rianimazione del facciale sec. Labbé. Nei letti di DH vengono trattati Pazienti da sottoporre a FNAB (es citologico su agoaspirato ecoguidato con rapid onsite evaluation insieme all'Anatomopatologo) per la diagnostica delle masse di testa e collo. Piccola chirurgia (biopsie, exeresi calcoli salivari, decongestione dei turbinati inferiori, miringoplastiche con grasso, posizionamento di tubi di ventilazione dell'orecchio medio, exeresi linfonodi cervicali); iniezioni intratimpaniche per ipoacusia improvvisa o malattia di Ménière; iniezioni di tossina botulinica per sdr. di Frey e disfonie spasmodiche.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Si effettuano inoltre consulenze per i Pronto Soccorso ed i reparti di nosocomi delle altre aziende sanitarie regionali (es. Alghero, Ozieri, Tempio Pausania, Olbia, Nuoro, Oristano).
Visite ambulatoriali	Valutazione audiologica di bambini ed adulti, esame audiometrico tonale e vocale, esame impedenzometrico, audiometria protesica, potenziali evocati acustici e vestibolari, screening uditivo neonatale, diagnosi e terapia delle vertigini, es. clinico della funzionalità vestibolare, manovre liberatorie, VHIT, Functional Head Impulse Test, prove caloriche e riabilitazione vestibolare. Presa in carico dei pazienti sottoposti a chirurgia oncologica oro-faringo-laringea, ricoverati ed esterni. Diagnosi e terapia riabilitativa delle patologie oncologiche laringee e foniatriche, anche con l'ausilio della videolaringostroboscopia. Diagnosi e presa in carico dei pazienti disfagici, chirurgici e non. Trattamento riabilitativo dei pazienti ipoacusici con impianto cocleare. Terapia miofunzionale (deglutizione atipica) in età pediatrica ed adulta. Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per tutte le patologie otorinolaringoiatriche negli ambulatori: - generale (visite CUP, urgenze del PS, consulenze dai reparti, follow up oncologici, controlli dimissione protetta, controlli). - endoscopia nasale (follow up dei pazienti operati di chirurgia endoscopica del naso, prima valutazione e biopsia di lesioni nasosinusal). - rinologia (valutazione delle rinosinusiti croniche, in particolare con poliposi nasosinusale, per la gestione della terapia anche con i farmaci biologici). - otologico (diagnosi otomicroscopica delle patologie dell'orecchio medio, follow up dei pazienti operati, medicazioni auricolari).
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa di - Corso di Laurea in Logopedia - Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentale Scuole di Specializzazione in - Chirurgia plastica - Odontostomatologia I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Medicina d'Urgenza - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - medici che effettuano il corso di formazione specifica di Medicina Generale.

	- allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: oncologia testa e collo, audiovestibologia, terapia biologica per poliposi nasosinusale, infezione da HPV in oncologia testa e collo, campi di applicazione della brachiterapia, procedure di rianimazione del facciale, microbiota, patient empowerment nella poliposi nasosinusale, nuovi approcci e tecniche chirurgiche in otorinolaringoiatria.



3.3.4

SC Clinica urologica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica urologica ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie urologiche, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Ricovera in regime di elezione pazienti affetti da malattie urologiche che necessitano di terapia adiuvante oncologica o interventi chirurgici di alta complessità, anche mediante l'utilizzo di tecnologia robotica.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Endo-urologia (Attività principali):</u> Presa in carico di pazienti con una o più patologie urologiche a gestione endourologica con valutazione delle varie comorbidità ed eventuale progressione a chirurgia maggiore
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Si effettuano inoltre consulenze per i Pronto Soccorso ed i reparti di nosocomi delle altre aziende sanitarie regionali (es. Alghero, Ozieri, Tempio Pausania, Olbia, Nuoro, Oristano).
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - urologia generale - visite andrologiche - uro-ginecologia ed esami urodinamici - endourologia diagnostica - ecografia diagnostica - uro-oncologia - patologia litiasica - uro-oncologica multidisciplinare - pre-ricovero
Attività didattica	La struttura è capo-scuola della rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Urologia. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per tutti i: - medici in formazione di Urologia - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali in tutti gli ambiti della Urologia



3.3.5

SC Terapia intensiva generale e post-operatoria

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Terapia intensiva generale e post-operatoria fornisce trattamento al paziente critico: in particolare dispone di tutte le tecniche di supporto d'organo avanzato con le diverse metodiche disponibili per l'assistenza respiratoria (non invasive e invasive), sistemi di monitoraggio emodinamico invasivo, tecniche per il supporto renale (con tecnologie gestite in autonomia da personale afferente a TI30, supporti extracorporei per la sepsi, per la rimozione parziale di CO₂ (ECCO₂-R), supporto totale ECMO Veno-Venoso e Veno-Arterioso, utilizzo avanzato di tutte le tecniche di imaging nella diagnostica al the bed side, sistemi avanzati di monitoraggio della meccanica respiratoria. Il centro tratta in aree dedicate pazienti postoperatori di chirurgia maggiore complessa (area denominata TIPO) e pazienti con problematiche infettive (anche covid-19) grazie ai sistemi di coortizzazione modulari. Il supporto all'attività chirurgica ad alta complessità (compresa la robotica) con letti dedicati (Terapia Intensiva post-operatoria) si completa con una valutazione specialistica nella riunione collegiale settimanale con le chirurgie proponenti i casi complessi da calendarizzare. La struttura dispone di attrezzature per la gestione dei pazienti bariatrici e di due unità letto distinte in camere separate ad alto isolamento con pressione negativa. L'assistenza avanzata delle vie aeree con tracheostomia di tipo percutaneo o chirurgica avviene nella maggior parte dei casi direttamente al letto del paziente senza necessità di trasferimento in sala operatoria. Ai pazienti viene fornito un programma di riabilitazione guidato da valutazioni specialistiche fisiatriche e nei casi di portatori di tracheostomia anche la riabilitazione logopedica. Particolare attenzione viene data al concetto di "Rianimazione aperta" al fine di avvicinare il parente al paziente in tutte le fasi della sua degenza in terapia intensiva. La struttura dispone anche di sistemi di comunicazione avanzati tra paziente (che ne possa usufruire) e i parenti anche in remoto (tablet dedicati). Nell'ambito del Programma di gestione regionale dell'insufficienza respiratoria (AOU è centro di riferimento per la Sardegna) è attivo un servizio di consulenza telefonica/trasmisione di immagini H24 e uno di centralizzazione dei casi più gravi anche con necessità di posizionamento ECMO on site e trasporto in AOU SS del paziente in eliambulanza o su ruota (secondo protocollo condiviso con AREUS). Nell'ambito del protocollo tra Regione Sardegna e Azienda ospedaliera universitaria Città della Salute di Torino "Centro Trapianti di polmone", TI 30 partecipa alla gestione dei pazienti con insufficienza respiratoria refrattaria e necessità di trapianto (con stabilizzazione delle funzioni vitali prima del trasferimento) presso il centro trapianti di Torino in collaborazione con il servizio di Pneumologia e il coordinamento regionale trapianti.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. La Struttura eroga nei reparti consulenze per la gestione di pazienti critici e il posizionamento di cateteri venosi centrali o assistenza ai pazienti tracheostomizzati a tutte le strutture delle Cliniche S. Pietro e delle strutture universitarie collegate di Gineco-Ostetricia, Materno infantile e Clinica medica oltre che Malattie infettive. Il servizio medico infermieristico di TI30 è attivo H24 nella gestione dell'emergenza intraospedaliera delle Cliniche e per i trasporti assistiti di pazienti critici (adulti e pediatrici) in altre strutture della Regione ed extraregionali (con eliambulanza, C130 o Falcon dell'Aeronautica Militare). Tra le attività in convenzione c'è l'attività di elisoccorso che fornisce continuità all'assistenza extraospedaliera in particolare modo per i casi che richiedono trasferimenti complessi su pala rotante di pazienti critici anche eventualmente sottoposti a trattamento ECMO. La dotazione tecnologica di TI30 permette nei trasporti l'utilizzo di devices per il monitoraggio, la ventilazione meccanica e l'infusione di farmaci oltre che ai sistemi di supporto extracorporeo al circolo e/o alla ventilazione ECMO compatibili anche ai voli aerei e in elicottero.
Attività didattica	Sede della Direzione della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione Terapia intensiva e Terapia del dolore dell'Università degli Studi di Sassari. Svolge corsi, seminari sul tema dell'area critica, coordina il tutoraggio di tutti gli specializzandi dei 5 anni della Scuola, ne segue le attività di formazione oltre la stesura delle tesi di specialità. Attiva un percorso per gli specializzandi che richiedano un periodo di formazione in altre strutture prevalentemente estere europee mediante accordi internazionali di didattica

	finalizzata ai progetti di ricerca condivisi con la Scuola. Partecipa con il suo personale medico e infermieristico alla formazione e tutoraggio degli studenti in Medicina e Chirurgia e Scienze Infermieristiche oltre che quelli appartenenti agli insegnamenti di Odontoiatria, Tecnici di radiologia e Ostetricia. Ospita studenti e medici specialisti o in formazione per periodi di stage didattico formativo anche aderendo a programmi europei (ERASMUS) o di cooperazione internazionale (Emergency). Partecipa alla docenza di corsi di Dottorato dell'Università di Sassari. Aderisce con il suo staff infermieristico e medico specialistico a progetti di ricerca nazionali e internazionali mediante una dotazione professionale e tecnologica adeguata ai più elevati standard assistenziali nella ricerca clinica applicata. Partecipa a studi scientifici di collaborazione nazionale e internazionale con dotazioni tecnologiche (-80) per la conservazione dei campioni biologici e la spedizione in laboratori accreditati. Dispone di istruttori interni accreditati American Heart Association che svolgono corsi di formazione BLSD e ACLS presso la struttura di simulazione della Scuola di Specialità sita al 4° piano Palazzo Clemente.
Attività di ricerca	Partecipa attivamente ai programmi di ricerca della società scientifica europea di Terapia Intensiva (ESICM) ed a quella italiana (SIAARTI) nella stesura di linee guida. La ricerca clinica e la formazione vertono prevalentemente sulle seguenti tematiche: studio dell'ARDS, applicazione delle tecniche non invasive di ventilazione meccanica (NIV e CPAP), patient-ventilator-interaction, trattamenti extracorporei parziali e totali nell'insufficienza respiratoria grave, trattamento avanzato delle infezioni, tecniche extracorporee di sostituzione renale e di depurazione nella sepsi; tecniche di plasma-exchange, sistemi avanzati e rescue nel trattamento dell'ipossiemia refrattaria, applicazione di tecniche di imaging al letto del paziente. L'attività scientifica si evidenzia nelle pubblicazioni su riviste internazionali accreditate ad elevato IF.



3.3.6

SC Clinica odontoiatrica

Funzione	Descrizione
Attività in regime di day hospital	La SC Clinica odontoiatrica ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti non collaboranti, con comorbidità e fragili. Si occupa dell'intercettazione e cura di tutta la patologia odontostomatologica. Particolare impegno è posto sui pazienti special needs di ogni età, sui soggetti fragili con elevato numero di comorbidità, e sugli oncologici in preparazione, durante e dopo terapia chirurgica, radiante e/o chemioterapia. Al riguardo di quest'ultimo gruppo di pazienti, la Struttura Odontoiatria svolge attività di bonifica preventiva alle cure radianti. Durante i cicli di radio e chemio inoltre, la Struttura ha ruolo di intercettazione e management delle disfunzioni salivari, disfunzioni del gusto e mucositi. Attività di Pronto Soccorso dedicata all'utenza con trattamento del dolore odontogeno emergente e prima applicazione di linee guida relative al caso clinico. Si occupa dell'intercettazione e cura di tutta la patologia odontostomatologica. Particolare impegno è posto sui pazienti special needs di ogni età, sui soggetti fragili con elevato numero di comorbidità, e sugli oncologici in preparazione, durante e dopo terapia chirurgica, radiante e/o chemioterapia. Al riguardo di quest'ultimo gruppo di pazienti, la Struttura di Odontoiatria svolge attività di bonifica preventiva alle cure radianti. Durante i cicli di radio e chemio inoltre, la Struttura ha ruolo di intercettazione e management delle disfunzioni salivari, disfunzioni del gusto e mucositi.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le prestazioni erogate sono: - bonifica orale multidisciplinare in preparazione a grandi interventi chirurgici, trattamento radiante, trattamento con antitumorali, trattamento con bifosfonati - servizio di Day Hospital e narcosi nel caso di pazienti appartenenti a fasce fragili - chirurgia Orale - emergenze odontoiatriche - igiene professionale, e carioprofilassi - odontoiatria conservativa ed endodontica - odontoiatria pediatrica - ortodonzia - protesi - trattamento di pazienti ad elevata comorbidità - trattamento di pazienti con Xerostomia (Bocca secca) - trattamento di pazienti con Bocca urente - management delle disfunzioni del gusto - management delle mucositi - trattamento di pazienti con Aftosi Orale Ricorrente (RAS) - trattamento di pazienti Special need di ogni fascia di età
Attività didattica	È sede del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Sono inoltre attive la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale, e la Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica. I Dirigenti medici Universitari ed Ospedalieri, e le Igieniste Dentali, svolgono attività didattica e di tutor per gli studenti e specializzandi dei Corsi Universitari. E' inoltre attivo centro di scambio Erasmus con le varie sedi Europee. Attività di scambio da e verso la Struttura di Odontoiatria sono in essere inoltre verso sedi extra UE al riguardo di studenti, e docenti. In particolare l'Odontoiatria è referente per il progetto Europeo Partner Countries, International Credit Mobility, Erasmus KA171, che fa seguito al precedente Partner Countries, International Credit Mobility, Key Action 1, Erasmus+, in riferimento alla mobilità tra l'Università di Sassari e la Tbilisi Medical School University (TMSU), Tbilisi, Georgia Caucasica.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nell'ambito della patologia odontoiatrica, dell'epidemiologia e del recupero funzionale gnatologico. Attività di ricerca elettiva è inoltre svolta nel settore delle erbe medicinali della Sardegna verso la possibile applicazione clinica in collaborazione particolarmente con l'Università di Berna, Svizzera, e la Charles University della Repubblica Ceca.



Il Dipartimento medico, a guida ospedaliera, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della presa in carico diagnostico-terapeutica di pazienti con patologie internistiche acute o croniche, sia di natura benigna che maligna.

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicanze legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Pneumologia clinica e interventistica
- SC Nefrologia, dialisi e trapianti
 - SS Dialisi
 - SS Nefrologia, trapianti ed aferesi
- SC Clinica malattie infettive e tropicali
 - SS Terapia infettivologica
 - SS Immunodeficienza
- SC Endocrinologia e malattie della nutrizione e del ricambio
- SSD Endoscopia bronchiale interventistica
- SSD Dermatologia
- SSD Psichiatria
- SSD Psicologia ospedaliera

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.4.1

SC Pneumologia clinica e interventistica

Funzione	Descrizione
Attività in regime di ricovero	La SC Pneumologia clinica e interventistica ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti acuti affetti da Insufficienza Respiratoria grave monitorati e ventilati in modalità non invasiva. Nei 20 letti di terapia sub-intensiva di cui la Struttura è dotata vengono ricoverati pazienti affetti da Polmoniti gravi, BPCO e Asma severa in fase di riacutizzazione clinica, Malattie neuromuscolari in NIV o ventilati tramite cannula tracheostomica, Fibrosi polmonari con Insufficienza respiratoria grave in attesa di trapianto, Neoplasie polmonari in stadio avanzato, Versamenti Pleurici massivi, Malattie rare. I pazienti di riferimento hanno accesso dal Pronto Soccorso, trasferimento da altri reparti aziendali (in particolare dalle Terapie Intensive aziendali, al fine di liberare posti letto utili) o da altri Presidi regionali.
Attività di consulenza	Le consulenze specialistiche vengono erogate h24, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per tutte le altre Strutture aziendali. I pazienti con Insufficienza respiratoria che necessitano di trattamento ventilatorio, e che non possono essere trasferiti in Pneumologia per temporanea mancanza di posti letto, vengono ventilati in NIV e seguiti nel reparto ospitante. Durante le consulenze inoltre, vengono effettuate Broncoaspirazioni in FBS, toracentesi, posizionati drenaggi pleurici, effettuate emogasanalisi e prove di funzionalità respiratoria, per un migliore inquadramento diagnostico del paziente.
Visite ambulatoriali	La Struttura garantisce, attraverso agenda CUP, visite ambulatoriali specialistiche, prove di funzionalità respiratoria (Spirometria semplice e globale, Studio della Diffusione alveolo capillare dei gas (DLCO), Test di reversibilità farmacologica e test di broncostimolazione, Studio del Drive respiratorio, Dosaggio del FeNO), Emogasanalisi, test da sforzo (6m'WT) e prove allergiche cutanee (Prick test). Sono inoltre attivi ambulatori dedicati per Asma severa con prescrizione di Farmaci biologici, BPCO, Interstiziopatie polmonari con prescrizione di anti-fibrotici, Neoplasie polmonari (PDTA aziendale per i Tumori del polmone), ambulatorio per la disassuefazione da fumo.
Attività didattica	È sede dell'Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Fisioterapia e Tecnici di Radiologia. Nell'ambito della Struttura, oltre le Lezioni frontali, vengono effettuati i tirocini formativi per gli Studenti dei Corsi di Laurea suddetti. La Struttura è sede della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli Studi di Sassari, unica in questa Regione, ed è inoltre impegnata nell'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio nelle altre Scuole di Specializzazione dell'Ateneo.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri gruppi di ricerca nazionali e internazionali, nei seguenti ambiti: Epidemiologia e patogenesi della Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva, con particolare attenzione allo studio di biomarcatori dello stress ossidativo Epidemiologia e interazioni gene-ambiente nell'asma bronchiale Biomarcatori dello stress ossidativo e dell'infiammazione nella Fibrosi polmonare idiopatica Infezioni polmonari di origine virale e tubercolare. I risultati delle ricerche vengono pubblicati su riviste internazionali indicizzate. La Struttura è inoltre costantemente impegnata in numerosi Trial Clinici multicentrici di rilievo internazionale.

3.4.2

SC Nefrologia, dialisi e trapianti



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	Ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie nefrologiche, spesso con gravi comorbidità e/o pazienti fragili, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOUSS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. La Struttura eroga prestazioni mirate alla diagnosi precoce delle malattie renali primitive, alla prevenzione secondaria delle stesse, alla terapia con adeguati trattamenti conservativi, o di sostituzione della funzione renale con terapie che vanno dalla emodialisi extracorporea, alla dialisi peritoneale sino al trapianto (pre e post-trapianto). La Struttura garantisce inoltre l'esecuzione della Biopsia Renale eco-guidata, l'Ecografia dell'Apparato Urinario, l'eco-color doppler FAV, l'Holter pressorio, l'allestimento dell'accesso vascolare sia con vasi nativi che con posizionamento di cateteri temporanei e/o permanenti. Una quota importante dell'attività ambulatoriale è inoltre dedicata al follow-up del trapianto, che viene svolta in collaborazione con i maggiori Centri Trapiantologici Italiani ed Europei. Sono garantite tutte le urgenze di aferesi per i pazienti ricoverati nei vari Reparti dell'AOU e per pazienti provenienti da varie Strutture del Nord- Sardegna. Le patologie trattate sono: - insufficienza renale acuta e cronicata - malattie primitive e secondarie del rene - ipercolesterolemia familiare La Struttura è Centro di Riferimento regionale per le Malattie rare, quali: Sindrome di Alport, Malattia di Fabry, Sindrome Emolitico-Uremica, Granulomatosi di Wegener, Rene a spugna midollare, Cistite Interstiziale, Crioglobulinemia Mista, Amiloidosi Ipercolesterolemia Familiare.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Dialisi (Attività principali):</u> - garantisce il trattamento con terapia sostitutiva per pazienti affetti da insufficienza renale acuta e cronica ricoverati in elezione e/o in regime di urgenza - garantisce il trattamento dialitico dei pazienti affetti da Insufficienza renale cronica terminale con gravi comorbidità tali da non consentire il trattamento presso CAL o CAD - garantisce il trattamento dialitico nel paziente con scompenso cardiaco - garantisce il trattamento dialitico nel paziente pediatrico - garantisce l'attività chirurgica per l'allestimento degli accessi vascolari per emodialisi, temporanei e permanenti, con confezionamento delle fistole artero-venose con vasi nativi e/o il posizionamento dei cateteri centrali a permanenza, anche per pazienti provenienti dai vari Centri del Nord-Sardegna. Nella Struttura si esegue: - trattamento emodialitico intermittente - trattamento emodialitico con tecniche continue (CRRT) - posizionamento CVC temporanei e a permanenza - sorveglianza clinica ed ecografica della fistola artero-venosa - trattamento dialitico pazienti COVID Positivi <u>SS Nefrologia trapianti ed aferesi (Attività principali):</u> - ricovero di pazienti con una o più patologie nefrologiche acute e/o croniche che necessitano di diagnosi clinica e strumentale (ecografia apparato urinario, biopsia renale) e/o di follow up clinico-immunologico e terapeutico - ricovero (anche con accesso diretto) di pazienti nel pre e post trapianto d'organo, con particolare riferimento al trapianto di rene e al trapianto combinato rene-pancreas - gestione del servizio aferesi terapeutica con trattamento delle patologie di interesse nefrologico, ematologico e metabolico - gestione del servizio di dialisi peritoneale: selezione e istruzione del paziente con IRC terminale che necessita di trattamento dialitico domiciliare
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.

Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP, mediante agende riservate per patologia (trapianto, pre-dialisi, malattie immunologiche, etc.), o in intramoenia. L'attività ambulatoriale è estremamente articolata e le varie diversificazioni possono essere così sintetizzate: - diagnosi precoce e alla cura di malattie renali primitive e secondarie - follow up post trapianto - pre-dialisi dedicata ai pazienti con malattia renale cronica avanzata
Attività didattica	La Struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Medicina interna, Urologia, Geriatria, Reumatologia, Medicina Nucleare. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Medicina interna, Urologia, Medicina Nucleare, Reumatologia, Geriatria, Ematologia. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, malattie immunologiche, trapianto, accessi vascolari.



3.4.3

SC Clinica malattie infettive e tropicali

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica malattie infettive e tropicali ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie infettive, inclusi i pazienti con COVID-19, provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AOU di Sassari e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Ricovera in regime di ricovero diurno pazienti affetti da infezioni che necessitano di terapia antiinfettiva per via parenterale. Il reparto è in grado di accogliere ogni tipo di patologia ad eziologia infettiva incluse le patologie ad alta contagiosità e ad elevato rischio biologico in camere di isolamento dedicate. Le patologie infettive più comunemente gestite in regime di ricovero ordinario sono le seguenti: - complicanze gravi e/o patologie opportunistiche maggiori correlate all'infezione da HIV - epatiti virali acute e croniche - polmoniti (di comunità e nosocomiali) - tubercolosi polmonare ed extra-polmonare - endocarditi acute e sub-acute - infezioni complicate di cute e tessuti molli - infezioni osteo-articolari acute e sub acute - infezioni nel paziente con patologia onco-ematologica - infezioni a carico del Sistema nervoso centrale - patologie trasmesse da vettori - patologie infettive acute del viaggiatore - febbri di origine sconosciuta (FUO) - diarree infettive gravi - patologie ad eziologia batterica e fungina associate a condizione di sepsi - COVID-19
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Immunodeficienza (Attività principali):</u> La Struttura Semplice (SS) Immunodeficienza è dedicata alla cura dei pazienti affetti da varie tipologie di immunodeficienza secondaria. L'attività principale è svolta nella cura dell'infezione da Virus dell'Immunodeficienza Umana (HIV), oltre che all'attività di diagnosi e prevenzione di questa infezione. 1. L'attività assistenziale viene erogata a pazienti affetti da infezione da HIV e si articola su più livelli: a. attività ambulatoriale b. ricovero in regime di Day Hospital c. ricovero in regime di degenza ordinaria in Reparto, se necessario 2. L'attività assistenziale erogata a pazienti affetti da immunodeficienza non HIV-relata si articola su più livelli: a. attività ambulatoriale con valutazione del rischio e prescrizione di profilassi b. ricovero in regime di Day Hospital per somministrazione terapie antiinfettive o anticorpi monoclonali profilattici c. eventuale ricovero in regime di degenza ordinaria in Reparto, se necessario 3. Nella SS Immunodeficienza viene, inoltre, svolta un'attività di diagnosi e prevenzione dell'infezione da HIV rivolta a tutti gli utenti che afferiscono all'ambulatorio. <u>SS Terapia Infettivologica (Attività principali):</u> La Struttura Semplice (SS) di Terapia Antinfettiva è dedicata alla cura dei pazienti affetti da malattie infettive sia a localizzazione locale che sistemica da agenti responsabili delle principali sindromi infettive, minimizzando un utilizzo smodato di antinfettivi. L'attività principale si basa sulla diagnosi di infezione e sulla somministrazione endovenosa di terapia antinfettiva, con le seguenti modalità assistenziali: 1. attività ambulatoriale: presa in carico e valutazione di pazienti non complicati finalizzata alla prescrizione di terapie antinfettive orali o intramuscolari e al successivo follow-up. 2. ricovero in regime di Day-Hospital per la diagnosi e l'infusione di terapie antinfettive per via endovenosa nei pazienti con necessità di trattamenti infusionali 3. prosecuzione di terapie già avviate da altra SC qualora il paziente abbia necessità di prolungare il trattamento o della somministrazione di antibiotici "long-acting" 4. ricovero in regime di degenza ordinaria in reparto, qualora difficilmente gestibile in Day Hospital

	Nella SS di terapia antinfettiva viene, inoltre, svolta un'attività di screening, diagnosi, terapia e monitoraggio delle epatiti virali da virus epatitici maggiori (HAV, HBV, HCV, HDV, HEV) e della prescrizione di terapie antivirali per la gestione dei pazienti con infezione da Sars-Cov2
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - Malattie Infettive - Infezioni in gravidanza - Epatiti virali - Infezioni ossee (per le quali è attivo un PDTA aziendale dedicato) - Infezioni parassitarie
Attività didattica	La Clinica è sede dell'unica Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali della Sardegna. L'attività didattica è svolta, inoltre, per i seguenti corsi di Laurea: Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Tecniche Laboratorio Biomedico, Ostetricia, nonché per le S.D.S. in Malattie dell'Apparato Respiratorio, Igiene, Microbiologia e Geriatria, con i Docenti, i Dirigenti medici e i CPSI che, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di Tutor.
Attività di ricerca	L'attività di ricerca dell'equipe di Malattie infettive è orientata principalmente sulle infezioni da HIV, virus epatitici, Coronavirus e batteri multiresistenti, approfondendo segnatamente le diverse problematiche emergenti sia in comunità che in ambito nosocomiale, anche i SERD e gli Istituti Penitenziari della provincia.

3.4.4

SC Endocrinologie e malattie della nutrizione e del ricambio



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Endocrinologia e malattie della nutrizione e del ricambio non ha PL e non svolge attività di ricovero dirette.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Attività negli specifici settori, con ambulatorio, medico e strumentazione dedicata. Attività di prelievo ematochimico con software collegato al laboratorio centrale Aziendale. Si eseguono pratiche invasive, compatibili con la sicurezza ambientale, quali esami biotipici tiroidei, mammari, testicolari, linfonodali, microistologici e PACC (pacchetto ambulatoriale continuativo complesso).
Attività didattica	Attività didattica per gli studenti di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari, studenti di provenienza italiana ed estera le cui Università hanno convenzione con quella di Sassari, progetti di studio e ricerca ERASMUS. La struttura è inserita nella rete formativa dell'Università Cattolica di Roma per la specialità di Endocrinologia (prof. Pontecorvi). Ospita 5 specializzandi/anno con borse di studio regionali. Collabora con l'Ospedale "Mater Olbia" di Olbia. Tutti i medici dell'endocrinologia eseguono attività di tutoraggio. La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione della Nutrizione dell'Università di Sassari i cui specializzandi costantemente frequentano gli ambulatori. L'endocrinologia è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione per i medici di Medicina Generale (triennale). Gli studenti del corso di laurea eseguono il tirocinio pratico valutativo (ex esame di Stato).
Attività di ricerca	Attività di ricerca viene effettuata in collaborazione con Università e Centri Medici italiani e esteri e si concretizza con pubblicazioni peer-reviewed su importanti riviste nazionali ed internazionali. Principali argomenti sono l'onco-endocrinologia, le malattie della nutrizione, l'interferenza virale nelle patologie endocrine, l'auxologia, l'organizzazione sanitaria, la patologia tiroidea. Grande importanza è data alla attività di divulgazione mediante l'organizzazione e la partecipazione a convegni e congressi nazionali ed internazionali accreditati. Vengono organizzati incontri all'interno della struttura per la definizione delle linee guida e per problematiche organizzative di presa in carica del paziente. Grande importanza è data all'appropriatezza dell'operare. In collaborazione con enti, strutture accreditate ed i vari Ordini Professionali dei Medici o di interesse sanitario, vengono organizzati periodici incontri di aggiornamento. Con i medici del territorio vengono organizzati periodici incontri.



3.4.5

SSD Endoscopia bronchiale interventistica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Endoscopia bronchiale interventistica ricovera in regime di urgenza ed in elezione pazienti acuti affetti da neoplasia polmonare maligna – malattie interstiziali diffuse – polmoniti a lenta risoluzione che necessitano di un approfondimento diagnostico di secondo livello e successivo trattamento specifico. Tali pazienti accedono all'unità tramite Pronto Soccorso interno all'AOUSS, trasferimento interno da altri reparti delle altre aziende sanitarie regionali. Risponde al bisogno assistenziale di pazienti acuti con problematiche inerenti il campo dell'oncologia polmonare, in particolar modo diagnosi/stadiazione di tumori maligni polmonari mediante studio in ecoendoscopia del mediastino (EBUS TBNA), studio delle malattie interstiziali diffuse mediante differenti metodiche di campionamento quali la biopsia transbronchiale ed il lavaggio bronchiolo-alveolare. La broncoscopia operativa prevede, inoltre, la gestione dell'emottisi massiva, intubazioni difficili (attività di supporto fondamentale per la Struttura Complessa di Anestesia e Rianimazione ed estrazione corpi estranei). Oltre l'attività di endoscopia bronchiale si occupa dello studio e della gestione delle pleuriti complicate da versamento pleurico, posizionamento di drenaggi e biopsie pleuriche mediante ecografia del torace.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali e tramite attività ambulatoriale con prenotazione CUP. Vengono inoltre erogate consulenze ai reparti delle aziende sanitarie regionali di tutta la Sardegna.
Visite ambulatoriali	Garantisce visite ambulatoriali specialistiche per pazienti affetti da malattie rare, Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva, asma bronchiale, Malattie interstiziali diffuse, Neoplasie polmonari, pleuriti con versamento pleurico. Tutti i pazienti che devono effettuare l'esame broncoscopico eseguono preventivamente una valutazione pneumologica.
Attività didattica	È sede della rete di formazione per le seguenti Scuole di specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio dell'Università degli Studi di Sassari. È inoltre sede di formazione per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Sassari
Attività di ricerca	Garantisce la ricerca di base, clinica e traslazionale sulle malattie rare, tumori del polmone, malattie interstiziali diffuse, in particolare nel campo della ricerca di biomarcatori del cancro del polmone e della Fibrosi Polmonare Idiopatica. Pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate. È sede di trial clinici sperimentali di fase III sulla Fibrosi Polmonare Idiopatica e le malattie fibrosanti del polmone. Vengono inoltre effettuati nella struttura periodici incontri di aggiornamento e journal club al fine di garantire un servizio sempre in linea con le ultime linee guida internazionali. Vengono infine organizzati corsi di aggiornamento a tema.



3.4.6

SSD Dermatologia

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Dermatologia non ha PL e non svolge attività di ricovero dirette.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Malattie rare dermatologiche (Centro accreditato regionale) e psoriasi (Centro di riferimento per la diagnosi, la prescrizione, la dispensazione ed il monitoraggio dei medicinali impiegati nella psoriasi moderata-severa, Determ. Reg. n°1500 dell'11/10/2005). Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - malattie dermatologiche a carattere infiammatorio (Dermatiti, Psoriasi, Lichen, Acne) - malattie infettive cutanee (virali, micotiche, batteriche) - malattie a trasmissione sessuale (sifilide, condilomi, molluschi contagiosi, herpes genitale, uretriti) - malattie melanocitarie (nevi, melanomi). - malattie neoplastiche epiteliali (cheratosi attiniche, m. di Bowen, carcinoma spinocellulare e basocellulare) - malattie neoplastiche cutanee (Micosi fungoide) - malattie allergiche (dermatite atopica, eczemi da contatto e professionali, orticaria, allergie alimentari). - malattie rare (pemfigo, pemfigoide, sindrome di Werner, etc) - malattie angioproliferative (sarcoma di Kaposi, emangiomi) - malattie autoimmunitarie (lupus eritematoso cutaneo, morfea, vasculite). Accesso diretto con agende CUP riservate per le seguenti patologie: - follow-up Melanoma (PDTA Melanoma) - psoriasi - malattie sessualmente trasmesse - acne - dermochirurgia - allergologia (visita allergologica, patch e prick tests) - fototerapia Prestazioni erogate: - visite dermoscopiche con epiluminescenza manuale e videodermatoscopia digitale - fototerapia UVB e PUVA - test allergologici (patch e prick tests) - biopsie cutanee - esami micologici - crioterapia - diatermocoagulazione
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Dermatologia. I Dirigenti medici in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Gastroenterologia, Malattie infettive, Pediatria, Geriatria, Medicina interna, Ch. Plastica, Ginecologia, Urologia - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - studenti Erasmus del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. - medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - studenti del corso di laurea in Infermieristica.
Attività di ricerca	Garantisce la ricerca di base e clinica sulle malattie quali la psoriasi, melanoma e tumori cutanei, dermatite atopica. Pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate.



3.4.7

SSD Psichiatria

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Psichiatria non ha PL e non svolge attività di ricovero dirette.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	La struttura si occupa della presa in carico di pazienti con una storia post-traumatica (sia recente che precoce). - I pazienti vittime giungono alla struttura tramite contatto diretto e ricevono una prima visita entro 15 giorni. - La struttura riceve pazienti anche dalla collaborazione con il territorio (CSM, Servizi di Neuropsichiatria Infantile, Centri Anti-violenza, servizi sociali dei comuni, residenze, scuole, Procura della Repubblica, avvocati etc) - La prima visita psichiatrica si avvale di colloquio clinico e valutazione diagnostica tramite l'ausilio di test mentali di diagnosi e quantificazione della psicopatologia, per indirizzare diagnosi ed trattamento farmacologico. - Parallelamente, quando il quadro clinico lo necessita, i/le pazienti vengono inserite in un programma di trattamento psicoterapeutico specifico (familiare, EMDR). - La Struttura attua ricerca clinica sia a livello territoriale che nazionale. Le attività ambulatoriali includono visite psichiatriche richieste tramite attività istituzionale CUP o ad accesso diretto, per le seguenti patologie che rimangono in cura presso la struttura: - Disturbo post-traumatico da stress e disturbo da trauma complesso (visite psichiatriche individuali, psicoterapia familiare e EMDR) - disturbo Bipolare (visite psichiatriche individuali e gruppi di psicoeducazione) - depressione resistente al trattamento - disturbo da Deficit di attenzione ed iperattività nell'adulto (ADHD), come Centro riconosciuto prescrittore del Nord Sardegna - valutazione neuropsicologica in disturbi cognitivi - valutazioni psichiatriche per certificazioni patente, L.20, invalidità civile. - valutazione diagnostica attraverso l'utilizzo di interviste cliniche strutturate e reattivi mentali. - psichiatria di transizione, con invio dei pazienti dalla Neuropsichiatria Infantile per proseguimento di presa in cura e trattamento farmacologico. Ambulatorio psichiatrico per gli studenti UNISS, in accordo con lo sportello Counseling dell'Università.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell'Università di Cagliari. Il personale universitario svolge attività didattica per gli specializzandi e tutoraggio. Il personale ospedaliero svolge attività di tutor per gli specializzandi. Attività didattica inserita nella formazione dei medici specializzandi nelle scuole di Chirurgia Plastica e ricostruttiva, endocrinologia, Gastroenterologia. Attività di didattica ufficiale per i corsi di laurea in area medica: - elementi di psichiatria: CdL in Scienze e tecniche psicologiche dei processi cognitivi, III anno - psichiatria: CdL in Medicina e Chirurgia, V° anno; Odontoiatria e protesi dentaria, V° anno; Ostetricia, III° anno; Infermieristica, III° anno; Logopedia, II° anno; - percorsi di continuità assistenziale con il paziente cronico: CdL in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - vittimologia e criminologia: CdL in Scienze e tecniche psicologiche dei processi cognitivi, III° anno - discipline demotnoantropologiche - coordinazione, tutoraggio e raccolta di dati per la stesura di tesi di laurea nei CdL di Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Scienze e tecniche psicologiche dei processi cognitivi - attività di didattica e coordinamento del Master di II livello in "Psichiatria Forense, vittimologia e Criminologia Clinica", c/ il Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Farmacia, Università di Sassari, in collaborazione con i master di I livello delle Università di Roma La Sapienza e Università di San Marino

	- CdL in Scienze e tecniche dei Processi Cognitivi Altre attività di tutoraggio e tirocinio: - CdL in Medicina e Chirurgia - CdL in Scienze e tecniche psicologiche dei processi cognitive - Scuole di specializzazione in psicoterapia per psicologi clinici - Iscritti ai master di II livello in area psichiatrica, psichiatrico-forense, psicoterapia. - Organizzazione del Convegno Nazionale di Vittimologia, Trauma e prevenzione della Violenza
Attività di ricerca	La Clinica Psichiatrica, come Unità Operativa di Natura Universitaria inserita nell'AOU di Sassari, svolge attività assistenziale ai fini della ricerca clinica, nei seguenti ambiti, in collaborazione con altri centri nazionali ed internazionali: - disturbi dell'umore e disturbi bipolari: definizione psicopatologica e risposta al trattamento - disturbi legati allo spettro post-traumatico e vittimologia, capofila nel coordinamento uno studio multicentrico italiano. - stesura delle buone pratiche cliniche assistenziali per la valutazione del paziente con suicidio, comportamento violento contro la persona e perizia psichiatrica (approvate dalla Società Italiana di Psichiatria) Garantisce la ricerca di base e clinica e pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate.

3.4.7

SSD Psicologia ospedaliera



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Psicologia Ospedaliera non ha PL e non svolge attività di ricovero dirette.
Attività di consulenza	Le consulenze della SSD di Psicologia Ospedaliera vengono erogate, dietro richiesta mediante la piattaforma Galileo, a tutte le Strutture Aziendali. Il supporto psicologico, laddove richiesto, è garantito in diverse circostanze, ai degenti e ai loro familiari (es. Donazione e Trapianti, attività in Emergenza/Urgenza, Codice Rosa). La presa in carico delle consulenze richieste dalle Unità Operative e Servizi è assicurata con un servizio di guardia attiva in caso di esigenze e segnalazioni particolari e urgenti, quali quelle di Pronto Soccorso Generale e Pediatrico, comunicazioni di diagnosi, comunicazioni di decesso, attacchi di panico e consulenze in Rianimazione in caso di morte cerebrale ed eventuale prelievo d'organi. Dopo sperimentazione, si è consolidata l'attività in équipe mista (medico specialista-psicologo), particolarmente nella comunicazione diagnostica di bad-news e in altre situazioni in cui è opportuno e risultata efficace ed efficiente dal punto di vista prognostico e del prendersi cura della persona malata. La SSD di Psicologia Ospedaliera assicura una prima valutazione psicologica a tutte le pazienti dell'ambulatorio di Senologia Multidisciplinare Aziendale Coordinata (SMAC) e garantisce eventuale sostegno psicologico durante tutto il percorso di diagnosi e cura.
Visite ambulatoriali	Le consulenze ambulatoriali sono destinate al primo colloquio di valutazione psicologica e alla eventuale successiva presa in carico. In particolare, alla Struttura afferiscono i pazienti inviati dai Team multidisciplinari nei quali la Struttura fa parte (senologia, testa-collo, urologia, polmonare, melanoma, tumori cutanei non melanomi, ginecologia); pazienti affetti da malattie rare ed endocrine (compresi pazienti con disforia di genere), diabetologia pediatrica, malattie infettive, day hospital di medicina e pediatrico, malattie croniche, gastroenterologia, centro ustioni, uTIC, oncologia medica, terapia del dolore, pazienti e coppie che hanno subito MEF.
Attività didattica	I Dirigenti psicologi svolgono attività di tutor per Specializzandi iscritti alle Scuole Quadriennali di psicoterapia riconosciute dal MIUR e convenzionate con l'AOU di Sassari.
Attività di ricerca	La SSD Psicologia Ospedaliera svolge attività di ricerca clinica in collaborazione con la S.C. di Cardiologia interventistica. Ha implementato sia il Progetto sperimentale di intervento psicologico nella SC di Ematologia e Trapianti di Midollo osseo sia il progetto sperimentale di intervento psicologico in Diabetologia pediatrica nella SC Pediatria. Sono in corso di attivazione progetti di ricerca clinica e studio su altre tipologie di pazienti affetti da malattie rappresentative e collaborazioni e partecipazioni a Studi di ricerca con altre Università e Aziende Ospedaliere. I Dirigenti psicologi svolgono periodicamente corsi d'aggiornamento e studi su nuovi percorsi clinici Evidence Based Medicine in ambito ospedaliero e partecipano a convegni e tavole rotonde come relatori e moderatori.



3.5

DIPARTIMENTO SCIENZE MOTORIE, NEUROLOGICHE E RIABILITATIVE

Il Dipartimento Scienze motorie, neurologiche e riabilitative, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della presa in carico diagnostico-terapeutica di pazienti con patologie ortopedica, traumatologica (escluso il politrauma), neurologiche e riabilitative, sia acute o croniche, sia di natura benigna che maligna. Nell'ambito del Dipartimento è attiva la struttura di Traumatologia dello sport e tecniche chirurgiche innovative, così come previsto dall'art. 18 della L.R. 24/2020, quale polo di sviluppo di rilievo regionale per migliorare le attività integrate nel campo dell'ortopedia, della traumatologia, della riabilitazione funzionali e delle tecniche chirurgiche ortopediche innovative.

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicità legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Clinica ortopedica
 - SS Chirurgia artroscopica
- SC Ortopedia e traumatologia (Alghero)
- SC Neuro-riabilitazione e riabilitazione funzionale
- SC Recupero e riabilitazione funzionale (Alghero)
- SC Clinica Neurologica
 - SS Sclerosi multipla
- SSD Traumatologia dello sport e tecniche chirurgiche innovative (Alghero)
- SSD Stroke unit

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.5.1

SC Clinica ortopedica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica ortopedica ricovera in regime di elezione i pazienti programmati per intervento chirurgico nel campo di interesse di tutta la traumatologia dello sport e della patologia degenerativa dell'anca, del ginocchio e della spalla da trattare con tecniche chirurgiche innovative fra cui la chirurgia robotica per la quale il centro è riconosciuto dalla L. 24/2020 come riferimento regionale per la formazione. Compartecipa insieme alla SC di Ortopedia e Traumatologia dello stesso presidio ospedaliero "Ospedale Marino" alle attività di servizio, guardia, reperibilità ed accettazione dei pazienti provenienti dal pronto soccorso del presidio ospedaliero "La Pietraia" di Alghero gestito dalla ASL 1 di Sassari grazie ad apposita convenzione. Tutti i ricoveri di Traumatologia devono avvenire nei letti della SC di Ortopedia e Traumatologia che ha anche il compito della totale gestione chirurgica.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso del presidio ospedaliero di Alghero e per le Strutture aziendali che ne facessero richiesta.
Visite ambulatoriali	L'attività ambulatoriale programmata si svolge 5 giorni a settimana dal lunedì al venerdì nelle ore mattutine dalle 8 alle 14 su un ambulatorio giornaliero. L'offerta ambulatoriale avviene per i settori clinici di interesse della SSD ovvero con giornate dedicate ai vari settori: - patologia capsulo-legamentosa della spalla e della caviglia - patologia capsulo-legamentosa del ginocchio - chirurgia protesica anca - chirurgia protesica ginocchio - tecniche rigenerative cartilaginee Le visite ambulatoriali possono essere richieste tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per tutte le patologie ortopediche di interesse.
Attività didattica	La struttura è afferente alla sede della unica Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia della Regione Sardegna. È inoltre nella rete formativa del: - Corso di Laurea in Fisioterapia - Corso di Laurea in Infermieristica Scuole di Specializzazione in: - Chirurgia generale - Radiodiagnostica - Medicina Nucleare I Dirigenti medici in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Ortopedia e Traumatologia - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - medici che effettuano il corso di formazione specifica di Medicina Generale - allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: - traumatologia dello sport - terapia biologica rigenerativa cartilaginea - tribologia e design in chirurgia protesica articolare

3.5.2

SC Ortopedia e traumatologia (Alghero)



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	Ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da fratture degli arti, bacino e colonna vertebrale, patologie degenerative e deformità articolari spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso del territorio o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Presa in carico di pazienti valutati in urgenza per patologie traumatiche con una o più patologie internistiche comunque tali da non richiedere il trasferimento in una struttura internistica o in unità di terapia intensiva. Nella Struttura si esegue il monitoraggio dei parametri vitali con supervisione medico-infermieristica e consulenza anestesiológica.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali ed extraaziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - traumatica di arti, bacino e colonna vertebrale - degenerativa articolare - di elezione di mano e piede - ortopedica articolare soggetta a trattamento artroscopico - malattie rare - pazienti con problematiche ortopediche in età pediatrica
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, neoplasie osteo-articolari, nuova frontiera delle terapie rigenerative osteo-condrali. Pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate

3.5.3

SC Neuroriabilitazione e riabilitazione funzionale



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Neuroriabilitazione e riabilitazione funzionale eroga un servizio di visite fisiatriche e trattamento riabilitativo fisioterapico e logopedico ai pazienti precoce, di tutte le età, ricoverati nelle diverse Strutture dell'AOU di Sassari, che siano andati incontro, a seguito di varie patologie, ad una perdita di autonomia o ad una qualche limitazione funzionale. A seguito di valutazione e stesura di un piano riabilitativo individualizzato, presa in carico precoce per iniziare dalle prime fasi della degenza il recupero e determinare quindi, al termine del processo di cura, il proseguimento del trattamento riabilitativo nel setting più appropriato in post-dimissione, con eventuali ausili. Chirurgia senologica: - valutazione funzionale e rieducazione motoria arto superiore e tronco - linfodrenaggio e bendaggio funzionale - prescrizione ortesi ed ausili - valutazione del rischio fratturativo in relazione alla terapia con inibitori delle aromatasi e prescrizione terapia antiassorbitiva Osteoporosi: - valutazione del rischio fratturativo - prevenzione primaria e secondarie delle fratture da fragilità - prescrizione e monitoraggio terapia OP - prescrizione ortesi ed ausili - rieducazione motoria e posturale
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per tutte le U.OO. aziendali (Rianimazioni, Ortopedie, Neurologia, Stroke Unit, Neurochirurgia, Centro Ustioni e i diversi Reparti medici e chirurgici).
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali fisiatriche possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o con agende riservate all'UU.OO. aziendali, per le seguenti patologie: - neurologiche - ortopediche - respiratorie - oncologiche - vascolari - ustioni - malattie rare Per le stesse patologie i trattamenti ambulatoriali, fisioterapici e logopedici, vengono effettuati presso le palestre e ambulatori della Struttura.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa del Corso di Laurea in Fisioterapia, del Corso di Laurea in Logopedia e della Scuola di Specializzazione in Geriatria. I Dirigenti medici, i Fisioterapisti e Logopedisti, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di: Docenza nei Corsi di Laurea in: - Fisioterapia - Logopedia Tutor per: - Specializzandi in Geriatria - Studenti di Fisioterapia - Studenti di Logopedia
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, neoplasie osteo-articolari, nuova frontiera delle terapie rigenerative osteo-condrali. Pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate



3.5.4

SC Recupero e riabilitazione funzionale (Alghero)

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	SC Recupero e riabilitazione funzionale (Alghero) effettua ricoveri programmati caratterizzati da interventi sanitari di riabilitazione diretti al recupero di disabilità importanti e complesse, modificabili, che richiedono un elevato impegno valutativo e/o terapeutico che richiede una sorveglianza medico-infermieristica H 24. La persona viene accolta nella Struttura dopo la dimissione da altri reparti per acuti della AOUS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Il Team, il cui responsabile è il medico specialista in riabilitazione, è lo strumento operativo per il lavoro interprofessionale-disciplinare. Il Progetto Riabilitativo Individuale, elaborato a livello di Team, è lo strumento di lavoro che rende l'intervento riabilitativo mirato, continuativo ed efficace per rispondere ai bisogni reali del paziente. L'azione riabilitativa con competenze specifiche garantisce: - l'inquadramento, la valutazione del rischio ed il monitoraggio clinic - la presa in carico globale del paziente con coinvolgimento del Team multiprofessionale - l'esecuzione di valutazioni funzionali e strumentali - l'elaborazione e la messa in atto del Progetto Riabilitativo Individuale, attraverso uno o più programmi di riabilitazione - i programmi di intervento su barriere e facilitatori, gli adattamenti ambientali, la fornitura di dotazioni, strumentali, tecnologiche ed ausili. L'addestramento della persona con disabilità dei caregivers/familiari. La struttura si occupa di pazienti affetti da gravi cerebrolesioni anche traumatiche del paziente neurologico ed ortopedico. La gestione della fase di dimissione e della continuità del percorso riabilitativo richiede l'integrazione con la rete dei servizi territoriali, UVT, PUA e la collaborazione con il MMG e della famiglia/caregiver. Per la dimissione di pazienti "fragili" ed importanti problematiche socio-assistenziali ci si avvale della collaborazione dell'assistente sociale dell'Azienda. Si garantisce la continuità assistenziale della persona con disabilità Per la proposta di ricovero presso la nostra Struttura (appropriatezza codice 56), è necessario che il medico di reparto chieda la consulenza fisiatrica sulla piattaforma Galileo. (per es. le strutture di Sassari faranno la richiesta ai colleghi Fisiatri di Sassari).
Attività di consulenza	Le consulenze fisiatriche, consulenze e trattamenti riabilitativi da parte dei Fisiatri, Fisioterapisti, Logoterapisti, Terapista Occupazionale, vengono erogate previa richiesta mediante la piattaforma Galileo.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP, Agende istituzionali riservate alla struttura ed in intramoenia, per le seguenti patologie: - malattie neurologiche dell'età adulta (non vengono effettuati trattamenti riabilitativi in Fase cronica) - ortopedia e traumatologia - malattie reumatiche - postumi interventi chirurgici con deficit funzionali (tumoriali, etc.) - linfedemi, postumi ustioni, postumi amputazione arti
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Geriatria. I Dirigenti Medici, i CPSI, i Fisioterapisti, Logopedisti in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Geriatria - Medici che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Tirocinio Infermieri Professionali (CPSI), Fisioterapisti, Logopedisti e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, neoplasie osteo-articolari, nuova frontiera delle terapie rigenerative osteo-condrali. Pubblica i risultati della ricerca clinica su riviste internazionali indicizzate



3.5.5

SC Clinica neurologica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica Neurologica ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie neurologiche, provenienti, dal Pronto Soccorso, per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali o precedentemente valutati da specialisti neurologi della nostra struttura con indicazione al ricovero in reparto neurologico. Deputata alla Diagnosi e Terapia di tutte le malattie neurologiche dell'età adulta, sia in regime di degenza ordinaria che in DH, oltre allo sviluppo della Ricerca nel campo dei disturbi, comuni e rari, del Sistema Nervoso Centrale e Periferico.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Sclerosi multipla (Attività principali):</u> - Coadiuvare specificamente la SC nella gestione e presa in carico di pazienti con Sclerosi Multipla (SM), in particolare per quanto riguarda pazienti con problematiche tali da non richiedere il ricovero presso il reparto di degenza. In particolare, nella Struttura semplice SM si esegue: - somministrazione farmaci specifici per il trattamento della SM, mediante monitoraggio con supervisione medico- infermieristica - esecuzione esami ematochimici, richiesta e programmazione esami neuroradiologici di controllo (RM encefalo e rachide), richiesta altri esami fondamentali per la somministrazione e il monitoraggio del trattamento con farmaci specifici per la SM. - valutazione ambulatoriale per pazienti affetti da SM
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Nella struttura sono operative unità funzionali con specifiche competenze nelle seguenti aree: - epilessie dell'età adulta: studio, diagnosi e terapia. - elettroencefalografia - Sclerosi Multipla e Malattie Infiammatorie/Autoimmuni del Sistema Nervoso Centrale. - eefalee, dell'adulto e del bambino. - disturbi del Movimento: malattia di Parkinson e Parkinsonismi, Corea di Huntington, Tremori, - distonie, con ambulatorio terapeutico con tossina botulinica. - disturbi della Memoria, malattia di Alzheimer ed altre forme di demenza. - malattie Cerebrovascolari acute e croniche del Sistema Nervoso Centrale. - malattie dei nervi periferici e della giunzione neuromuscolare - sclerosi laterale amiotrofica (SLA) e malattie del Motoneurone. - malattie muscolari: polimiositi, miopatie metaboliche e mitocondriali, distrofie muscolari, distrofie miotoniche. - malattie metaboliche e carenziali del sistema nervoso centrale e periferico. - malattie neuro degenerative e neuro genetiche.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Neurologia. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Neurologia, Medicina Nucleare, Geriatria, Neuropsichiatria infantile. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali in tutti i campi di interesse, con maggiore specificità nei seguenti ambiti: - Epilessie dell'età adulta: studio, diagnosi e terapia. - Sclerosi Multipla e Malattie Infiammatorie/Autoimmuni del Sistema Nervoso Centrale e Periferico. - Malattie Cerebrovascolari acute e croniche del Sistema Nervoso Centrale. - Disturbi del Movimento: malattia di Parkinson e Parkinsonismi, Corea di Huntington, Tremori, - Distonie, con ambulatorio terapeutico con tossina botulinica.

3.5.6

SSD Traumatologia dello sport e tecniche ortopediche innovative



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD traumatologia dello sport e tecniche ortopediche innovative ricovera in regime di elezione i pazienti programmati per intervento chirurgico nel campo di interesse di tutta la traumatologia dello sport e della patologia degenerativa dell'anca, del ginocchio e della spalla da trattare con tecniche chirurgiche innovative fra cui la chirurgia robotica per la quale il centro è riconosciuto dalla L. 24/2020 come riferimento regionale per la formazione. Compartecipa insieme alla SC di Ortopedia e Traumatologia dello stesso presidio ospedaliero "Ospedale Marino" alle attività di servizio, guardia, reperibilità ed accettazione dei pazienti provenienti dal pronto soccorso del presidio ospedaliero "La Pietraia" di Alghero gestito dalla ASL 1 di Sassari grazie ad apposita convenzione. Tutti i ricoveri di Traumatologia devono avvenire nei letti della SC di Ortopedia e Traumatologia che ha anche il compito della totale gestione chirurgica.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso del presidio ospedaliero di Alghero e per le Strutture aziendali che ne facessero richiesta.
Visite ambulatoriali	L'attività ambulatoriale programmata si svolge 5 giorni a settimana dal lunedì al venerdì nelle ore mattutine dalle 8 alle 14 su un ambulatorio giornaliero. L'offerta ambulatoriale avviene per i settori clinici di interesse della SSD ovvero con giornate dedicate ai vari settori (1. patologia capsulo-legamentosa della spalla e della caviglia; 2. patologia capsulo-legamentosa del ginocchio; 3. chirurgia protesica anca; 4. chirurgia protesica ginocchio; 5. Tecniche rigenerative cartilaginee;). Le visite ambulatoriali possono essere richieste tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per tutte le patologie ortopediche di interesse. Attività didattica
Attività didattica	La struttura è afferente alla sede della unica Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia della Regione Sardegna. È inoltre nella rete formativa del: - Corso di Laurea in Fisioterapia - Corso di Laurea in Infermieristica Scuole di Specializzazione in: - Chirurgia generale - Radiodiagnostica - Medicina Nucleare I Dirigenti medici in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Ortopedia e Traumatologia - studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - medici che effettuano il corso di formazione specifica di Medicina Generale - allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: - traumatologia dello sport - terapia biologica rigenerativa cartilaginea - tribologia e design in chirurgia protesica articolare

3.5.7

SSD Stroke unit



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Stroke unit ricovera in regime di urgenza pazienti con Ictus cerebrale ischemico in fase acuta che siano suscettibili di trattamenti di rivascolarizzazione cerebrale provenienti dal Pronto Soccorso dell'AOUSS o per trasferimento dagli altri reparti della AOUSS e dagli Spoke del centro-Nord Sardegna; ricovera inoltre pazienti con ictus cerebrale ischemico non suscettibili di trattamenti di rivascolarizzazione cerebrale, con emorragie cerebrali non chirurgiche, con stenosi carotidee sintomatiche, con trombosi dei seni cerebrali, epilessie postictali, TIA recidivanti. Nella Struttura si eseguono: - trattamenti di fibrinolisi sistemica e trombectomia meccanica in collaborazione col servizio di angiografia aziendale per i pazienti colpiti da ictus ischemico. - monitoraggio neurologico e neurovascolare con ecografia dei TSA e transcranica - monitoraggio dei parametri vitali h24: attraverso monitor connessi a centralina per la rilevazione continua di traccia ECGrafica, Pressione arteriosa, Saturazione O2 - temporaneo supporto ventilatorio non invasivo. - trattamento e gestione delle complicanze post Stroke (e.g. epilessia post-ictale). - presa in carico logopedica e fisiatrice con trattamento logopedico e fisioterapico precoce; organizzazione del percorso riabilitativo post-stroke in collaborazione con la Fisiatria.
Attività di consulenza	Le consulenze neurologiche vascolari, neuropsicologiche, ecoTSA, ecodoppler transcranico vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso, per le Strutture aziendali e per le Strutture extra aziendali
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste tramite attività istituzionale CUP (con agenda dedicata) o intramoenia, per le patologie cerebrovascolari - ambulatorio clinico neurovascolare - ambulatorio di ecografia neurovascolare (ecoTSA e transcranico, test PFO) - ambulatorio di neuropsicologia (recentemente attivato) - ambulatorio tossina botulinica per il trattamento della spasticità (in fase organizzativa)
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione di Medicina d'urgenza, Geriatria, Medicina interna, Cardiologia. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Medicina d'urgenza, Geriatria, Medicina interna, Cardiologia. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS. Collaborazione con Uniss attraverso docenza presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Fisioterapia e corso di Laurea Magistrale Scienze infermieristiche e Ostetriche
Attività di ricerca	Viene effettuata attività di ricerca in autonomia e in collaborazione con altre Strutture dell'AOUSS e altri Centri nazionali o internazionali nell'ambito delle patologie cerebrovascolari

3.6

DIPARTIMENTO EMERGENZA-URGENZA



Il Dipartimento Emergenza-urgenza, a guida ospedaliera, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della presa in carico diagnostico-terapeutica di pazienti esterni che si trovano in situazione di emergenza-urgenza, sia medica che chirurgica, e che necessitano di una tempestiva risposta assistenziale. Il Dipartimento è nucleo fondamentale quale HUB e DEA di II Livello per il centro-nord Sardegna ed opera in sinergia tra la rete dell'emergenza territoriale e quella ospedaliera garantendo, inoltre, un'adeguata e tempestiva risposta all'urgenza intraospedaliera con formazione continua del personale aziendale ed infine di assicurare la presenza di posti letto per il trattamento di pazienti in emergenza-urgenza, ottimizzando il percorso di ricovero dei pazienti acuti.

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Pronto soccorso (PS) e osservazione breve intensiva (OBI)
 - SS Osservazione breve intensiva (OBI)
- SC Medicina d'urgenza
- SC Chirurgia generale e d'urgenza
 - SS Chirurgia gastroenterologica d'urgenza
 - SS Chirurgia della parete addominale
 - SS Chirurgia del piede diabetico
- SC Traumatologia ed ortopedia
 - SS Traumatologia delle grandi articolazioni
 - SS Traumatologia degli arti
- SC Terapia intensiva emergenza-urgenza (Plesso SSA)
- SC Neurochirurgia
 - SS Neurochirurgia oncologica
- SSD Anestesia (Plesso SSA)

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.

3.6.1

SC Pronto soccorso (PS) ed osservazione breve intensiva (OBI)



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Pronto soccorso (PS) ed osservazione breve intensiva (OBI) si occupa della gestione e trattamento iniziale, inquadramento clinico-diagnostico e terapia d'urgenza. Attività di accettazione per i ricoveri acuti sia di area medica che chirurgica/traumatologica e delle alte specialità Non rientrano tra le attività del PS generale la gestione del paziente pediatrico, ad eccezione della traumatologia, e di quello ostetrico-ginecologico. Il pronto soccorso sviluppa la sua attività secondo percorsi prestabiliti sia di natura clinico-gestionale che strutturale, per garantire spazi e percorsi diagnostici-clinici differenziati in base alle necessità cliniche ed al rischio di diffusione di malattie trasmissibili (percorsi di isolamento con spazi modulari) Si articola nelle due unità funzionali di primo soccorso e accettazione e di osservazione breve intensiva. Presa in carico dei i pazienti provenienti dal territorio e da tutto il centro-nord Sardegna per molte patologie tempo-dipendenti, politraumi, alta complessità e alta specialità. Accesso diretto e tramite il sistema di emergenza territoriale 118. Funzione di Triage: stratificazione iniziale in base alla gravità ed al rischio evolutivo da parte di infermieri formati a tale funzione. Presa in carico nelle aree di trattamento medico in funzione della priorità attribuita al triage: inquadramento clinico-stabilizzazione e trattamento iniziale- accertamenti clinico-strumentali. La gestione in PS si avvale dell'attività di consulenza specialistica da parte di tutte le Strutture dell'azienda ed ha accesso diretto alla diagnostica radiologica (Rx, TC, ecografia, RMN) e di laboratorio.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Osservazione breve intensiva - OBI (Attività principali):</u> L'OBI si avvale di letti tecnici (non a DRG) dedicati ai pazienti che richiedono una gestione in PS più lunga (oltre le 6 ore) e per i quali è prevista una dimissione entro le 36 ore. Le tipologie di pazienti sono principalmente tre: - osservazione clinica-strumentale di condizioni cliniche a rischio evolutivo - terapia di breve durata di patologie acute - approfondimento diagnostico di condizioni non chiarite in ambito di PS ma con bassa probabilità di ricovero L'OBI opera principalmente secondo percorsi diagnostico-terapeutici condivisi.
Attività di consulenza	Il Pronto Soccorso non effettua attività di consulenza
Visite ambulatoriali	Il Pronto Soccorso non effettua visite ambulatoriali
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Medicina d'Emergenza e Urgenza, Medicina interna, Gastroenterologia e Pneumologia. Oltre ai medici specializzandi, la struttura garantisce la formazione per: - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS. La Struttura Complessa cura inoltre la formazione in ambito di emergenza urgenza, in particolare sulla gestione delle insufficienze respiratorie e sull'ecografia clinica integrata.
Attività di ricerca	Viene effettuata, anche in collaborazione con altri Centri, nei seguenti ambiti: malattie respiratorie, malattie cardiovascolari, qualità in area critica

3.6.2

SC Medicina d'urgenza



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Medicina d'urgenza ricovera esclusivamente in regime di urgenza pazienti affetti da patologie acute prevalentemente di area medica, traumatologica e tossicologica dal Pronto Soccorso o, per trasferimento, da altri reparti della AO USS e per centralizzazione da altre Aziende Sanitarie Regionali. L'attività di ricovero in medicina d'urgenza è dedicata a tre tipologie prevalenti di quadri clinici: - instabilità clinica ed elevata complessità assistenziale - instabilità clinica e bassa complessità assistenziale - monitoraggio di condizioni ad elevato rischio evolutivo Trattamento di tipo subintensivo per patologie ad elevata criticità prevalentemente cardiocircolatorie, respiratorie, tossicologiche, traumatologiche, neurologiche ed infettive, necessitanti di trattamenti avanzati di stabilizzazione, supporto alle funzioni vitali e monitoraggio continuo, anche invasivo (PA cruenta), dei parametri vitali. Nella Struttura si esegue: - monitoraggio dei parametri vitali anche invasivo - trattamento delle insufficienze respiratorie con tecniche di ventilazione meccanica non invasiva, CPAP, HFNC - tecniche bedside di monitoraggio ecografico dei quadri clinici complessi (ecotorace, ecoaddome, ecocardiogramma, ecovenoso) e dei traumi - manovre invasive eco guidate (toracentesi e drenaggio toracico a dimora, paracentesi, posizionamento di CVC, posizionamento cateteri arteriosi) In funzione della specifica attività che prevede la gestione dei pazienti instabili/ad elevato rischio evolutivo, la medicina d'urgenza ha necessità di avere sempre disponibile un posto letto per le emergenze, prevalentemente da PS. Con questa finalità è stato sviluppato sistema di turn-over che consente di ridurre i tempi di degenza e contrastare il fenomeno delle dimissioni difficili
Attività di consulenza	Le consulenze, finalizzate all'eventuale trasferimento dei pazienti instabili, vengono erogate dietro richiesta su piattaforma Galileo e previo contatto telefonico diretto (trattandosi di pazienti potenzialmente instabili)
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali di norma non sono previste in Medicina d'Urgenza, fatta eccezione per i controlli post-dimissione
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Medicina d'Emergenza e Urgenza, Medicina interna, Gastroenterologia e Pneumologia. Oltre ai medici specializzandi, la struttura garantisce la formazione per: - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS. La medicina d'urgenza cura inoltre la formazione in ambito di emergenza urgenza, in particolare sulla gestione delle insufficienze respiratorie e sull'ecografia clinica integrata.
Attività di ricerca	Viene effettuata, anche in collaborazione con altri Centri, nei seguenti ambiti: malattie respiratorie, malattie cardiovascolari, qualità in area critica



3.6.3

SC Chirurgia generale e d'urgenza

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Chirurgia generale e d'urgenza garantisce attraverso l'inquadramento clinico e il trattamento chirurgico in elezione, urgenza e emergenza, assistenza a pazienti affetti da patologie del collo, del torace e dell'addome, nonché alla patologia della parete addominale e alle complicanze del diabete a carico degli arti inferiori (anche attraverso l'attività di specifiche SS inserite all'interno della SC). Saranno applicati e sviluppati approcci mininvasivi toraco-laparoscopici e robotici nel trattamento di patologie benigne e maligne a carico del distretto mediastinico, toracico e addominale con particolare riferimento alle patologie della tiroide, del timo, dello stomaco e del giunto esofago-gastrico, della colecisti, della milza, del surrene, della parete addominale e del colon retto. L'assistenza sarà garantita in maniera continuativa attraverso: - attività chirurgica in emergenza-urgenza con copertura continuativa h24 diurna, notturna e festiva di attività di consulenza per il Pronto Soccorso. - attività chirurgica in elezione, programmata su lista d'attesa su sistema SOWEB-ADT, con approccio tradizionale, endoscopico-microchirurgico, laparoscopico e robotico - attività di degenza, ordinaria e one-day surgery, con guardia attiva in reparto Viene garantito un livello assistenziale aderente alle moderne Linee Guida anche grazie alla partecipazione attiva ai Team Multidisciplinari secondo le specifiche competenze dei Dirigenti Medici
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Chirurgia gastroenterologica d'urgenza (Attività principali):</u> Garantisce l'inquadramento clinico e il trattamento chirurgico in urgenza assistenza a pazienti affetti da patologie dell'apparato digerente caratterizzate da esordio acuto con prognosi tempo-dipendente. Il trattamento sarà caratterizzato anche da approcci tradizionali mininvasivi laparoscopici e, quando indicato, da procedure endoscopiche, percutanee o endovascolari con approccio multidisciplinare. L'assistenza sarà garantita in maniera continuativa attraverso: - Attività chirurgica in urgenza differibile, urgenza non differibile ed in emergenza per pazienti provenienti dal PS o da altre Strutture della AOU - Attività di degenza, ordinaria e one-day surgery, con guardia attiva in reparto Garantisce un livello assistenziale aderente alle moderne Linee Guida. Le prestazioni ambulatoriali saranno erogate a pazienti in dimissione protetta mediante programmazione interna per medicazioni o primi controlli. <u>SS Chirurgia della parete addominale (Attività principali):</u> Garantisce attraverso l'inquadramento clinico e il trattamento chirurgico in elezione assistenza a pazienti affetti da ernie della parete addominale. Sono applicate e sviluppate le moderne tecniche ricostruttive anche attraverso approcci mininvasivi, laparoscopici e robotici. L'assistenza è garantita in maniera continuativa attraverso: - attività chirurgica in elezione, programmata su lista d'attesa su sistema SOWEB-ADT - attività di degenza, ordinaria e one-day surgery, con guardia attiva in reparto È garantito un livello assistenziale aderente alle moderne Linee Guida. Le prestazioni ambulatoriali sono erogate a pazienti in dimissione protetta mediante programmazione interna per medicazioni o primi controlli ed a pazienti esterni mediante attivazione di ambulatorio dedicato (Patologia della parete addominale) <u>SS Chirurgia del piede diabetico (Attività principali):</u> È garantita, attraverso l'inquadramento clinico e il trattamento chirurgico in elezione e urgenza assistenza a pazienti affetti da complicanze del diabete a carico degli arti inferiori. Sono applicate e sviluppate le moderne tecniche di salvataggio utilizzando metodologie e relative presidi in linea con gli standard assistenziali di avanguardia e con approccio multidisciplinare. In particolare sarà cura della SS promuovere la attivazione di un TEAM multidisciplinare dedicato alla stesura di un PDTA specific. L'assistenza è garantita in maniera continuativa attraverso: - attività chirurgica in elezione, programmata su lista d'attesa su sistema SOWEB-ADT. - attività chirurgica in urgenza, secondo il livello di differibilità, garantita in maniera

	continuativa e incardinata all'interno della SC. - attività di degenza, ordinaria e one-day surgery, con guardia attiva in reparto - è garantito un livello assistenziale aderente alle moderne Linee Guida Le prestazioni ambulatoriali sono erogate: - a pazienti in dimissione protetta mediante programmazione interna per medicazioni, primi controlli e follow-up a 30 giorni. - a pazienti esterni mediante attivazione di ambulatorio dedicato (Chirurgia del piede diabetico) con prenotazione attraverso le seguenti modalità: 1. prescrizione del MMG e prenotazione CUP in caso di prima visita 2. richiesta diretta del diabetologo di fiducia o del diabetologo che ha valutato il paziente durante eventuali precedenti ricoveri 3. richiesta del PS previa comunicazione diretta con la SS 4. richiesta diretta di altro specialista territoriale che valuta per la prima volta il caso. 5. richiesta di visita intramoenia
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le prestazioni ambulatoriali è erogata: - a pazienti in dimissione protetta mediante programmazione interna per medicazioni o primi controlli. - a pazienti esterni previa prenotazione CUP o in intramoenia L'attività ambulatoriale per esterni o pazienti dimessi è programmata per i seguenti ambiti: - chirurgia generale - endocrinochirurgia - fisiopatologia - follow-up post chirurgico colo-rettale - piede diabetico (attraverso la SS attivata al suo interno) - chirurgia di parete (attraverso la SS attivata al suo interno)
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Alla struttura afferiscono gli insegnamenti di: - Chirurgia Generale (Chirurgia Apparato Digerente) nel Corso Integrato Sistemica II - Chirurgia Generale nel Corso Integrato Medicina Interna I e Chirurgia Generale I - Chirurgia Senologia nel Corso Integrato di Anatomia Patologica - Numerosi insegnamenti nell'ambito delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, Anestesia e Rianimazione, Ortopedia e Traumatologia, Radiodiagnostica, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Ginecologia e Ostetricia, Anatomia Patologica. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Chirurgia Generale. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo TVES (ex esame di stato). - Studenti che effettuano tirocinio pratico e/o finalizzato alla tesi di laurea - Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	La Struttura partecipa a numerosi trial multicentrici nazionali e internazionali promossi dalle principali Società Scientifiche chirurgiche. Principali campi di studio sono rappresentati da: chirurgia oncologica, endocrinochirurgia, chirurgia endoscopica e mininvasiva, nuove tecnologie, gestione del pre - e postoperatorio, applicazione di Linee Guida e sviluppo PDTA. La Struttura è sede di Unità di Coloproctologia (UCP) della Società Italiana di Chirurgia Coloretale ed è accreditata come Centro di Riferimento in Endocrinochirurgia dalla Società Italiana di Endocrinochirurgia. È stata inoltre inserita fra i 10 Centri Nazionali di Formazione per il Corso di Alta Formazione in Chirurgia Coloretale promosso dalla Associazione Nazionale Chirurgi Ospedalieri (ACOI).

3.6.4

SC Traumatologia ed ortopedia



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Traumatologia ed ortopedia ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie muscolo scheletriche, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso, dal territorio o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Presa in carico di pazienti con una o più patologie del sistema muscolo scheletrico: fratture isolate o plurime, lesioni muscolo-tendinee, politrauma, patologie degenerative articolari delle grandi e piccole articolazioni Nella Struttura si eseguono: - valutazione clinica, manovre riduttive, trazioni transcheletriche, richieste consulenze e preparazione per gli interventi chirurgici - manovre invasive. Nelle sale operatorie attive H 24 (equipe con tre operatori chirurgici presente h 12 e equipe reperibile di notte e nei prefestivi e festivi) vengono effettuati interventi di chirurgia traumatologica semplice e complessa (traumi della spalla, arto superiore, pelvi e acetabolo, arti inferiori, anca e ginocchio e mano). Vengono effettuati interventi di elezione: Protesica spalla, anca e ginocchio; Chirurgia mano, tendini e legamenti, interventi artroscopici. In particolare è di uso comune la tecnologia Robotica per la protesica di anca e ginocchio e la gestione chirurgica dei traumi della pelvi.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Traumatologia delle grandi articolazioni (Attività principali):</u> Interventi di sostituzione protesica o sintesi con placche o viti per l'articolazione dell'anca, ginocchio, spalla e caviglia, con tecniche moderne e innovative per la migliore ripresa funzionale e tutte le attività assistenziali connesse. <u>SS Traumatologia degli arti (Attività principali):</u> interventi su fratture semplici e complesse, esposte o meno su ossa lunghe (omero, radio e ulna, femore, tibia) con chiodi, placche e fissatori esterni e tutte le attività assistenziali connesse.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP, per le seguenti patologie: - Patologie degenerative articolari (artrosi) - Patologie degenerative tendinee e muscolari - Patologie tumorali osteo-tendinee - Fratture di piccoli e grandi segmenti - Lussazioni, sublussazioni e traumi distrattivi
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia e Medicina d'Urgenza I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia e Medicina d'Urgenza. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: chirurgia robotica protesica, traumatologia generale, politrauma, chirurgia della mano, organizzazione sanitaria.

3.6.5

SC Terapia intensiva emergenza-urgenza (Plesso SSA)



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Terapia intensiva emergenza-urgenza (Plesso SSA) ricovera in regime di urgenza pazienti con grave insufficienza d'organo, provenienti dal Pronto Soccorso, dal blocco operatorio, da altri reparti della AO USS non gestibili in ambiente semi-intensivo, e da altre Aziende Sanitarie Regionali, anche in accordo con le specificità DEA di II° Livello e HUB del centro-nord Sardegna. Fornisce trattamento al paziente critico: in particolare dispone di tutte le tecniche di supporto d'organo avanzato con le diverse metodiche disponibili per l'assistenza respiratoria (non invasive e invasive), sistemi di monitoraggio emodinamico invasivo, tecniche per il supporto renale (utilizzo avanzato di tutte le tecniche di imaging nella diagnostica at the bed side, sistemi avanzati di monitoraggio della meccanica respiratoria). La Struttura tratta in aree dedicate pazienti postoperatori di chirurgia maggiore complessa, traumatologica (politrauma), neurochirurgica, vascolare, gastroenterologica, angiografia interventistica ed ustionati. Inoltre prende in carico pazienti con problematiche infettive (shock settico) e metaboliche complesse. L'assistenza avanzata delle vie aeree con tracheostomia di tipo percutaneo o chirurgica avviene nella maggior parte dei casi direttamente al letto del paziente senza necessità di trasferimento in sala operatoria. Ai pazienti viene fornito un programma di riabilitazione guidato da valutazioni specialistiche fisiatriche e nei casi di portatori di tracheostomia anche la riabilitazione logopedica. La Struttura supporta la gestione dell'emergenza intraospedaliera congiuntamente con rianimatori delle strutture aziendali preposte. La Struttura supporta, inoltre, le procedure relative al Coordinamento Ospedaliero Procurement (COP) per la donazione organi e tessuti attraverso le seguenti attività: - monitoraggio e supervisione dell'attività di donazione in UTI e prelievo di organi in sala operatoria, eventuale "problem solving" - supporto operativo nelle procedure di trattamento del potenziale donatore - monitoraggio proattivo dei pazienti neurolesi all'interno dell'AOU - rendicontazione e gestione dei flussi informativi inerenti la donazione di organi e tessuti - formazione e aggiornamento del personale aziendale - promozione e divulgazione della cultura della donazione d'organo in ambito sanitario e verso la popolazione, in collaborazione con le associazioni di volontariato Tra le attività in convenzione c'è l'attività di elisoccorso che fornisce continuità all'assistenza extraospedaliera in particolare modo per i casi che richiedono trasferimenti complessi su pala rotante di pazienti critici, nonché il supporto al trasferimento di pazienti (anche pediatrici) presso i centri di riferimento nazionali.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. L'erogazione delle consulenze in urgenza, non altrimenti eseguibili presso i locali del reparto richiedente, attengono a: accessi venosi centrali ecoguidati, drenaggi toracici, avvio e setting NIV/CPAP, broncoscopie...).
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore e di Medicina d' Emergenza-Urgenza. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore e - Medicina d' Emergenza-Urgenza - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo - Medici che effettuano il corso MET - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: chirurgia robotica protesica, traumatologia generale, politrauma, chirurgia della mano, organizzazione sanitaria.

3.6.6

SC Neurochirurgia



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	Ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie neurochirurgiche, spesso con comorbidità e fragili, provenienti dal Pronto Soccorso, da altri reparti del Nord Sardegna (Olbia, Tempio, Maddalena, Oristano, Bosa, Ghialza, Ozieri, Alghero) e area di Nuoro. Presa in carico di pazienti con una o più patologie del sistema muscolo scheletrico: fratture isolate o plurime, lesioni muscolo-tendinee, politrauma, patologie degenerative articolari delle grandi e piccole articolazioni Nella Struttura si eseguono: - valutazione clinica, manovre riduttive, trazioni transcheletriche, richieste consulenze e preparazione per gli interventi chirurgici - manovre invasive. La struttura partecipa alla valutazione pre-operatoria, dei Pazienti oncologici facendosi carico della terapia chirurgica o supporto alle decisioni terapeutiche.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Neurochirurgia oncologica (Attività principali):</u> Si occupa di pazienti con neoplasie maligne primitive o secondarie del tessuto cerebrale e di neoplasie benigne intra ed extra assiali. L'attività chirurgica si avvale di moderne tecnologie diagnostiche intraoperatori (marcatura con 5-ALA), pianificazione pre- ed intra-operatoria con neuronavigazione ed ecografia neuronavigata e monitoraggio avanzato neurofisiologico intra-operatorio. La Struttura prevede la identificazione di percorsi il più possibile personalizzati alle esigenze dei pazienti oncologici in modo da rendere la terapia il più adeguata alle singole esigenze.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Attraverso una piattaforma di Telemedicina vengono eseguite consulenze per tutti gli ospedali sopra indicati per pazienti ricoverati in quelle strutture e valutazione per eventuale trasferimento.
Visite ambulatoriali	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia di UNIMORE. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - Studenti in Tirocinio del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia di UNISS - Allievi infermieri e OSS
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia e Medicina d'Urgenza I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia e Medicina d'Urgenza - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Vengono redatti articoli scientifici su riviste internazionali e partecipazione in qualità di Relatori in diversi congressi nazionali e internazionali.

3.6.7

SSD Anestesia (Plesso SSA)



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Anestesia (Plesso SSA) eroga assistenza anestesiológica specialistica alle chirurgie ubicate press oil plesso SSA. Il support anestesiológico è rivolto alla ortopedia e traumatologia, alla chirurgia d'urgenza, al centro ustioni, alla gastroenterologia e alla neurochirurgia. Alle attività chirurgiche si aggiungono i servizi denominati: - NORA (Non Operating Room Anesthesia) che richiedono l'assistenza anestesiológica alle procedure come endoscopia digestiva, radiologia tradizionale, CT e RM, radiologia interventistica (neuroradiologia, endovascolare, epatica-biliare), trattamento con radiofrequenze - visite preoperatorie (preospedalizzazione e prericovero) - gestione emergenza intraospedaliera congiuntamente con rianimatori delle strutture aziendali preposte - assistenza ai trasporti urgenti con ambulanza, aereo, elicottero Il gruppo di dirigenti specialisti partecipa anche ad attività esterne all'azienda (AREUS) in regime di convenzione.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le altre Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le patologie che inducono dolore acuto o cronico.
Attività didattica	Fa parte della rete formativa della Scuola di Specializzazione in Anestesia, rianimazione, terapia intensiva e Terapia del dolore dell'Università degli Studi di Sassari. La struttura garantisce la formazione agli studenti in Scienze infermieristiche e contribuisce allo sviluppo delle tesi di laurea. Aderisce con il suo staff infermieristico e medico specialistico a progetti di ricerca nazionali e internazionali mediante una dotazione professionale e tecnologica adeguata ai più elevati standard assistenziali nella ricerca clinica applicata. Dispone di istruttori interni accreditati American Heart Association che svolgono corsi di formazione BLS e ACLS presso la struttura di simulazione della Scuola di Specialità.
Attività di ricerca	Partecipa attivamente ai programmi di ricerca della società scientifica italiana (SIAARTI) nella stesura di linee guida.

**3.7****DIPARTIMENTO ONCO-EMATOLOGICO**

Il Dipartimento Oco-ematologico, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della diagnosi e del trattamento delle neoplasie ematologiche e solide, inclusi i tumori rari, dell'adulto.

Tutte le decisioni sui percorsi diagnostici e terapeutici sono prese nell'ambito di riunioni multidisciplinari con gli specialisti di riferimento e secondo una logica interdipartimentale.

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario.

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicate legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Medicina nucleare
- SC Ematologia
 - SS Trapianti del midollo osseo
- SC Oncologia medica
 - SS Tumori rari
 - SS Patologia oncologica gastroenterica
- SC Radioterapia

- SC Anatomia e istologia patologica

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.7.1

SC Medicina nucleare

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Medicina nucleare svolge attività di diagnostica in vivo con radioisotopi gamma emittenti, richieste tramite attività istituzionale CUP o ad accesso diretto per pazienti ricoverati ed esterni, comprendono una serie di esami scintigrafici dinamici, statici, planari e tomografici (SPECT e SPECT/TC) per lo studio di svariate situazioni patologiche in ambito oncologico, neurologico, cardiologico, nefro-urologico, gastroenterologico, endocrinologico, reumatologico e ortopedico: - scintigrafia ossea totale corporea - scintigrafia articolare segmentaria polifascia - scintigrafia totale corporea per la ricerca di metastasi iodofissanti - SPECT cerebrale di perfusione - SPECT cerebrale recettoriale - SPECT miocardica di perfusione a riposo e dopo stimolo (farmacologico o test da sforzo su cicloergometro) - SPECT miocardica con indicatori di lesione - scintigrafia renale sequenziale e statica - scintigrafia epatobiliare - scintigrafia con emazie marcate - scintigrafia tiroidea - scintigrafia paratiroidea - scintigrafia linfatica - scintigrafia polmonare perfusionale e ventilatoria Le attività di diagnostica in vivo con radioisotopi positrone emittenti, richieste tramite accesso diretto per pazienti ricoverati ed esterni, comprendono: - La PET/TC con Fluorodesossiglucosio in ambito oncologico nella diagnostica di tumori a carico di diversi organi e apparati - La PET/TC con Fluorodesossiglucosio in ambito neurologico nella diagnostica delle malattie neurodegenerative (demenze) - La PET/TC con Fluorodesossiglucosio in ambito infettivologico (febbre di n.d.d., infezioni protesiche, osteomielite vertebrale, etc.) - La PET/TC cerebrale con amiloide nella diagnosi precoce della Malattia di Alzheimer - La PET/TC con 68-Gallio DOTATOC nella diagnostica dei tumori neuroendocrine L'attività di diagnostica MOC, richiesta tramite attività istituzionale CUP o ad accesso diretto per pazienti ricoverati ed esterni, è eseguita con modalità DEXA a livello del rachide lombare, femorale e total body, ed è mirata alla diagnosi dell'osteoporosi primaria e secondaria: - in donne in post-menopausa - in età senile - in pazienti in trattamento prolungato con farmaci osteopenizzanti (cortisonici, anti-retrovirali altamente attivi, etc.) - in pazienti affetti da condizioni patologiche a rischio di osteoporosi (iperparatiroidismo, talassemia, etc.) Le agobiopsie tiroidee ecoguidate sono programmate tramite attività istituzionale CUP o ad accesso diretto. Viene effettuata in collaborazione con numerosi Reparti di Chirurgia dell'AOU Sassari, quali la Clinica Chirurgica, la Patologia Chirurgica, la Chirurgia Plastica, la Chirurgia Maxillo-Facciale e la Clinica Ostetrica e Ginecologica e prevede la presenza in sala operatoria del medico nucleare che coadiuva il chirurgo nella ricerca del LS attestandone, dopo escissione, la concordanza con il LS accertato il giorno precedente mediante linfo-scintigrafia. La tecnica viene applicata alle seguenti patologie neoplastiche: - Carcinoma mammario - Melanoma - Carcinoma della vulva
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.

Visite ambulatoriali	L'attività di terapia ambulatoriale con radioisotopi, richiesta tramite accesso diretto, comprende: - Terapia radiometabolica con Iodio 131 degli ipertiroidismi con dose terapeutica calcolata di concerto con la fisica sanitaria (terapia personalizzata) - Terapia con Radio 223 delle metastasi ossee da K prostata in pazienti resistenti alla castrazione Le visite ambulatoriali e le consulenze specialistiche sono programmate tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia o ad accesso diretto nel contesto del follow-up clinico e terapeutico per le seguenti patologie: - Patologie tiroidee benigne e maligne - Metastasi ossee dolorose in pazienti affetti da K prostata resistenti alla castrazione
Attività didattica	L'attività didattica prevede incarichi di insegnamento di Medicina Nucleare, Radiobiologia e Radioprotezione in Corsi di Laurea Magistrale (Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentaria) e in Corsi di Laurea Triennale dell'Area della Salute e Benessere (Infermieristica, Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia, Tecnico di Laboratorio Biomedico ed Ostetricia) e nel Dottorato di Ricerca di Scienze Biomediche. I dirigenti medici ed i TSRM, ciascuno per i compiti di propria competenza, svolgono anche funzioni di tutor nel tirocinio pratico degli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia. La Struttura è inoltre sede della Scuola di Specializzazione di Medicina Nucleare alle cui attività di docenza e tutoraggio concorrono tutti i dirigenti medici universitari e non universitari afferenti alla Struttura. I docenti universitari sono coinvolti, sia per l'attività didattica che per il tutoraggio, anche in altre Scuole di Specializzazione di Area Medica, quali le Scuole di Chirurgia Generale, Malattie dell'Apparato Digerente, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Ginecologia e Ostetricia, Malattie dell'Apparato Digerente e Patologia Clinica, e nella Scuola di Specializzazione di Farmacia Ospedaliera.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri Nazionali o internazionali ed è imperniata prevalentemente in ambito: - Oncologico - Neurologico - Radiomica e Intelligenza Artificiale applicate alla PET/TC in ambito oncologico (nodulo polmonare solitario e carcinoma polmonare) e neurologico (malattie neurodegenerative)



3.7.2

SC Ematologia

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Ematologia ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti affetti da malattie ematologiche neoplastiche o non neoplastiche per ingresso programmato nel contesto del percorso di trattamento oppure in occasione di una nuova diagnosi provenienti dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Gestione del paziente onco-ematologico nel contesto del percorso terapeutico che culmina nel trapianto di cellule staminali e che si articola nelle seguenti principali fasi: - trattamento chemio-immunoterapico o con farmaci a bersaglio molecolare; - mobilitazione delle cellule staminali - staminoafesi - criopreservazione - infusione - monitoraggio clinico e laboratoristico della fase di aplasia midollare - follow-up e valutazione della ricostituzione ematologica e immunitaria Garantisce la gestione del percorso diagnostico e terapeutico per numerose malattie ematologiche con particolare riferimento a: - diagnosi e stadiazione delle principali malattie onco-ematologiche; - supporto trasfusionale; - trattamenti chemio- e immunoterapici. Garantisce il percorso diagnostico delle principali problematiche ematologiche, concretizzandosi con l'utilizzo e l'applicazione delle seguenti strumentazioni e metodiche: - contaglobuli automatico - citochimica - citofluorimetria - manipolazione delle cellule staminali.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS trapianti del midollo osseo (Attività principali):</u> La Struttura, in collaborazione con il Servizio trasfusionale, ha la funzione della raccolta e criopreservazione delle cellule staminali autologhe da trapiantare nei pazienti onco-ematologici affetti da leucemie, linfoma e mieloma, consentendo un aumento della speranza di guarigione.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali sono programmate tramite attività istituzionale CUP (agende CUP-WEB) o in attività intramoenia (ALPI) oppure nell'ambito del follow-up clinico- terapeutico, per le seguenti patologie oncologiche: - malattie oncologiche maligne (tumori della mammella, del polmone e del torace, del tratto gastro-enterico, melanoma maligno e tumori cutanei, tumori dell'encefalo, tumori del distretto uro-genitale, sarcomi) - follow-up oncologico specifico - diagnosi e cura degli effetti collaterali da terapie a bersaglio molecolare e da immunoterapia oncologica (check-point inibitori)
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università di Cagliari nonché di numerose Scuole di Specializzazione dell'Università di Sassari. I Dirigenti medici, i Biologi e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Ematologia dell'Università di Cagliari nonché di numerose Scuole di Specializzazione dell'Università di Sassari; - studenti che effettuano i loro tirocini nel contesto dei corsi di laurea di medicina e chirurgia, tecnico di laboratorio biomedico e infermieristica; - allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali, essenzialmente nel contesto del GIMEMA (Gruppo Italiano Malattie EMatologiche dell'Adulto), focalizzandosi soprattutto sugli sviluppi terapeutici per le principali malattie onco-ematologiche e sul tema della Qualità di Vita.

3.7.3

SC Oncologia medica



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Oncologia medica ricovera in regime di elezione per pazienti affetti da malattie neoplastiche. Si provvede all'ingresso programmato nell'ambito del percorso diagnostico-terapeutico sia per pazienti provenienti (prevalentemente) dagli altri reparti della AOU di Sassari, sia da altre Aziende Sanitarie. Ricovero ordinario per: - diagnosi (biopsie), stadiazione e terapie complesse dei tumori maligni - accertamenti e osservazione per sospette neoplasie maligne - tossicità acute da chemioterapia e/o radioterapia - impostazione di terapie antalgiche per dolori neoplastici non completamente gestibili in regime ambulatoriale - procedure invasive non eseguibili in regime di DH
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Tumori rari (Attività principali):</u> La Struttura Semplice si occupa prevalentemente del percorso diagnostico-terapeutico del Melanoma Maligno: - partecipazione attiva alle riunioni settimanali multidisciplinari (MultiDisciplinaryTeam: per una migliore gestione del Paziente durante il percorso diagnostico-terapeutico, affrontando collegialmente la decisione terapeutica, sincronizzando gli interventi diagnostici e terapeutici con ottimizzazione delle tempistiche di prestazione e di gestione delle possibili complicanze terapeutiche) - diagnosi, stadiazione e terapia antineoplastica, sia della malattia precoce che metastatica; - diagnosi e cura degli effetti collaterali da terapie a bersaglio molecolare (anti-BRAF e anti-MEK) e da immunoterapia oncologica (check-point inibitori) - follow-up oncologico specifico - attività di ricerca, aderendo ai protocolli di studio clinico sperimentale (trias clinici) che coinvolgono altre strutture oncologiche distribuite nell'intero territorio Nazionale <u>SS Patologia oncologica gastroenterica (Attività principali):</u> Gestione del paziente affetto da patologia oncologica gastroenterica. Alla Struttura Semplice compete la diagnosi, la stadiazione ed il trattamento medico dei tumori maligni esofagei, gastrici, epatici e delle vie biliari, pancreatici, del colon, del retto e dell'ano. Altre aree di competenza, in condivisione con la Struttura Semplice dei Melanoma e Tumori Rari, riguardano alcune neoplasie meno frequenti come i tumori del piccolo intestino, pseudomixomi peritoneali e le neoplasie neuroendocrine. Le neoplasie del tratto gastroenterico, rappresentano una patologia con complessi problemi clinici, pertanto presso la nostra struttura il percorso diagnostico-terapeutico è condiviso da più specialisti sin dalla prima visita del Paziente. Presso la nostra azienda è operativo un gruppo multidisciplinare (MDT) che vede il coinvolgimento dell'Oncologo Medico e delle altre figure specialistiche coinvolte. Questo permette una migliore gestione del Paziente, affrontando collegialmente la decisione terapeutica, sincronizzando gli interventi diagnostici e terapeutici con ottimizzazione delle tempistiche di prestazione e di gestione delle possibili complicanze terapeutiche. La struttura si impegna a definire percorsi assistenziali di diagnosi, cura e follow up, a fornire ad ogni Paziente le cure sperimentali più all'avanguardia, a garantire a ciascun Paziente il rispetto della comprensione della propria Malattia e a fornire tutto il supporto necessario. Partecipa all'attività di ricerca, aderendo ai protocolli di studio clinico sperimentale che coinvolgono altre strutture oncologiche distribuite nell'intero territorio Nazionale.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali sono programmate, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia o nel contesto del follow-up clinico e terapeutico per le seguenti patologie ematologiche: - malattie onco-ematologiche (leucemie acute, sindromi mielodisplastiche, malattie linfoproliferative, neoplasie mieloidi croniche) - anemie (emolitiche e emoglobinopatie) - piastrinopenie (immuni e microangiopatiche) - malattie rare

Attività didattica	La Struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Oncologia dell'Università di Cagliari. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: specializzandi in Oncologia dell'Università di Cagliari - studenti che effettuano i loro tirocini nel contesto dei corsi di laurea di Medicina e Chirurgia farmacisti e infermieri - allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri Oncologici Nazionali o Internazionali, nell'ambito di trials clinici multicentrici, soprattutto sugli sviluppi terapeutici innovativi per le principali malattie oncologiche (Trials clinici di fase II e III, Osservazionali post-commercializzazione, Retrospettivi e Prospettivi; Expanded Access; Uso compassionevole di farmaci non ancora commercializzati)

3.7.4

SC Radioterapia



Funzione	Descrizione
Attività	La SC Radioterapia effettua i trattamenti oncologici radioterapici per fasci esterni possibili con le apparecchiature in dotazione. Dopo consulenza sono presi in carico le/i pazienti affetti da: tumori della mammella, della prostata, del SNC, dell'apparato gastroenterico, del distretto testa-collo, del distretto toraco-polmonare, dell'apparato ginecologico, dell'apparato urinario, incluse le patologie neoplastiche ematologiche ed i sarcomi. I trattamenti radioterapici di tumori primitivi e secondari dei vari organi ed apparati, in rapporto al tipo e stadio della neoplasia, possono essere curativi, neoadiuvanti, adiuvanti o palliativi. In quest'ultimo gruppo sono comprese le urgenze radioterapiche quali compressioni midollari, compressione della vena cava superiore, ostruzione delle vie aeree e sanguinamenti. Questa complessa attività si svolge grazie alla stretta collaborazione con la equipe della Fisica Sanitaria. I trattamenti radianti vengono effettuati attraverso l'utilizzo di una tecnica o di una combinazione delle seguenti tecniche: - 3D conformazionale multifascio (con o senza utilizzo del collimatore multilamellare e dei modificatori dell'intensità di fascio di tipo fisico o dinamico) - di modulazione di intensità diretta a pochi segmenti con disegno manuale (detta Field- in Field) - ad intensità modulata (IMRT, a molti segmenti, ottenuti tramite modulo di inverse planning e algoritmo specifico di ottimizzazione proprietario Varian: Photon Optimizer) Posta l'indicazione al trattamento radiante all'atto della Consulenza, i Pazienti vengono inseriti in una lista di attesa in rapporto alla priorità del tipo di trattamento. Si avviano dunque le procedure preliminari al trattamento radiante che comprendono l'esecuzione della TC di Simulazione e, a seguire, in collaborazione con il Fisico Sanitario, le fasi di Contornazione, Pianificazione e Approvazione del Piano di Trattamento. Si procede quindi al Trattamento Radiante, durante il quale, si effettuano le Visite per la valutazione delle tossicità adottando eventuali provvedimenti clinici. Al termine si esegue una Valutazione Clinica Finale e si rilascia la Relazione Radioterapica di fine trattamento.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	I Pazienti vengono arruolati per il trattamento Radioterapico dopo visita di Consulenza/Prima Visita che viene attivata mediante richiesta dai Reparti Ospedalieri o dagli Specialisti correlata dalla documentazione relativa. Si programmano le visite di Follow Up a cadenze regolari per i successivi 5 anni al trattamento radiante effettuato
Attività didattica	- Tirocinio clinico obbligatorio presso la S.C. di Radioterapia per gli studenti del terzo anno del corso di laurea di Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, per gli studenti del quinto anno di Medicina e Chirurgia e per gli specializzandi del corso di specializzazione di Chirurgia Orale e Odontoiatria Pediatrica - Tirocinio facoltativo per gli studenti del corso di laurea in CPSI - I Dirigenti Medici della S.C. di Radioterapia svolgono funzioni didattiche nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Professioni Sanitarie, Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia e nel corso di specializzazione di Chirurgia Orale e Odontoiatria Pediatrica I TSRM della S.C. di Radioterapia svolgono funzioni didattiche nel corso di laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia.

Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con le altre strutture della rete aziendale e con strutture extraaziendali nazionali e/o internazionali
----------------------------	--



3.7.5

SC Anatomia e istologia patologica

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Anatomia e istologia patologica effettua diagnosi istocitopatologiche sui pazienti ricoverati presso i reparti della Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari e altre Aziende Sanitarie Regionali, pubbliche e private. Le richieste di esame istocitopatologico devono essere fatte dai reparti AO USS tramite order entry – Galileo. Le richieste dei pazienti ricoverati presso altre strutture devono essere compilate manualmente. Effettua diagnosi estemporanee intraoperatorie sui pazienti ricoverati presso i reparti della Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari e altre Aziende Sanitarie Regionali, pubbliche e private. Le richieste di esame estemporaneo devono essere fatte dai reparti AO USS tramite order entry – Galileo-. Le richieste dei pazienti ricoverati presso altre strutture devono essere compilate manualmente Effettua diagnosi istocitopatologiche su tutti i campioni di pazienti che hanno eseguito un prelievo in regime ambulatoriale, accompagnati da regolare impegnativa e attestazione di avvenuto pagamento ticket, se dovuto. Al momento non è necessario prenotare gli esami ambulatoriali. Gli esami ambulatoriali eseguiti in regime di intramoenia, devono essere programmati tramite CUPWEB. Effettua riscontri autotipici sui pazienti deceduti presso le strutture di degenza aziendali e per i feti dal 6 mese di gravidanza, previa richiesta scritta del medico curante che deve pervenire accompagnata da copia della cartella clinica del paziente per il quale si richiede il riscontro. Effettua attività di screening di primo e secondo livello nell'ambito del programma di screening organizzato per la prevenzione dei tumori della mammella, del colon e della cervice uterina. Effettua attività di consulenza durante i prelievi biotipici, previo accordo, per alcune patologie neoplastiche discusse in gruppi multidisciplinari. Da anni la struttura collabora con il CNR nella diagnostica molecolare oncologica finalizzata alla identificazione di markers neoplastici che consentono la personalizzazione delle cure. Le Sale Settorie della SC Anatomia e Istologia Patologica sono state accreditate tra i centri di riferimento nazionale per la conservazione e lo studio dei corpi dei defunti che in vita hanno dato disposizione, esprimendo il proprio consenso ai sensi dell'art.3 della sopracitata Legge, all'utilizzo del proprio corpo post mortem a fini di studio, di formazione e di ricerca scientifica. Viene garantita attività di supporto e collaborazione nell'ambito del programma di donazione e trapianto per quanto riguarda la valutazione dell'idoneità al trapianto del donatore. La struttura è inserita nella Rete Regionale Trapianti e garantisce la propria attività tutti i giorni, h24.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	La SC non effettua visite ambulatoriali
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Anatomia Patologica dell'Università di Cagliari. I Dirigenti Medici e i TSLB, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: Studenti della Facoltà di Medicina -Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie -, Studenti della Facoltà di Scienze Biologiche, dell'Università degli Studi di Sassari - Specializzandi in Anatomia Patologica e altre discipline della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Sassari.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: malattie rare, malattie del fegato, tumori rari, oncologia.

**3.8****DIPARTIMENTO CARDIO-VASCOLARE**

Il Dipartimento Cardio-vascolare, a guida ospedaliera, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della diagnosi e del trattamento di tutte le patologie complesse cardiovascolari, sia mediche che chirurgiche.

Tutte le decisioni sui percorsi diagnostici e terapeutici sono prese dagli specialisti di riferimento all'interno del Heart Team, nell'ambito di riunioni multidisciplinari.

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicate legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Medicina nucleare
- SC Ematologia
 - SS Trapianti del midollo osseo
- SC Oncologia medica
 - SS Tumori rari
 - SS Patologia oncologica gastroenterica
- SC Radioterapia
- SC Anatomia e istologia patologica

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.

3.8.1

SC Cardiocirurgia



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Cardiocirurgia ricovera pazienti affetti da cardiopatie acute, subacute e croniche in regime di urgenza-emergenza ed elezione: - sindromi coronariche - valvulopatie - sindromi aortiche - endocarditi - trauma Gestisce autonomamente sistemi di monitoraggio non-invasivo ed invasivo, sistemi di assistenza meccanica al circolo (contropulsatore aortico, pompe d'infusione) impianti di pacemaker temporanei, Terapia Renale Sostitutiva (CRRT), sistemi di ventilazione non invasive La Struttura si occupa, inoltre, dell'attività terapeutica chirurgica in elezione, urgenza, emergenza: - rivascularizzazione miocardica a cuore battente o in assistenza con circolazione extracorporea, in sternotomia o minitoracotomia - riparazioni o sostituzioni valvolari (aortica, mitralica o tricuspidaica) in sternotomia, ministernotomia, minitoracotomia - gestione chirurgica delle complicanze meccaniche dell'infarto, precoci o tardive - gestione delle sindromi aortiche acute e croniche, sia chirurgica che endovascolare - gestione chirurgica dei tumori cardiaci - gestione chirurgica delle complicanze postoperatorie, precoci e tardive - gestione chirurgica dell'insufficienza cardiaca acuta e respiratoria acuta (ECMO), anche con prelievo e trasporto del paziente da e/o verso altro centro regionale, sia in ambulanza che in elicottero - gestione dei traumi toracici con interessamento cardiaco
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS ChiruHeart valve clinic (Attività principali):</u> Si occupa della valutazione multidisciplinare delle patologie valvolari nell'adulto
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali ed esami attengono a: - valutazione preoperatoria - followup postoperatorio - ecocardiografia pre e postoperatoria, transtoracica e transesofagea - gestione delle ferite chirurgiche - gestione delle complicanze delle ferite (VAC system, TPNM monouso, medicazioni periodiche)
Attività didattica	Programmazione e realizzazione di progetti di didattica per studenti e specializzandi anche con sistemi di telemedicina, realtà virtuale e simulazione avanzata
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali. È impegnata nella programmazione e gestione di studi clinici e trial collaborativi. Costruzione di data-base per le principali patologie trattate nella struttura complessa di cardiocirurgia al fine di ottenere report statistici.



3.8.2

SC Chirurgia vascolare ed enovascolare

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Chirurgia vascolare ed endovascolare ricovera pazienti affetti da malattie vascolari del Macrocircolo sia arterioso che venoso, con prevalente carico di pazienti ad alta complessità di cure. La Struttura è specializzata nella diagnostica e nella cura chirurgica delle patologie vascolari sia in regime di elezione che di urgenza. Patologie di interesse specialistico vascolare: Aneurismi Aortici di tutto il distretto toraco-addominale, Dissezioni acute e croniche ed Ulcere penetranti Toraco-addominali; Patologia Steno-occlusiva del distretto aorto-iliaco (Sindr. Di Leriche) Patologia Aneurismatica e steno-ostruttiva dei Tronchi sovraortici (Carotidi, Tronco anonimo, distretto succlavio ascellare e distale) Patologia aneurismatica e steno-ostruttiva dei vasi arteriosi periferici arti inferiori e vasi viscerali e renali. Patologia Flebologica. Gestione FAV complesse. È inserita nelle più importanti reti regionali relative alle patologie tempo dipendenti (Rete delle urgenze cardiovascolari/infarto - Rete trauma e sistema integrato di assistenza ai traumi (SIAT) - Rete ictus). Presa in carico in regime Elettivo ed in Urgenza/Emergenza dei pazienti affetti da patologia vascolare dei distretti sia arterioso che venoso; Vengono eseguiti interventi chirurgici tradizionali e procedure mini-invasive endovascolari principalmente per la patologia aneurismatica e dissezioni dell'aorta Toraco-Addominale, per la patologia steno-ostruttiva dell'aorta, degli assi iliaci, delle arterie viscerali e degli arti inferiori, per la patologia della carotide e dei tronchi sovraortici, per la patologia venosa. Oltre a fornire le prestazioni standard di competenza, è altamente qualificata per l'esecuzione di procedure miniinvasive endovascolari dell'aorta toraco-addominale mediante l'utilizzo dei più aggiornati dispositivi endoprotesici (sia off-the shelf che Custom).
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Chirurgia flebologica (Attività principali):</u> Si occupa della patologia del distretto venoso sia dal punto di vista diagnostico che chirurgico. La principale attività è focalizzata nella diagnosi e cura delle patologie del distretto venoso principalmente venoso superficiale del sistema safenico. Nell'ambito flebologico tale patologia ha un impatto sulla popolazione generale importante e riveste ruolo fondamentale una visione specialistica sia nella prevenzione che trattamento inizialmente medico e poi chirurgico sia con metodiche chirurgiche tradizionali che mininvasive. Attività successiva è quella del follow-up post chirurgico ed ambulatoriale anche nella gestione della piccola chirurgia ambulatoriale nella gestione di flebotomie semplici, nella terapia di mantenimento post chirurgica e nelle recidive periferiche. <u>SS Metodiche mininvasive ed endovascolari (Attività principali):</u> Si occupa principalmente dei percorsi preoperatori e del trattamento dei pazienti con metodica endovascolare. Il primo ambito di competenza è del percorso in fast-track ovvero semplificato anche nella degenza operatoria nel rispetto delle linee guida di riferimento e sicurezza del paziente, elaborando un percorso mininvasivo dalla preparazione preoperatoria del paziente, alla fase chirurgica/perioperatoria e sino alla dimissione secondo criteri e requisiti disposti e protocollati secondo normativa e linee guida sul tema specifico. Il secondo ambito di competenza è nello specifico la gestione dei pazienti da trattare con metodica endovascolare curando l'elaborazione ed il rispetto dei protocolli per patologia, planning interventistico preoperatorio che comprende sia la strategia tecnica operatoria che la verifica dei materiali da utilizzare. Ulteriore campo di pertinenza è la gestione dei pazienti nel postoperatorio con integrazione sul territorio per i casi complessi e dimissioni difficili.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali ed esami Ultrasonografici specialistici possono essere richiesti tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti PRESTAZIONI: - visita chirurgica vascolare/angiologica - visita vascolare di controllo - eco-color-doppler dei tronchi sovraortici - ecografia dei grossi vasi addominali

	- eco-color-doppler vasi periferici (artero-venoso/arti superiori ed inferiori)
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Vascolare. I Dirigenti medici, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Cardiologia dell'Università di Sassari e Chirurgia Vascolare per la rete a cui afferisce. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato). - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata anche in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: patologie dell'aorta e loro trattamento - patologie dei TSA - Arteriopatia



3.8.3

SC Cardiologia clinica ed interventistica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Cardiologia clinica ed interventistica ricovera in regime di emergenza/urgenza e in elezione pazienti affetti da cardiopatie acute e croniche: - Sindromi coronariche acute: STEMI-NSTEMI-UA nell'ambito della Rete Regionale dell'infarto miocardico - Sindromi Coronariche Croniche - Malattie del Pericardio acute e croniche - Miocarditi ed Endocarditi - Scompenso Cardiaco acuto e Cronico - Valvulopatie e Cardiopatie strutturali - Embolia polmonare con coinvolgimento emodinamico (shock) - Aritmie ipercinetica e bradiaritmie - Sincopi Cardiogene Ricovera pazienti con scompenso cardiaco cronico che necessitano di trattamenti farmacologici periodici al fine di ridurre le riospedalizzazioni e migliorare la prognosi del paziente ottimizzando le risorse umane e logistiche. Ricovera pazienti che necessitano di procedure diagnostico-terapeutiche anche interventistiche a minore complessità assistenziale: coronarografie diagnostiche, cateterismo cardiaco destro, sostituzione generatore pace-maker, impianto sottocutaneo di loop recorder, cardioversioni elettriche. La SC di Cardiologia Clinica e Interventistica è una struttura composta da un centro di attività (CDA) di degenza con posti letto per acuti (U.T.I.C.), post-acuti (unità sub-intensiva e degenza ordinaria), un centro di attività (CDA) di cardiologia interventistica e un centro di attività (CDA) ambulatoriale per esterni e consulenza specialistica per interni. L'attività è rivolta alla funzione diagnostico-terapeutica di patologie cardiologiche acute e croniche ad elevate complessità. <u>Le funzioni del settore degenza comprendono:</u> - La gestione dell'emergenza-urgenza cardiologica - L'assistenza in degenza intensiva, subintensiva ed ordinaria - Attività diagnostica e terapeutica cardiologica per degenti del reparto ed, in urgenza emergenza, per tutto il presidio ospedaliero. <u>Le funzioni del settore interventistico comprendono:</u> - Attività diagnostica di laboratorio di Emodinamica: valuta pazienti portatori di cardiopatia ischemica e/o di valvulopatie che necessitano di procedure terapeutiche invasive o cardiocirurgiche - Attività di emodinamica interventistica: coronarografia, angioplastica percutanea, cateterismo cardiaco sinistro e destro, FFR, IVUS, OCT, CoroFlow, Aterotomia rotazionale, shock wave, sostituzione percutanea valvola aortica, riparazione percutanea valvola mitralica e tricuspidale, chiusura percutanea auricola sinistra e Forame Ovale Pervio, recupero corpi estranei endovascolari - Attività di stimolazione elettrica permanente (pace maker), studi elettrofisiologici ed impianti di defibrillatori. Attività di ablazione di aritmie cardiache endo ed epicardiche, estrazione di cateteri endocavitari <u>Le funzioni del settore ambulatoriale comprendono:</u> - Gestione a lungo termine del cardiopatico ad alto rischio - Attività di consulenza e diagnostico terapeutica per pazienti esterni o ricoverati in altri reparti ospedalieri con sospetta o attuale patologia cardiovascolare.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Elettrofisiologia (Attività principali):</u> - Diagnosi e trattamento delle aritmie cardiache: (fibrillazione atriale, flutter atriale, tachicardie sopraventricolari, sindrome di Wolff-Parkinson-White, aritmie ventricolari, malattia del nodo del seno, disturbi della conduzione atrio-ventricolare) - Impianto di pace maker, defibrillatori, terapia di resincronizzazione (ICD, ICDs, CRT), studi elettrofisiologici, ablazioni endo ed epicardiche - Estrazione di cateteri endocavitari

	<u>SS Unità terapia intensiva coronarica - UTIC (Attività principali):</u> - Sindromi coronariche acute; Edema polmonare acuto, Scompenso cardiaco avanzato, Embolia polmonare, Shock cardiogeno, Storm aritmico - Gestisce autonomamente sistemi di monitoraggio non-invasivo ed invasivo, sistemi di assistenza meccanica al circolo (contropulsatore aortico, Pompe coassiali) impianti di pacemaker temporanei, Terapia Renale Sostitutiva (CRRT), Sistemi di ventilazione non invasive <u>SS Emodinamica - UTIC (Attività principali):</u> - coronarografia - angioplastica percutanea - cateterismo cardiaco sinistro e destro - FFR - IVUS - OCT - CoroFlow - Aterotomia rotazionale - Shock wave - Sostituzione percutanea valvola aortica - Riparazione percutanea valvola mitralica e tricuspidale - Chiusura percutanea auricola sinistra e Forame Ovale Pervio - Recupero corpi estranei endovascolari
Attività di consulenza	Prestazioni cardiologiche ambulatoriali vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso e per tutte Strutture aziendali. Attività di consulenza di II° e III° livello è inoltre erogata a Reparti e Ambulatori specialistici Cardiologici del territorio Regionale.
Visite ambulatoriali	Le attività comprendono: - Follow-up della Cardiopatia Ischemica Cronica - Dislipidemie - Valvulopatie e Cardiopatie strutturali - scompenso cardiaco cronico avanzato e delle Cardiomiopatie - Day Hospital Scompenso Cardiaco - Ipertensione arteriosa Polmonare - Pace-Maker-Holter e Home monitoring - Aritmologico - Canalopatie e Prevenzione Morte Improvvisa - Ergometria e Ergospirometria - Riabilitazione Cardiovascolare - Ecocardiografia di I e II livello (Ecocardiografia Transtoracica, Ecocardiografia TransEsofagea, Ecostress farmacologico e da sforzo, Ecocontrasto) - Valutazione Cardiologica Pre-Operatoria in regime di pre-Ospedalizzazione e preRicovero - Cardio-Oncologia
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Medicina interna, Medicina D'emergenza e Urgenza, Geriatria e Malattie dell'Apparato Respiratorio. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Medicina interna, Medicina d'emergenza e Urgenza, Geriatria e Malattie dell'Apparato Respiratorio - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo - Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali nei seguenti ambiti: cardiopatia ischemica, dislipidemie, scompenso cardiaco, aritmologia, morte improvvisa associata a canalopatie, ecocardiografia, interventistica cardiologica nell'ambito delle procedure di sostituzione percutanea valvolare aortica, riparazione valvolare mitralica percutanea, chiusura auricola sinistra e Forame Ovale Pervio.

3.8.4

SSD Cardioanestesia



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Cardioanestesia ricovera in regime di elezione e di urgenza, pazienti provenienti dalla sala operatoria della SC di Cardiochirurgia, sottoposti ad intervento cardiocirurgico, o pazienti da sottoporre ad intervento che necessitano di supporto rianimatorio avanzato perioperatorio. Ricovera inoltre in regime di urgenza/emergenza pazienti provenienti dalla SC di Cardiologia, dal Pronto Soccorso o per trasferimento da altri reparti della AO USS e da altre Aziende Sanitarie Regionali. Il personale Dirigente si occupa anche del supporto Cardioanestesiologico per le procedure Cardiologiche elettive e di urgenza/emergenza. Presa in carico di pazienti provenienti dalla sala operatoria Cardiochirurgica o pazienti con una o più patologie cardiologiche che hanno sviluppato insufficienze d'organo tali da richiedere supporto cardiotoranimatorio avanzato. Nella Struttura si esegue: - monitoraggio dei parametri vitali con metodiche avanzate invasive, - supporto cardiocircolatorio farmacologico e meccanico - supporto ventilatorio invasivo e non invasivo, - supporto cardiocircolatorio extracorporeo (ECMO team) - sostituzione della funzione renale extracorporea - manovre invasive eco-guidate (toracentesi, paracentesi, - posizionamento di CVC, posizionamento drenaggi pleurici e toracici)
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta, mediante la piattaforma Galileo per la SC di Cardiochirurgia e SC di Cardiologia o altre strutture aziendali per pazienti con problematiche cardiologiche e cardiocirurgiche.
Visite ambulatoriali	Non è previsto un ambulatorio di cardioanestesia. Le visite anestesologiche preoperatorie vengono eseguite nei reparti di Cardiochirurgia e Cardiologia previa richiesta, secondo programmazione degli interventi o nelle procedure di urgenza /emergenza
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Cardiologia e Medicina D'Urgenza. Ospita inoltre Studenti in Medicina, in formazione, provenienti anche da Nazioni differenti, tramite programmi di cooperazione internazionali. Si occupa inoltre dell'attività formativa frontale prevista dalle scuole di specializzazione. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi di Anestesia e Rianimazione, Cardiologia e Medicina d'Urgenza - Studenti in Infermieristica che effettuano il tirocinio e formazione, allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con Università degli Studi di Sassari (Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione) e con collaborazioni di centri di ricerca Nazionali.



3.9

DIPARTIMENTO TUTELA SALUTE DONNA E BAMBINO

Il Dipartimento Tutela salute donna e bambino, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano della tutela della salute della donna, della maternità e della paternità, della salute dei bambini e degli adolescenti, in una prospettiva che tiene conto degli aspetti culturali, etici e religiosi di una società multietnica.

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicanze legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Clinica ostetrica e ginecologica
 - SS Pronto soccorso ostetrico-ginecologico e OBI
- SC Clinica pediatrica
 - SS Pronto soccorso pediatrico e OBI
- SC Terapia intensiva neonatale e neonatologia – TIN
 - SS Nido
- SC Chirurgia Pediatria e neonatale
- SC Neuropsichiatria infantile

- SS Diagnosi e cura dell'epilessia in età evolutiva
- SSD Cardiologia pediatrica e delle cardiopatie congenite

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.9.1

SC Clinica ostetrica e ginecologica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica ostetrica e ginecologica prende in carico le pazienti con gravidanza ad alto e basso rischio ostetrico e con quadri morbosi della sfera ginecologica. La Struttura si occupa, nel settore ostetrico in urgenza ed in elezione e nel puerperio: - della presa in carico in regime di urgenza delle donne a tutte le epoche gestazionali con patologie della gravidanza - della presa in carico in regime di urgenza delle donne in puerperio affette da condizioni patologiche - dell'accettazione di gestanti dalle altre Aziende del SSR La Struttura si occupa, nel settore ginecologico: - della presa in carico in urgenza delle donne affette da quadri morbosi della sfera ginecologica - dei trasferimenti di donne affette da patologie ginecologiche ad elevata complessità da altre Strutture Complesse di Ostetricia e Ginecologia del SSR - In elezione delle donne affette da patologie ginecologiche benigne per esecuzione di intervento chirurgico - In elezione, delle pazienti che decidono di interrompere la gravidanza oltre i 90 giorni (legge 194/1978 art. 6 comma b) o che necessitano di procedure invasive di revisione della cavità uterina La Struttura è Centro di riferimento per la diagnosi e il trattamento di patologie ostetrico-ginecologiche in donne con infezione da SARS-COV2. <u>Day Hospital</u> Ricovera In urgenza ed elezione pazienti affette da patologie ostetrico-ginecologiche che necessitano di eseguire procedure chirurgiche e/o mediche di bassa intensità. <u>Centro di PMA</u> Analizza campioni biologici per diagnostica prenatale, diagnosi endocrinopatie ginecologiche ed ostetriche, nonché diagnostica disturbi della fertilità di coppia. Accedono coppie che necessitano di percorsi per il trattamento dell'infertilità, anche avvalendosi di tecnologie di avanguardia con utilizzo di metodiche di intelligenza artificiale come l'Embryoscope. Inoltre, risulta attiva, presso il laboratorio di PMA, la Banca per la crioconservazione del tessuto ovarico in pazienti sottoposte a trattamenti oncologici, unica nella regione Sardegna e la Banca del seme.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Pronto soccorso ostetrico-ginecologico e OBI (Attività principali):</u> Il Pronto Soccorso Ostetrico e Ginecologico e OBI è attivo h24 con accesso diretto. Ad esso afferiscono donne affette da patologie ostetrico/ginecologiche con differenti livelli di urgenza attribuiti mediante triage eseguito da personale ostetrico formato.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo o contatto telefonico diretto in base al grado di urgenza, per il Pronto Soccorso Pediatrico, il Pronto Soccorso Generale e tutte le Strutture dell'AOUSS.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite il numero diretto per le agende riservate o tramite CUP, per molteplici patologie sia della gravidanza sia della sfera ginecologica. Prevedono: - visita ginecologica e/o ostetrica - prelievi venosi per la determinazione di Beta-hCG, AFP, PAPP-A, PLGF, ormoni della sfera ginecologica - colonscopia e diagnosi e cura delle patologie cervicovaginali

	- ecografie ginecologiche, ostetriche (I e II livello) e transvaginali (T.V.) - PMA - visite ostetriche, ecografie ostetriche, amniocentesi precoci, alfafetoproteina su liquido amniotico - counselling e programmazione delle IVG, ecografie transvaginali. - visite pazienti gravide con gravidanze ad alto rischio - controllo clinico e cardiotocografico della gravidanza a termine - visite pazienti gravide a termine di gravidanza. - visite uroginecologiche per le disfunzioni del pavimento pelvico.
Attività didattica	La struttura è sede di intensa attività formativa teorica e pratica per studenti: - della Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, - del Corso di Laurea triennale in Ostetricia - del Corso di Laurea triennale in Infermieristica - del Corso di Laurea triennale in Fisioterapia dell'Università degli Studi di Sassari. È, inoltre, sede della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell'Università degli studi di Sassari. La struttura è anche sede di Master Universitario di I livello di "Rieducazione e Riabilitazione del pavimento pelvico femminile". Tutti i Dirigenti medici svolgono attività di tutoraggio per: - Studenti interni di Medicina e Chirurgia - Studenti del Corso di Laurea triennale in Ostetricia - Medici che effettuano il corso di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Studenti Corso Laurea in Infermieristica e Scuola di OSS - Studenti Corso Laurea in Fisioterapia - Medici ed Ostetrici che effettuano il Master di I livello in Rieducazione e Riabilitazione del pavimento pelvico femminile
Attività di ricerca	La S.C. è attiva nelle attività di ricerca clinica sia in sede che in collaborazione con Centri nazionali ed internazionali. Tale attività è esitata in ben 650 pubblicazioni scientifiche (fonte Iris.uniss) su riviste nazionali ed internazionali con elevato impact factor che vedono tra gli autori o coautori il personale universitario ed i dirigenti medici della S.C. Si segnala inoltre che risultano attivi al momento numerosi studi multicentrici approvati dal comitato etico di riferimento e deliberati presso la AO USS che vedono la S.C. di Ginecologia ed Ostetricia quale Centro coordinatore sui temi dell'Oncologia ginecologica, dell'Uroginecologia e le disfunzioni del pavimento pelvico femminile, della Procreazione Medicalmente Assistita e della Medicina perinatale (monitoraggio delle gravidanze a rischio).



3.9.2

SC Clinica pediatrica

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Clinica pediatrica ricovera in regime di urgenza e in elezione pazienti in età pediatrica (30 giorni-16 anni) con patologie acute e croniche, non di interesse chirurgico e/o traumatologico, inviati dal Pronto Soccorso Pediatrico o da quello Generale, o trasferiti da altre Aziende Sanitarie Regionali. Struttura di riferimento del Nord Sardegna per il ricovero di pazienti positivi al SARS-CoV-2. Presso la S.C. di Pediatria vengono, inoltre, ricoverati i piccoli pazienti affetti da gravi malattie infettive (TBC, HIV ecc.) Nella Struttura si eseguono: - diagnosi e terapia delle patologie pediatriche acute e croniche riacutizzate non di interesse chirurgico e/o traumatologico - monitoraggio dei parametri vitali - supporto respiratorio non invasivo (ossigenoterapia convenzionale e ad alti flussi) - polisonnografia, saturimetria notturna, pH-impedenzometria esofagea gestione del paziente pediatrico con diabete mellito tipo I, all'esordio o in fase di scompenso metabolico Il Day Hospital (D.H.) è un servizio che consente di effettuare in una sola giornata prestazioni assistenziali (emotrasfusioni, chemioterapie, terapie enzimatiche sostitutive, ecc), accertamenti specialistici (RMN in sedazione, EsofagoGastroDuodenoscopia, colonscopie), e monitoraggio e trattamento delle reazioni avverse a farmaci, alimenti e vaccini. Il D.H. è centro di riferimento del nord-Sardegna per la cura dei bambini e adulti affetti da talassemia o da altre emoglobinopatie. È centro di riferimento per il nord-Sardegna dell'Associazione Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica (AIEOP), dedicato alla cura delle malattie onco-ematologiche (tumori solidi e leucemie). Il D.H. è centro di diagnosi e cura per le malattie rare (Osteogenesi Imperfetta, Malattie da accumulo lisosomiale ecc.). Il D.H. è centro di diagnosi e cura per gli emangiomi infantili in collaborazione con la Struttura di Dermatologia.
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Pronto soccorso pediatrico e OBI (Attività principali):</u> Accoglienza e presa in carico nell'arco delle 24 ore di tutte le urgenze e le visite esclusivamente di natura non traumatologica riguardanti i pazienti della fascia di età compresa da 0 a 16 anni. Filtro e punto di accesso e smistamento di tutti i ricoveri urgenti o non programmati riguardanti i pazienti della fascia di età compresa da 0 a 16 anni. Filtro e punto di accesso e smistamento di tutte le richieste di prestazioni specialistiche urgenti riguardanti i pazienti della fascia di età compresa da 0 a 16 anni formulate da pediatri di libera scelta, medici di base e medicina territoriale.
Attività di consulenza	Le consulenze specialistiche pediatriche vengono erogate alle altre Strutture aziendali, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo.
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali possono essere richieste, tramite agende riservate (CUP WEB), per le seguenti patologie: - allergologia e Pneumologia pediatrica - gastroenterologia pediatrica - diabetologia pediatrica - dietologia pediatrica e Obesità - nefro-urologia pediatrica - infettivologia pediatrica - onco-ematologia pediatrica - pediatria generale
Attività didattica	I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Specializzandi in Pediatria, in Malattie infettive o in Medicina d'Urgenza. - Studenti che effettuano il tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) in Pediatria.

	- Studenti che effettuano il tirocinio elettivo in Pediatria. - Medici che effettuano il corso triennale di formazione specifica in Medicina generale. - Allievi infermieri e OSS. Inoltre, la S.C. di Pediatria è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Pediatria presso l'Università di Cagliari
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali in ambito pediatrico

3.9.3

SC Terapia intensiva neonatale e neonatologia - TIN



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Terapia intensiva neonatale e neonatologia - TIN è la struttura HUB per il Nord Sardegna, in grado di fornire cure complesse a neonati prematuri e patologici nati nella nostra struttura o nei punti di nascita afferenti alla nostra struttura. Accoglie inoltre i neonati con età < ai 30 giorni provenienti dal P.S. Pediatrico. È suddivisa in 4 aree: t - terapia intensiva - subintensiva - minima - nido Presa in carico di tutti i neonati prematuri e a termine che necessitano di monitoraggio continuo, di supporto ventilatorio o cardiocircolatorio, o di diagnosi precoce. Nella Struttura si esegue: - monitoraggio dei parametri vitali con supervisione medico- infermieristica - supporto ventilatorio non invasivo e invasivo - manovre invasive: intubazione e rianimazione cardiopolmonare, posizionamento di CVC e CVO
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Nido (Attività principali):</u> La Struttura, parte integrante del reparto di TIN e Neonatologia, accoglie tutti i neonati fisiologici, con età gestazionale > a 36 settimane di E.G. e peso > 2300 gr. in regime di rooming-in. Prende in carico di tutti i neonati fisiologici. Nella Struttura si esegue: - monitoraggio dei parametri vitali con supervisione medico-infermieristica - monitoraggio della glicemia e della bilirubina - cura e medicazione del moncone ombelicale - valutazione curva di peso - promozione dell'allattamento al seno - creening metabolico Controlli post- dimissione: - valutazione peso e bilirubina - neonati SGA - neonati che necessitano di consulenze specialistiche
Attività di consulenza	Le consulenze specialistiche pediatriche vengono erogate alle altre Strutture aziendali, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo.
Visite ambulatoriali	È previsto follow-up neonatologico per i seguenti neonati: - Peso <1500 gr - Neonati con patologia neurologica - Neonati che hanno necessitato di terapia intensiva
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa delle Scuole di Specializzazione in Pediatria, corso di laurea infermieristica e Magistrale: - Studenti tirocinanti CDL in Infermieristica - Studenti tirocinanti CDL in Ostetricia - Tirocinanti OSS - Tirocinanti Master I livello in Infermieristica - Studenti tirocinanti CDL in Medicina - Specializzandi in Pediatria
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali in ambito pediatrico.



3.9.4

SC Chirurgia pediatrica e neonatale

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Chirurgia pediatrica e neonatale ricovera in regime (di urgenza) e in elezione lattanti e bambini fino a 14 anni non compiuti affetti da patologie di interesse chirurgico/urologico di tipo malformativo o acquisite, provenienti dalle nostre Liste di Attesa ambulatoriali (o, in urgenza, dal Pronto Soccorso Pediatrico/Clinica Pediatrica o per trasferimento da altre Strutture Pediatriche Regionali). I neonati di interesse Chirurgico sono ricoverati e gestiti in collaborazione con la TIN/Neonatologia. Ricovera, inoltre, bambini operati in altre strutture (ORL, Max Fac, Odontoiatria, Ch. Plastica, Oculistica) anche in caso di interventi combinati. Occasionalmente ricovera pazienti al di sopra dei 14 anni e giovani adulti affetti da esiti di gravi malformazioni congenite che non hanno completato il programma ricostruttivo o che presentano complicanze di interventi ricostruttivi, in collaborazione con SC dell'AOU ("transitional care").
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta mediante la piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso Pediatrico/Generale e per le Strutture aziendali: Clinica Pediatrica dell'AOU o di altre ASL del Centro-Nord Sardegna, TIN e Neonatologia, Nido, Neuropsichiatria Infantile, Counseling Prenatale in Ostetricia, e in altre strutture in cui abbiano accesso pz pediatrici (Neurochirurgia, ORL, Maxillo Fac., Odontoiatria, ecc.).
Visite ambulatoriali	Le visite ambulatoriali, prime visite o visite successive, possono essere richieste, tramite attività istituzionale CUP o in intramoenia, per le seguenti patologie: - chirurgia del collo - chirurgia toraco-addominale - chirurgia urologica e dei genitali maschili e femminili - chirurgia dei tegumenti e degli annessi
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica dell'Università degli Studi di Verona con possibilità di accogliere specializzandi. Effettuiamo attività di tutoraggio per tirocinanti della facoltà di Medicina e Chirurgia e per laureandi con Tesi in Chirurgia Pediatrica. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per Allievi infermieri e OSS perchè possano acquisire competenze specifiche per l'età pediatrica.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali



3.9.4

SC Neuropsichiatria infantile

Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SC Neuropsichiatria infantile ricovera in regime di urgenza i minori con malattie acute neurologiche e psichiatriche, provenienti da PS pediatrico (0-14 anni) e da PS generale ed in elezione i minori affetti da malattie del neurosviluppo con sindromi e malattie rare in inquadramento clinico-strumentale con l'ausilio della RM in narcosi. Si occupa, inoltre, di pazienti - trasferiti dalla Pediatria dell'AOUSS e Asl-Gallura, e dalla Neuropsichiatria Infantile dell'Ospedale Microcitemico di Cagliari. - minori per accertamenti pediatrici ma che, a causa dei loro gravi disturbi comportamentali (p. es. autismo) non possono essere ricoverati in reparti pediatrici aziendali (Pediatria e Chirurgia Pediatrica). Si raccorda con la neuropsichiatria infantile territoriale isolana, e, per le "dimissioni difficili", con i servizi sociali territoriali, con la Procura e il Tribunale dei minori. Si ricoverano: - In elezione pazienti affetti da malattie neurologiche, psichiatriche e del neurosviluppo, per inquadramento clinico-strumentale senza narcosi e per somministrazione di terapie parenterali e orali (es. immunomodulanti, metilfenidato). - Minori per accertamenti generali ma che per disturbi comportamentali (p. es. autismo) non possono essere ricoverati nello stesso reparto di degenza né nella pediatria dell'AOUSS. Esegue: - EEG standard, in privazione di sonno, prolungati ed Holter - Video EEG con poligrafia - Elettroencefalografia (es. VCM e VCS) - Potenziali evocati multimodali (PEV, PESS, ABR) - Esami EEG in Rianimazione, in Neonatologia e in TIN (con EEGrafo portatile) - Turnazione per l'accertamento di Morte Cerebrale
	<u>SS Diagnosi e cura dell'epilessia in età evolutiva (Attività principali):</u> - Diagnosi, cura e presa in carico di pazienti minori con patologie epilettiche ed epilettiformi di tutto il nord ed il centro della Sardegna. - Valutazione clinica preliminare al trattamento chirurgico attraverso collaborazioni con Centri extra-isolani della Chirurgia dell'Epilessia. - Si avvale degli esami EEG dell'annesso laboratorio di neurofisiopatologia (vide infra). - Le visite ambulatoriali possono essere richieste tramite il numero diretto per l'agenda riservata del Centro.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo, per il Pronto Soccorso Pediatrico, il Pronto Soccorso Generale, la Pediatria AOUSS e Asl-Gallura Olbia, e per la Neonatologia, il Nido e la TIN dell'AOUSS.
Visite ambulatoriali	- Psicopatologia generale - Disturbi dello spettro autistico e del neurosviluppo - Disturbo da deficit di attenzione con iperattività (ADHD) e comorbidità - Malattie Sindromiche e Rare - Malattie Neurologiche e Muscolari (si avvale anche del laboratorio di neurofisiopatologia) - Visite Fisiatriche e Riabilitative dell'età evolutiva
Attività didattica	La struttura è sede di intensa attività formativa teorica e pratica per studenti di Medicina, Psicologia, Fisioterapia e Logopedia dell'Università di Sassari. È inoltre sede aggregata della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile di Cagliari. Tutti i Dirigenti medici ed i CPSI (in relazione alle proprie competenze), svolgono attività di tutoraggio per: - Studenti interni di Medicina - Studenti di Medicina e di Psicologia che effettuano tirocinio pratico valutativo (ex esame di stato) - Medici che effettuano il corso di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile.

	- Specializzandi in Psichiatria - Allievi infermieri e OSS
Attività di ricerca	La SC è molto attiva nelle attività di ricerca clinica e di transizione, svolta sia in sede che in collaborazione con Centri nazionali ed internazionali. Gli ambiti di attività riguardano: disturbo dello spettro autistico, sclerosi multipla pediatrica, epilessia dell'età evolutiva, malattie neurologiche autoimmuni dell'età evolutiva, sindromi e malattie rare.

3.9.5

SSD Cardiologia pediatrica e delle cardiopatie congenite



Funzione	Descrizione
Attività di ricovero	La SSD Cardiologia pediatrica e delle cardiopatie congenite non ha PL e non svolge attività di ricovero dirette.
Attività di consulenza	I pazienti provengono dalla Clinica Neonatologica e dalla TIN, dal Nido, dalla Pediatria, dal Day-Hospital Pediatrico (pazienti Talassemici, ematologici), dal Pronto Soccorso Pediatrico, dalla Neuropsichiatria Infantile e da tutti i reparti che hanno ricoverati pazienti in età pediatrica o pazienti adulti con Cardiopatia congenita operata o in storia naturale. Vengono inoltre eseguite valutazioni cardiologiche complete anche per i pazienti adulti ricoverati nei reparti di Ginecologia ed Ostetricia e dalla Ematologia. Le consulenze vengono erogate previa richiesta mediante la piattaforma Galileo.
Visite ambulatoriali	Il è Servizio attivo con erogazione delle visite dalle ore 8 alle ore 20 e con pronta disponibilità notturna e festiva. Attività ambulatoriale di Cardiologia Pediatrica, Neonatale, Fetale e del Cardiopatico Congenito Adulto, con particolare ambito di interesse: diagnostica ecocardiografica delle cardiopatie congenite in epoca fetale e neonatale; gestione del cardiopatico congenito dall'età pediatrica all'età adulta, gestione delle problematiche cardiache durante la gravidanza. Attività di Consulenza Cardiologica Pediatrica nei reparti di pertinenza. Oltre alle consulenze interne all'Azienda, le visite ambulatoriali possono essere richieste tramite attività istituzionale CUP o in Intramoenia. Oltre alle consulenze richieste dai pediatri del territorio la Struttura è un punto di riferimento per le Strutture di Pediatria degli Ospedali di Alghero, Ozieri, Tempio e Olbia. Collabora attivamente con l'Ospedale Pediatrico G. Gaslini di Genova, col Policlinico San Donato di San Donato Milanese (centro di riferimento Nazionale per i cardiopatici congeniti adulti), con l'Ospedale Bambino Gesù di Roma, con la Cardiologia Pediatrica del Policlinico Sant'Orsola di Bologna, facendosi carico del follow-up dei pazienti, piccoli o grandi, per i quali era stato chiesto il ricovero per intervento chirurgico e/o procedura emodinamico-interventistica. Nella Struttura si eseguono: - Valutazioni cardiologiche con ECG ed Ecocardiogramma Color Doppler TT - Ecocardiografia Color Doppler Fetale - ECG dinamico HOLTER - Test Cardio-Polmonare - Counseling familiare relativo alla diagnosi di cardiopatia congenita prenatale e neonatale
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della scuola di specializzazione in Malattie Cardiovascolari. I dirigenti medici svolgono attività di Tutor sia per gli specializzandi che per gli studenti e anche per gli allievi infermieri.
Attività di ricerca	Viene effettuata prevalentemente sull'epidemiologia delle cardiopatie congenite e sulla loro fisiopatologia e in particolare sulla diagnosi prenatale delle cardiopatie congenite. Un altro filone di ricerca è quello sulla prevenzione della morte cardiaca improvvisa in età scolare. Collaboriamo, inoltre, allo studio Amicus: registro nazionale prospettico Osservazionale di pazienti con Malattia di Fabry.

3.10**DIPARTIMENTO DIAGNOSTICA SERVIZI**

Il Dipartimento Diagnostica e dei servizi, a guida universitaria, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano delle attività inerenti l'area di diagnostica per immagini e l'area della diagnostica di laboratorio.

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza. Il responsabile del dipartimento, inoltre, al fine di razionalizzare le modalità di utilizzo delle risorse, collabora con la Direzione Sanitaria nell'adozione delle iniziative di carattere organizzativo e trasversali alle strutture di competenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicate legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Diagnostica per immagini e di emergenza-urgenza
 - SS Diagnostica senologica
 - SS Complessità diagnostica in emergenza-urgenza
- SC Scienze radiologiche
- SC Servizio immunotrasfusionale, terapia emoglobinopatie e coagulopatie
 - SS Malattie della coagulazione
- SC Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche
- SC Microbiologia e virologia
- SSD Radiologia vascolare ed interventistica
- SSD Genetica e biologia dello sviluppo

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.



3.10.1

SC Diagnostica per immagini e di emergenza-urgenza

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Diagnostica per immagini e di emergenza-urgenza si occupa della presa tempestivamente in carico nelle 24 h tutte le richieste di indagini radiologiche relative alle emergenze urgenze intraospedaliere, da Pronto Soccorso o da Reparti, ed extraospedaliere derivanti da richieste generate dalla rete ospedaliera extraaziendale. Sono assicurate, mediante impiego delle diverse tecniche di immagine, tutte le indagini necessarie al completo inquadramento clinico delle patologie anche complesse a carico dei vari organi ed apparati. Sono inclusi gli studi vascolari di perfusione cerebrale in Tc e/o in RM previsti per linee guida nello stroke, così come le valutazioni dell'aorta e coronarie, del trauma vertebrale in TC ed RM, del politrauma etc.. In questo ambito la S.C. assicura la caratterizzazione dei singoli casi fornendo informazioni cliniche esaustive che permettono immediate scelte gestionali e terapeutiche con il risultato di migliori outcome, abbattimento dei ricoveri inappropriati, riduzione dei tempi di ricovero, minore incidenza dei costi relativi alla medicina difensiva da PS. La continuità assistenziale è assicurata durante le ore notturne e festive mediante Guardia attiva di due Medici Radiologi e relativa equipe. Queste risorse sono poste in equa condivisione dalle due Radiologie Aziendali secondo quanto previsto nell'organizzazione Dipartimentale. Attività assistenziali: Vengono effettuate tutte le prestazioni possibili con le apparecchiature in dotazione, incluse tutta una serie di metodiche/procedure avanzate allineate allo stato dell'arte: - radiologia interventistica extravascolare e di diagnostica invasiva - diagnostica convenzionale inclusa la gastroenterologica (studi funzionali di radiologia tradizionale, enteroclisi ed enterografia tc e rm, Colonscopia virtuale etc) - studi vascolari TC inclusa la coronaro-tc, con ricostruzioni bi e tridimensionali - diagnostica ecografica con power e colordoppler, CEUS, elastosonografia etc - diagnostica RM Neuro e Body inclusi studi funzionali cardiaci, fegato, pelvi maschile e femminile Viene inoltre assicurato il necessario supporto alle attività connesse all'impiego complementare delle radiazioni ionizzanti, relativo a: emodinamica, sale operatorie di ortopedia, neurochirurgia, chirurgia generale, cardiocirurgia, endoscopia operativa, La S.C. è coinvolta nello sviluppo di percorsi assistenziali prioritari: PDTA (melanoma, stroke, tumore polmone, testa-collo, tumori cutanei non melanoma, slog); pazienti oncologici; neurochirurgici; gastroenterologici; cardiologici (coronaro TC cardio RM)), etc; Tutti i pazienti vengono inseriti nelle agende elettroniche, con la creazione di work-list per ciascuna modalità diagnostica (es.TC o Ecotomografia) e per ciascun turno. La priorità nella predisposizione delle agende è di seguito specificata: - pazienti della urgenza intra Ospedaliera e del Pronto Soccorso - pazienti in regime di ricovero, anche programmato, o in dimissione protetta - pazienti ambulatoriali con prescrizione "urgente" - pazienti ambulatoriali inseriti in PDTA (oncologia, gastroenterologia, pat cardiaca, neurochirurgia) o in follow-up oncologici etc. - pazienti ambulatoriali in cui siano indicati esami di elevata complessità come colonscopia virtuale, uro-tc, ecocontrastografia, Coronaro-TC, oppure procedure di radiologia interventistica - pazienti provenienti dal CUP a colmare la disponibilità residua Al termine delle procedure le immagini ed il referto (momento conclusivo dell'atto medico-radiologico), archiviati in formato digitale sul sistema RIS-PACS Aziendale, sono immediatamente resi disponibili sulla rete Aziendale con modalità on-line sulle Utenze Ospedaliere, ovvero pronti per la consegna ai Pazienti (direttamente o con delega) anche per via mail. I flussi di lavoro sono regolati e monitorati attraverso precisi protocolli e procedure secondo il sistema di qualità nel rispetto delle normative ed evidenze scientifiche.

Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Diagnostica senologica (Attività principali):</u> La SS Svolge una attività clinica di secondo livello in cui si assicura alle/ai Pazienti (di qualsiasi provenienza) un percorso diagnostico completo che, oltre alla mammografia, anche eseguita con tomosintesi, ed alla ecotomografia mammaria, include la diagnostica invasiva (biopsie ecoguidate e VABB), lo studio RM, la stadiazione TC. La pianificazione del lavoro prevede settimanalmente, con priorità rivolta alla SMAC. <u>SS Complessità diagnostica in emergenza-urgenza (Attività principali):</u> La SS è dedicata allo studio, sviluppo e inserimento nell'offerta di tecniche con imaging avanzato quali ad esempio lo studio TC e RM delle patologie cerebrali, cardiache, epatiche e della pelvi maschile e femminile. Queste attività si basano sull'affinamento di elevate competenze richieste al Personale nell'utilizzo delle tecnologie avanzate in dotazione e sulle specifiche conoscenze dei più avanzati software di ricostruzione e di intelligenza artificiale; obiettivi raggiungibili attraverso impegnativo e continuo aggiornamento professionale. Questo bagaglio professionale è utilizzato, in emergenza come in elezione, per guidare un complessivo incremento medio del livello di performance assistenziale nella SC e in ambito dipartimentale.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate: - per le pazienti interni previa richiesta sulla piattaforma Galileo con ribaltamento su applicativo RIS/PACS Estensa, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. - per le Pazienti esterne su richiesta ambulatoriale specialistica
Visite ambulatoriali	Non si eseguono visite ambulatoriali
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della scuola di specializzazione in radiodiagnostica dell'Università di Cagliari; e nella istituenda scuola di specializzazione in radiodiagnostica della Università di Sassari. I dirigenti medici effettuano attività di tutoraggio istituzionale rivolta agli specializzandi delle varie estrazioni.
Attività di ricerca	Partecipazione a studi multicentrici, pubblicazioni scientifiche.



3.10.2

SC Scienze radiologiche

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Scienze radiologiche effettua le seguenti metodiche/procedure avanzate allineate allo stato dell'arte: - radiologia interventistica di pertinenza muscoloscheletrica ed oncologica e tutte le tecniche di Diagnostica mininvasiva - diagnostica gastroenterologica (studi funzionali di radiologia tradizionale, enteroclisi ed enterografia tc e rm, Colonscopia virtuale etc) - studi vascolari TC inclusa la coronaro-tc, con ricostruzioni bi e tridimensionali - diagnostica ecografica con power e colordoppler, CEUS, elastosonografia etc - diagnostica RM Neuro con particolare riferimento alla patologia infiammatoria e neurodegenerativa e Body inclusi studi funzionali - diagnostica Pediatrica - diagnostica Ginecologica, Urologica, Oculistica, Pneumologica, Internistica, Endocrinologica, Ematologica ed Oncologica Viene inoltre assicurato il necessario supporto alle attività connesse all'impiego complementare delle radiazioni ionizzanti, relativo a: sale operatorie di ortopedia, chirurgia generale, urologia, endoscopia operativa e ginecologia. Sviluppo di percorsi assistenziali prioritari: PDTA (melanoma, stroke, tumore polmone, testa-collo, tumori cutanei non melanoma, tumori ginecologici, endometriosi, epatocarcinoma, osteomieliti, interstiziopatie polmonari, ortopedica) Pazienti oncologici, neurologici, reumatologici, gastroenterologici, cardiologici (coronaro TC cardio), etc.. Tutti i pazienti vengono inseriti nelle agende elettroniche, con la creazione di work-list per ciascuna modalità diagnostica (es.TC o Ecotomografia) e per ciascun turno. Sono costantemente monitorati e mantenuti al minimo livello di attesa i tempi di esecuzione e refertazione per i Ricoverati. La priorità nella predisposizione delle agende e di seguito specificata: - pazienti in urgenza intra Ospedaliera e rete ospedaliera extraaziendale - pazienti in regime di ricovero, anche programmato, o in dimissione protetta - pazienti ambulatoria (provenienza CUP-WEB) con prescrizione "urgente" - pazienti ambulatoriali inseriti nei PDTA Aziendali ovvero inseriti in percorsi protetti provenienti da attività ambulatoriali Aziendali (controlli post operatori, follow-up oncologici ed oncoematologici, neurologici, di neuropsichiatria infantile, etc) - pazienti ambulatoriali in cui siano indicati esami di elevata complessità come colonscopia virtuale, uro-tc, ecocontrastografia, Coronaro-TC, oppure procedure di radiologia interventistica - pazienti provenienti dal CUP-WEB a colmare la disponibilità residua Al termine delle procedure le immagini ed il referto (momento conclusivo dell'atto medico-radiologico), archiviati in formato digitale sul sistema RIS-PACS Aziendale, sono immediatamente resi disponibili sulla rete Aziendale con modalità on-line sulle Utenze Ospedaliere, ovvero pronti per la consegna ai Pazienti (direttamente o con delega) anche per via mail. I flussi di lavoro sono regolati e monitorati attraverso precisi protocolli e procedure secondo il sistema di qualità nel rispetto delle normative ed evidenze scientifiche. Nelle ore diurne vengono effettuati tempestivamente con tutte le tecniche di immagine gli esami relativi ai Reparti del Plesso S. Pietro richiesti in emergenza-urgenza. Il Personale partecipa in maniera integrata con il Personale della della SC Diagnostica per immagini all'espletamento dei turni Dipartimentali di Guardia attiva secondo specifico protocollo. La senologia radiologica opera in maniera integrata dal personale delle due Radiologie Aziendali secondo precisa turnistica. Si svolge una attività clinica di secondo livello in cui si assicura alle/ai pazienti (di qualsiasi provenienza) un percorso diagnostico completo che, oltre alla mammografia, eseguita anche con tomosintesi ed alla ecotomografia mammaria, include la diagnostica invasiva (biopsie ecoguidate e VABB), lo studio RM.

Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo con ribaltamento su applicativo RIS/PACS Estensa, per le Strutture aziendali.
Visite ambulatoriali	Non si eseguono visite ambulatoriali.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Cagliari nelle more dell'istituenda scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Sassari.
Attività di ricerca	Partecipazione a studi multicentrici, stesura di lavori scientifici di rilevanza Nazionale ed Internazionale, Partecipazione all'Editorial Board di Riviste Scientifiche a rilevanza Nazionale ed Internazionale, attività di reviewer, stesura di tesi sperimentali sia di laurea magistrale che di specializzazione, organizzazione e partecipazione ad attività congressuali e Webinar.

3.10.3

SC Servizio immunotrasfusionale, terapia delle emoglobinopatie e coagulopatie



Funzione	Descrizione
Attività	La SC Servizio immunotrasfusionale, terapia delle emoglobinopatie e coagulopatie si occupa della gestione delle attività trasfusionali, dalla donazione alla trasfusione fino alle segnalazioni di emovigilanza, svolgendo anche attività assistenziali e di produzione di emocomponenti, nello specifico: - donazione sangue, emocomponenti - donazione di Cellule Staminali Ematopoietiche (CSE) - donazione midollo osseo e gestione del Registro Italiano dei Donatori - attività di counseling del donatore - esecuzione degli esami di follow-up post secondo protocollo IBMDR - campagne di sensibilizzazione alla donazione La struttura si occupa inoltre: - lavorazione e stoccaggio unità di sangue ed emocomponenti: - produzione Emocomponenti ad uso non trasfusionale (Eunt) - virologia e NAT per validazione biologica degli emocomponenti - ematologia e citofluorimetria - immunoematologia:
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Malattie della coagulazione (Attività principali):</u> La SS definisce il profilo di rischio per problematiche emorragico-trombotiche per pazienti ricoverati in regime di urgenza ed in elezione o da sottoporre ad un programma chirurgico. Si occupa, inoltre: - della presa in carico dei pazienti dimessi che assumono terapia anticoagulante, inclusi anche i nati pre-termine - dei pazienti con angioedema ereditario - dei pazienti affetti da malattie rare (emofilia, teleangectasia emorragica ereditaria, syndrome da anticorpi antifosfolipidi, ecc.)
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo per le Strutture aziendali
Visite ambulatoriali	L'attività ambulatoriale è articolata - trasfusioni per pazienti con emoglobinopatie - trasfusione per pazienti ematologici ed onco-ematologici - terapie alternative alla trasfusione - aferesi terapeutica e raccolta cellule staminali emopoietiche (CSE) - terapie depletive
Attività didattica	I Dirigenti Medici, Dirigenti Biologi, i CPSI, i TLSB in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - Medici Specializzandi nelle specializzazioni equipollenti e affini - Biologi Specializzandi nelle specializzazioni equipollenti e affini - Studenti del corso di Laurea in Scienze Infermieristiche - Studenti del corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali e con le Società Scientifiche nei seguenti ambiti: immunoematologia, malattie rare, emoglobinopatie ed anemie.

3.10.4

SC Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche



Funzione	Descrizione
Attività	La SC Laboratorio unico di analisi chimico-ematologiche si occupa di erogare prestazioni in regime ordinario a pazienti ricoverati, ambulatoriali, in pre-ricovero o utenti/pazienti afferenti dal territorio per controllo o affetti da patologie acute o croniche. Al pronto soccorso vengono assicurate tutte le prestazioni richieste in urgenza con priorità e tempi d'attesa dei risultati adeguati in regime H24. Lo stesso per le richieste in urgenza provenienti dalle diverse Strutture Aziendali. Il laboratorio è caratterizzato da una elevata tecnologia in automazione gestita da una complessa rete informata che integra le informazioni tra i vari processi di preanalitica, analitica e post analitica, a cui va aggiunto la gestione di tutto il materiale diagnostico necessario. L'utenza esterna viene gestita secondo percorsi definiti che prevedono: - accesso ai prelievi su prenotazione e pre accettazione delle richieste - accessi prioritari per pazienti oncologici e fragili - consegna campioni prelevati domicilio o in casa di cure (compresi campioni destinati alla microbiologia) - gestione delle richieste sugli applicativi SISAR e di laboratorio per la gestione dei flussi e delle prestazioni erogate - firma elettronica dei referti e disponibilità sulle piattaforme informatiche dedicate - attività di supporto e consulenza per l'interpretazione dei risultati - indirizzare pazienti e/o campioni verso altre strutture eroganti - collaborazione con i laboratori del territorio finalizzato ad assicurare la regolare erogazione dei LEA La tempistica di rilascio del referto per esami di chimica, immunometria, emocromo, coagulazione, uroanalisi ed elettroforesi è di 24-48 ore. La gestione delle richieste del PS e delle altre Strutture (compreso pre-ricovero) è gestita tramite percorsi definiti che prevedono che l'inoltro tramite l'applicativo Galileo. La richiesta deve essere "trasferita" affinché gli applicativi del laboratorio prendano in carico i campioni e ne garantiscono la tracciabilità sino alla validazione clinica che permette la visualizzazione del risultato al medico richiedente. L'accuratezza del risultato viene condizionato dalla tempistica del prelievo e la consegna del campione in laboratorio. Molte richieste sono gestite in funzione delle attività dei servizi richiedenti. La tempistica di risposta è di 30-40 minuti per le richieste in urgenza e di 6-8 ore in routine per esami di chimica, immunometria emocromo, coagulazione, uroanalisi ed elettroforesi. La Struttura presidia anche settori specialistici quali: - diagnostica e monitoraggio delle Discrasie plasmacellulari; - neuroimmunologia per la diagnostica delle Malattie Neurodegenerative; - diagnostica della Microcitemia; - diagnostica per le Malattie Rare endocrinologiche e del metabolismo; - autoimmunità delle patologie del connettivo; - allergologia e diagnostica della Malattia Celiaca; - diagnostica molecolare di Farmacogenomica e Onco-Ematologia. I rapporti con i laboratori del distretto di Sassari sono formalizzati da una Convenzione per l'erogazione delle prestazioni specialistiche. La condivisione delle conoscenze di ciascun laboratorio consente di indirizzare l'utente o il campione dove viene eseguito eventualmente non erogabile presso la nostra struttura.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo per le Strutture aziendali
Visite ambulatoriali	L'attività ambulatoriale è articolata - trasfusioni per pazienti con emoglobinopatie - trasfusione per pazienti ematologici ed onco-ematologici - terapie alternative alla trasfusione

	- aferesi terapeutica e raccolta cellule staminali emopoietiche (CSE) - terapie depletive
Attività didattica	La Struttura è inserita nella formazione delle scuole di specializzazione di Microbiologia e Virologia, Patologia Generale Biochimica clinica. I dirigenti Medici, Biologi e TLSB in funzione delle loro competenze svolgono attività di tutor per: Specializzandi o studenti di Microbiologia e Virologia, Patologia Generale Biochimica clinica; Medici che effettuano il corso triennale per la Medicina Generale; Allievi infermieri TLSB.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali e con le Società Scientifiche nei seguenti ambiti: immunoematologia, malattie rare, emoglobinopatie ed anemie.



3.10.5

SC Microbiologia e virologia

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Microbiologia e virologia offre un servizio ad ampio raggio sulla diagnostica eziologica nei confronti delle malattie di origine batterica, micobatterica, virale, parassitaria e micotica con esecuzione inoltre di test serologici. I laboratori sono dotati di strumentazioni con certificazioni ISO che consentono di svolgere sia una diagnosi di microbiologia tradizionale che molecolare, è presente inoltre un laboratorio con livello di biosicurezza (laboratorio P3). La Struttura esegue analisi microbiologiche sui campioni biologici che afferiscono dai reparti Aziendali, da quelli delle ASL regionali e dagli utenti esterni. Le attività svolte nei laboratori hanno molteplici obiettivi: - produrre una diagnosi accurata di infezione microbiologica utilizzando metodiche conformi alle normative europee sulla diagnostica in vitro (CE-IVD), per fornire risultati clinicamente validi - garantire tempi di risposta adeguati alle necessità cliniche - organizzare l'attività diagnostica in funzione del migliore utilizzo delle risorse e della soddisfazione e sicurezza del personale addetto - aumentare la disponibilità di diagnostiche qualificanti, più sensibili, specifiche e rapide - estendere alla maggior parte delle metodiche diagnostiche un controllo interno ed esterno di qualità. Nella Struttura sono attivi i seguenti laboratori: - COVID: riferimento regionale per il nord Sardegna - meningite: riferimento regionale per il nord Sardegna - sequenziamento genomico: attività riconosciuta dall'Istituto Superiore di Sanità - Influnet: laboratorio regionale di riferimento per l'influenza - micobatteriologia: laboratorio di 2° e 3° livello per la sorveglianza, diagnosi e controllo della patologia in Sardegna
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo per le Strutture aziendali
Attività didattica	La struttura è sede della Scuola di specializzazione in Microbiologia e Virologia ed è inserita nella rete formativa delle scuole di specializzazione di Medicina interna, Malattie infettive, Gastroenterologia, Patologia Clinica, Ematologia ed altre. I Dirigenti medici e i CPSI, in relazione alle proprie competenze, svolgono attività di tutor per: - specializzandi in Microbiologia e Virologia, Gastroenterologia, Malattie respiratorie, Malattie infettive, Patologia clinica. - studenti di medicina, biologia, farmacia, tecnici di laboratorio biomedico che effettuano il tirocinio pratico.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali e con le Società Scientifiche nei seguenti ambiti: immunoematologia, malattie rare, emoglobinopatie ed anemie.

3.10.6 SSD Radiologia vascolare ed interventistica



Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Radiologia vascolare ed interventistica offre un servizio relativo a: - diagnostica vascolare non invasiva ECO, TC ed RM mirata ai trattamenti chirurgici ed endovascolari e al follow-up dei pazienti trattati - angiografie diagnostiche (invasive) in campo neuro e body - trombectomia meccanica nell'ictus ischemico acuto - embolizzazioni di sanguinamenti bronchiali, addominali, retro peritoneali e dell'apparato muscolo-scheletrico su base spontanea, post-traumatica, iatrogena - trattamento di aneurismi e di rotture spontanee, traumatiche o iatrogene di grossi vasi con l'impianto di endoprotesi - PTA e stenting nella patologia ischemica dei vasi viscerali e degli arti inferiori - rivascularizzazione del distretto sottopopliteo per salvataggio d'arto - stenting dei tronchi arteriosi sovraortici - posizionamento/espianto di filtri cavali - confezionamento TIPS nell'ipertensione portale - embolizzazione portale pre-operatoria - trattamento del varicocele maschile e femminile - trattamento di embolizzazione nella patologia prostatica benigna - posizionamento di accessi venosi totalmente impiantabili (port) ed accessi venosi centrali e periferici in casi di complessità anatomiche - recupero di corpi estranei intravascolari - embolizzazione preoperatoria di masse tumorali sanguinanti - chemioembolizzazione per il trattamento degli epatocarcinomi - trattamento endovascolare degli aneurismi intracranici La struttura effettua: - biopsie toraciche, addominali, dei tessuti molli con guida Ecografica, cone-beam CT e TC e fluoroscopica o guida combinata - drenaggi di raccolte fluide (generalmente di tipo purulento) con guida ecografica, Cone-Beam CT, TC e fluoroscopica o combinata con tecnica one-shot e/o con tecnica Seldinger - drenaggi biliari esterni, interni-esterni, posizionamento di protesi biliari, bilioplastiche, rimozione di calcoli delle vie biliari - diagnostica della pervietà delle tube uterine mediante isterosalpingografia associata eventualmente a procedure di disostruzione tubarica - trattamenti ablativi di lesioni neoplastiche primitive e secondarie attraverso tecniche di Radiofrequenza e Crioablazione - ricanalizzazioni canale alimentare - ricanalizzazione tracheobronchiale - interventistica vertebrale, biopsie ossee - interventistica Sistema Muscoloscheletrico, terapie infiltrative, viscosupplementazioni La trasversalità dei trattamenti che afferiscono alla radiologia interventistica impone la collaborazione con le diverse specialità presenti in Azienda.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo con ribaltamento su applicativo RIS/PACS Estensa, per il Pronto Soccorso e per le Strutture aziendali. Vengono effettuate consulenze informali, anche in emergenza/urgenza per i reparti delle altre strutture ospedaliere del centro/nord Sardegna che non dispongono di radiologia interventistica.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa della scuola di specializzazione in radiodiagnostica dell'Università di Cagliari.
Attività di ricerca	Viene effettuata in collaborazione con altri Centri nazionali o internazionali. Partecipazione al Registro endovascolare Ictus e a studi multicentrici nel campo del trattamento delle arteriopatie periferiche.



3.10.7

SSD Genetica e biologia dello sviluppo

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Genetica e biologia dello sviluppo è centro di prevenzione, diagnosi e gestione delle malattie genetiche. Le attività svolte comprendono: - consulenza Genetica e Clinica - citogenetica convenzionale (cariotipo) su diversi tessuti: amniociti, sangue periferico, sangue midollare di pazienti con patologie onco-ematologiche (diagnosi, prognosi e follow-up), cute, materiale abortive - citogenetica molecolare a mezzo FISH (ibridazione in situ fluorescente) su cellule da diversi tessuti; - Estrazione DNA da diversi tessuti e/o preparati; - Analisi morfologica su materiale abortivo (Il soma fetale viene restituito al reparto) - genetica molecolare Le attività assistenziali (secondo le linee-guida per le Attività di Genetica Medica) sono rivolte a pazienti affetti da malattia genetica o a rischio di svilupparla e alle loro famiglie.
Attività di consulenza	Le consulenze vengono erogate, previa richiesta sulla piattaforma Galileo per le Strutture aziendali.
Attività didattica	La struttura è inserita nella rete formativa con la Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dell'Università di Cagliari e di Sassari. I dirigenti medici e biologi svolgono attività didattica con lezioni frontali nei CdL in Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Ostetricia e Fisioterapia. Svolgono inoltre, attività: - di tutoraggio per medici in formazione specialistica in Genetica Medica e medici in diverso corso di specializzazione durante tirocinio pratico (esempio Neuropsichiatria Infantile). - di tutoraggio per studenti dei CdL in Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche e Professioni Sanitarie. Il personale del comparto TLB e CPSI svolge attività tutoraggio nei tirocini gli studenti dei CdL delle Professioni Sanitarie.
Attività di ricerca	Viene effettuata, anche in collaborazione con altri Centri nazionali e/o internazionali nei seguenti ambiti: - screening genetici nella popolazione generale - genetica clinica (in particolare oncogenetica e malattie senza diagnosi) - studi di genomica avanzata per l'individuazione di bersagli terapeutici e la messa a punto di nuovi farmaci per la cura e prevenzione di malattie autoimmuni ed ematologiche

Il Dipartimento delle Professioni Sanitarie, collocato in *line*, raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano dell'assistenza infermieristica, ostetrica, tecnica sanitaria (laboratorio, radiologia) e riabilitativa.

Il Dipartimento delle Professioni Sanitarie ha:

1. La responsabilità del governo dei processi di assistenza infermieristica, ostetrica, riabilitativa, tecnico-sanitaria, della prevenzione e di supporto alle attività assistenziali (OSS e OTA).
2. La responsabilità della gestione delle risorse umane delle professioni sanitarie nei diversi ambiti che operano funzionalmente all'interno dei Dipartimenti Assistenza, a cui il Dipartimento delle Professioni assicura la massima collaborazione e supporto assicurando flessibilità ed efficacia

Obiettivo primario del Dipartimento è quello di garantire ad ogni paziente la qualità e continuità delle cure, individuate sulla base della tipologia e del necessario carico assistenziale, attraverso la condivisione, la gestione e la valutazione di percorsi integrati di assistenza.

Il Dipartimento medico assicura la presa in carico del paziente, attraverso l'utilizzo di dotazioni tecnologiche avanzate, garantendo un efficace processo terapeutico-assistenziale con i più elevati standard di qualità e sicurezza per il paziente, soprattutto per patologie di alta ed altissima complessità. L'approccio multidisciplinare di diagnosi e cura è attuato in sinergia tra le strutture del Dipartimento e tra quelle degli altri dipartimenti aziendali, con il fine ultimo di erogare un'adeguata, atto a ridurre le complicate legate all'ospedalizzazione prolungata attraverso la multidisciplinarietà degli interventi di diagnosi e di cura specialistica e la comunicazione tra le unità operative appartenenti al Dipartimento e tra i Dipartimenti aziendali. Il tutto rivolto a garantire alti livelli di umanizzazione e di attenzione ai bisogni del paziente.

Fanno parte del Dipartimento medico le seguenti strutture:

- SC Gestione infermieristica
 - SS Assistenza ostetrica
 - SS Bed management
- SC Area tecnica sanitaria e riabilitazione
 - SS Tecnici sanitari di laboratorio (TLSBN)
 - SS Tecnici sanitari di radiologia medica (TSRM)
 - SS Professioni riabilitative
- SSD Discharge room

Il Dipartimento coordina la ricerca clinica e l'assistenza per consentire la migliore qualità della cura e la formazione continua del personale sanitario, nonché supporta le attività di didattica nell'ambito dei programmi di formazione delle Scuole di Specializzazione e dei corsi di laurea in Medicina e Scienze Infermieristiche, in continuo raccordo con l'Università degli Studi di Sassari.

4.1

SC Gestione infermieristica

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Gestione infermieristica si occupa di - garantire, nel rispetto delle migliori evidenze scientifiche disponibili, l'erogazione dell'assistenza infermieristica e di supporto, curativa, palliativa nei diversi setting assistenziali territoriali ed ospedalieri - coniugare la valorizzazione delle specifiche competenze professionali, la qualità tecnica, organizzativa e relazionale delle attività e dei servizi assistenziali offerti, con l'impiego ottimale delle risorse disponibili nel rispetto delle norme etiche e deontologiche in un'ottica di umanizzazione e personalizzazione degli interventi - garantire l'ottimale e completa gestione della presa in carico della persona secondo principi di appropriatezza, efficacia, efficienza La S.C. Gestione infermieristica persegue le proprie finalità, e realizza fattivamente le proprie responsabilità istituzionali, prevalentemente mediante le seguenti attività: - emana le direttive, concordate con la direzione dipartimentale, inerenti allo svolgimento delle attività e ai modelli di turnistica del personale infermieristico e di supporto assegnato alle varie strutture ospedaliere e territoriali - gestisce, conformemente alle direttive dipartimentali, e secondo criteri di appropriatezza allocativa, le risorse infermieristiche e di supporto - ispirandosi a criteri di appropriatezza allocativa, e sulla base delle specificità dei diversi setting operativi di riferimento, propone alla direzione dipartimentale le dotazioni organiche degli infermieri e del personale di supporto nelle strutture e servizi aziendali, nonché le modalità di gestione delle attività delle stesse - adotta le necessarie iniziative per il raggiungimento degli obiettivi definiti in sede di contrattazione di budget attraverso il concorso di tutte le articolazioni che afferiscono alla S.C. - negozia gli obiettivi di budget con il Dipartimento delle professioni - Individua il fabbisogno formativo del personale infermieristico e di supporto, concorrendo alla redazione del Piano Formativo Dipartimentale - redige i protocolli, le procedure della S.C. ed implementa le linee guida, i protocolli, le procedure e i percorsi di valenza dipartimentale e interdipartimentale - facilita attività di audit interno - raccoglie i dati di attività e contribuisce, per quanto di competenza, all'implementazione del flusso informativo dipartimentale ed aziendale - comunica al Dipartimento delle professioni i fabbisogni per gli acquisti che richiedono programmazione annuale o pluriennale, o aventi natura di investimento, (dispositivi medici attrezzature elettromedicali e non e beni ammortizzabili) - negozia, sulla base degli obiettivi di produzione attribuiti, i budget di straordinario e prestazioni aggiuntive - promuove tutte le misure che concorrono all'innalzamento del livello di umanizzazione e personalizzazione delle cure - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - promuove ed attua progetti di ricerca e sperimentazione di nuovi modelli gestionali, organizzativi ed assistenziali finalizzati al miglioramento dell'assistenza -infermieristica e di supporto- e alla valorizzazione dello specifico professionale
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Assistenza ostetrica (Attività principali):</u> - garantire, nel rispetto delle migliori evidenze scientifiche disponibili, l'erogazione dell'assistenza ostetrica nei diversi setting assistenziali ospedalieri - coniugare la valorizzazione delle specifiche competenze professionali, la qualità tecnica, organizzativa e relazionale delle attività e dei servizi offerti, con l'impiego ottimale delle risorse disponibili nel rispetto delle norme etiche e deontologiche in un'ottica di umanizzazione e personalizzazione degli interventi e di pieno rispetto dei diritti della donna e del bambino - assicurare consulenza tecnico-professionale al direttore dipartimentale in ordine a tutti gli aspetti connessi all'esercizio aziendale della professione di ostetrica

	- supervisione delle attività ostetriche ospedaliere in ordine ai principi di appropriatezza professionale ed organizzativa - garanzia della sicurezza della donna e del bambino nell'erogazione delle attività ostetrico - neonatale - garanzia del raggiungimento degli obiettivi qualitativi e professionali assegnati - ottimizzazione delle risorse coordinate in funzione degli obiettivi e dei risultati - promozione del miglioramento continuo della qualità delle attività ostetriche, in linea con i principi dell'EBO - collaborazione alla valutazione e verifica della qualità delle prestazioni erogate nei diversi setting assistenziali mediante sistemi valutativi - garanzia della sicurezza e del benessere degli operatori coordinate - collaborazione alla realizzazione di sistemi integrati di gestione dei dati e delle informazioni - contributo alla definizione ed Implementazione di protocolli/procedure/percorsi dipartimentali - emanazione di procedure condivise, con la direzione dipartimentale e con le ostetriche, in ordine ai modelli assistenziali propri della professione ostetrica - promozione di percorsi formativi finalizzati all'adeguamento delle competenze all'evoluzione della professione - collaborazione, per la parte di competenza, alla definizione del Piano delle attività del Dipartimento delle Professioni Sanitarie <u>SS Bed management (Attività principali):</u> - garantire la gestione della risorsa posto letto per le necessità dei ricoveri ospedalieri dei pazienti acuti nelle condizioni di emergenza/urgenza per fornire adeguate misure di contenimento al fenomeno di sovraffollamento del Pronto Soccorso nel rispetto della dotazione di posti letto disponibili presso le unità di degenza per acuti - garantire l'appropriatezza dei ricoveri in un'ottica di mantenimento degli standard di gestione e di assistenza, limitando i costi ed i percorsi di cura inappropriate - garantisce la funzione del "patient flow" intesa come movimentazione del paziente all'interno della struttura sanitaria, dall'ammissione alla dimissione - identifica il percorso del paziente all'interno delle strutture - garantisce il monitoraggio dei ricoveri in acuto dal Pronto Soccorso verso le unità di degenza ordinarie; - garantisce la gestione della risorsa posto letto, attraverso la definizione della domanda giornaliera, chiudendo i posti letto non disponibili, e/o programmandone la riapertura concordandolo preventivamente con le unità di degenza - garantisce la gestione delle condizioni di sfollamento dalle aree critiche, disponendo il trasferimento dei pazienti verso altre unità di degenza per acuti - interviene nello sfollamento dal Pronto Soccorso, mediante l'allocazione dei pazienti nelle diverse unità di degenza, sulla base delle disponibilità di posti letto concordati - nelle condizioni di divario tra la domanda di ricovero e l'offerta di posti letto, provvede alla identificazione e attuazione di misure straordinarie, attraverso la richiesta di disponibilità di "posti letto aggiuntivi" alle unità di degenza nella gestione in Pronto Soccorso di pazienti "fragili", senza fissa dimora, non autosufficienti, frequent users, etilisti, interviene in collaborazione con servizi sociali ospedalieri e territoriali, al fine di evitare ricoveri impropri - garantisce il monitoraggio delle dimissioni ospedaliere effettuati dai reparti di degenza, al fine di garantire una costante offerta di posti letto per le necessità dei ricoveri ospedalieri, secondo una programmazione giornaliera - garantisce l'applicazione delle disposizioni aziendali in materia di ricoveri ospedalieri per ottimizzare il percorso di assegnazione dei posti letto presso le unità di degenza aziendali, nei ricoveri dei pazienti acuti per le necessità del Pronto Soccorso, per i ricoveri programmati "in elezione" per le unità di degenza mediante Servizio di Preospedalizzazione e/o accessi diretti dai servizi ambulatoriali verso le stesse unità di degenza
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI)

	- Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

4.2

SC Area tecnica sanitaria e riabilitazione

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Area tecnica sanitaria e riabilitazione: - concorre alla definizione delle priorità rispetto ai bisogni di assistenza tecnico sanitaria, promuovendo modelli organizzativi tesi al raggiungimento di un migliore livello di efficienza, efficacia e appropriatezza delle prestazioni assistenziali - collabora alla definizione degli indirizzi concernenti applicazione del contratto, identificazione di sistemi premianti/percorsi di carriera e di un sistema di valutazione delle prestazioni per le risorse professionali gestite in coerenza con il sistema aziendale - è responsabile del governo clinico per quanto riguarda il processo tecnico diagnostico nell'ambito dei programmi di assistenza (attività preventive, riabilitative) - sviluppa programmi di ricerca e innovazione dei processi organizzativi in collaborazione con le funzioni aziendali dedicate - promuove la gestione del rischio, attraverso la creazione di condizioni organizzative che riducano il rischio di eventi avversi e il costante monitoraggio della loro osservanza e adeguatezza - elabora linee guida e protocolli aziendali per promuovere omogenei ed adeguati livelli di qualità ed il monitoraggio dei processi di assistenza - promuove lo sviluppo e la sperimentazione di nuovi modelli organizzativi assistenziali; individua, in relazione alla domanda espressa dalle articolazioni aziendali ed ai programmi di sviluppo dell'assistenza coerenti con i piani aziendali: il fabbisogno complessivo delle risorse di personale tecnico, gli standard assistenziali, la quantità e la pianificazione del turnover - gestisce le risorse professionali specifiche, nel rispetto degli accordi sindacali e della necessità di integrazione multi professionale, fatta salva la responsabilità complessiva delle direzioni delle strutture organizzative complesse - fornisce supporto metodologico e tecnico ai Dipartimenti nella programmazione e nella valutazione dell'efficienza nell'utilizzo delle risorse assegnate e nella verifica dell'efficacia dei risultati - gestisce in line i Responsabili d'Area dell'attività tecnica riabilitativa - collabora con il Direttori delle Attività Didattiche e Professionalizzanti per la formazione sul campo dei tirocini dei corsi di laurea delle Professioni Sanitarie - concorre all'individuazione e all'analisi del fabbisogno formative assieme ai Dirigenti delle Strutture Semplici e partecipa alla progettazione del piano formativo e alla sua realizzazione - cura la pianificazione dei percorsi di sviluppo professionale e persegue la ricerca e lo sviluppo di un omogeneo Sistema informativo assistenziale - collabora con gli organismi di tutela dei diritti dei cittadini e con le associazioni di volontariato allo scopo di migliorare la qualità dei servizi erogati
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Tecnici sanitari di laboratorio TLSB (Attività principali):</u> - assicura l'appropriatezza, la qualità, l'efficacia e efficienza professionale operativa delle attività tecnico sanitarie, eroga nell'ambito dei percorsi di cura sulla base delle funzioni individuate dalle norme istitutive dei profili professionali, nonché degli specifici codici deontologici - collabora alla gestione del personale per quanto concerne l'assegnazione, l'inserimento dello stesso nelle unità operative/servizi; Collaborazione con la Struttura Complessa Gestione Risorse Umane per la gestione del sistema di valutazione dei professionisti operanti nelle strutture afferenti - assicura il governo dei processi di gestione, sviluppo e valutazione del personale affinché le competenze professionali specifiche e le funzioni di coordinamento corrispondano al meglio ai bisogni degli utenti - supporta la direzione strategica per la valutazione e pianificazione del fabbisogno delle risorse umane relativamente al personale dell'area tecnica di competenza - attua le direttive in materia di osservanza degli aspetti medico-legali e igienico-sanitari - cura della completezza dei dati per la predisposizione dei flussi informativi delle prestazioni specialistiche di laboratorio, nel rispetto dei tracciati, delle modalità operative e delle scadenze regionali - è responsabile della formazione e dello sviluppo delle competenze del personale afferente alla propria area, verificando nelle fasi di progettazione; pianificazione la congruità delle iniziative rispetto al piano formativo aziendale - predisporre in accordo con i coordinatori la pianificazione e progettazione delle attività

- professionalizzanti e l'espletamento dei tirocini
- gestisce in collaborazione con i Coordinatori l'inserimento del personale neo assunto o di nuova assegnazione al servizio e valutazione del medesimo a completamento del periodo di prova
- valuta il fabbisogno e ricerca i fabbisogni formativi, proponendo al Direttore della S.C. il piano formativo annuale per le professioni
- controlla la corretta applicazione dei regolamenti aziendali, del codice disciplinare, dell'applicazione degli istituti contrattuali
- controlla l'utilizzo delle risorse finanziarie del personale afferente al servizio a livello di macrostruttura (es. straordinario e/o produttività), la cui rilevanza sia significativa per il bilancio aziendale

SS Tecnici sanitari di radiologia medica (Attività principali):

- collabora con i responsabili dei Dipartimenti alla realizzazione e pianificazione e miglioramento dei percorsi diagnostici
- adotta necessarie iniziative per il raggiungimento degli obiettivi assegnati dal Direttore della Struttura Complessa Area tecnica sanitaria e riabilitazione
- formula i carichi di lavoro dei TSRM in base al modello di determinazione approvato dall'Ordine dei TSRM PSTRM e SIRM
- collabora fattivamente con i Responsabili dei Dipartimenti e dei Direttori di Struttura in cui sono funzionalmente assegnati i TSRM
- programmazione ed esecuzione delle attività diagnostiche nell'Area di competenza
- attuazione delle direttive in materia di osservanza degli aspetti di radioprotezione, medico-legali e igienico-sanitari
- gestione informatizzata degli utenti interni ed esterni con accesso diretto nelle work list nelle apparecchiature diagnostiche
- accettazione informatizzata degli utenti nel sistema RIS e PACS gestione delle richieste specialistiche per pazienti interni tramite sistema gestionale aziendale
- facilità attività di audit interno
- collaborazione al raggiungimento degli obiettivi dipartimentali
- uniformare la modulistica per richiesta di prestazioni con le Strutture dell'Area
- comunicazione diretta con i reparti attraverso il sistema informatico con invio e ritiro del referto
- gestione delle prestazioni per pazienti affetti da COVID 19 con percorso protetto
- cura della completezza dei dati per la predisposizione dei flussi informativi delle prestazioni specialistiche di radiologia, nel rispetto della privacy attraverso le figure dell'Amministratore di Sistema (TSRM)
- assegnazione obiettivi ai Coordinatori delle SCche afferiscono all'Area Radiologica in coerenza con quelli Aziendali
- propone un piano di formazione e di aggiornamento scientifico per il personale Tecnico Sanitario di Radiologia assegnato alle strutture e incluso all'interno del PAF Aziendale
- coordinamento di attività di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia

SS Professioni riabilitative (Attività principali):

- garantire, nel rispetto delle migliori evidenze scientifiche disponibili, l'erogazione di assistenza volta al recupero e alla riabilitazione funzionale delle persone nell'ambito della motricità, delle funzioni corticali superiori e viscerali all'interno di progetti o programmi riabilitativi
- gestione ed utilizzazione secondo modalità coordinate ed integrate delle risorse
- garantire la corretta erogazione delle attività assistenziali riabilitative
- garantire la sicurezza del paziente nell'erogazione delle attività assistenziali
- raggiungimento degli obiettivi economici, e qualitativi assegnati
- ottimizzazione delle risorse in funzione degli obiettivi e dei risultati
- miglioramento continuo, secondo criteri di efficienza e di efficacia, delle attività assistenziali riabilitative
- collaborazione alla valutazione e verifica della qualità delle prestazioni erogate mediante sistemi valutativi
- garanzia della sicurezza e del benessere degli operatori assegnati
- collaborazione alla realizzazione di sistemi integrati di gestione dei dati e delle informazioni -

	Contribuire alla definizione ed Implementazione di protocolli/procedure/percorsi dipartimentali - promozione di percorsi formativi rivolti a migliorare le attività assistenziali di competenza - promozione del miglioramento continuo della qualità, secondo criteri di efficienza e di efficacia delle attività assistenziali di competenza - collaborazione alla definizione del Piano delle attività del Dipartimento delle Professioni Sanitarie
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT - RSPP
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

4.3

SSD Discharge room

Funzione	Descrizione
Attività	La SSD Discharge room si occupa di garantire il miglioramento del “patient flow” in entrata e in uscita dei pazienti delle Strutture dell’Azienda Ospedaliera, attraverso il trasferimento, la presa in carico e la continuità assistenziale del paziente in dimissione dalle unità di degenza fino all’avvenuta domiciliazione. La discharge room è un servizio dedicato al paziente in dimissione che attende di rientrare al proprio domicilio, evitando così di occupare per tutto il tempo dell’attesa, spazi e presidi dell’unità operativa in cui era ricoverato e garantendo un più rapido accesso dei flussi in entrata. La discharge room si presenta così come strumento di supporto che permette ai pazienti in uscita di lasciare il posto-letto entro la mattinata (entro le h. 12 circa) e di renderlo disponibile per le necessità dei ricoveri ospedalieri da parte del pronto soccorso. Il giorno prima la dimissione Il servizio di discharge room viene attivato il giorno precedente la dimissione del paziente dal reparto di competenza. In reparto: Il personale infermieristico del reparto, valuta le caratteristiche e l’idoneità del paziente al trasferimento in discharge, informa pazienti e familiari dei vantaggi che possono trarre dal passaggio nel servizio discharge e si accorda su tutte le esigenze relative alla dimissione. Successivamente il coordinatore infermieristico/infermiere di reparto compila e invia (via mail) un modulo prestampato condiviso, contenente dati del paziente, reparto dimettente, numero del letto, data e ora prevista per la dimissione, mezzo idoneo al trasferimento in discharge (se barella, sedia a rotelle o poltrona) e modalità di trasferimento al domicilio (familiari con mezzo privato, taxi, servizio ambulanza), terapia del paziente, tipo di alimentazione. Entro le h.17 il personale del reparto dovrà inviare richiesta di accesso per i pazienti che verranno dimessi i giorni successivi. Inviare nella farmacia ospedaliera la richiesta di farmaci necessari al paziente, che verranno ritirati nella giornata successiva dall’OSS della discharge e successivamente consegnati al paziente dal personale infermieristico in discharge. Assicurarsi che i parenti siano a conoscenza delle tempistiche della dimissione e forniti i numeri di telefono della discharge room. Il personale della discharge dovrà provvedere all’ordine dei pasti per tutti i pazienti che sosterranno in discharge oltre le ore 13. Nel caso in cui il trasferimento avvenga a mezzo ambulanza, il personale infermieristico della discharge invia la richiesta al servizio ambulanze aziendale. A tal proposito si pone necessario l’affidamento al servizio di trasporto sanitario ospedaliero per le esigenze di trasporto a domicilio o struttura dei pazienti presenti in discharge, con il fine ultimo di fornire continuità assistenziale e poter prevedere ed organizzare l’uscita dei pazienti dalla discharge entro le h.20, orario di chiusura del servizio. Il giorno della dimissione: Dopo aver verificato l’abbinamento paziente-trasporto e l’orario previsto, secondo il criterio cronologico concordato tra il coordinatore infermieristico del reparto e il coordinatore infermieristico della discharge, 1 ausiliario della discharge e 1 ausiliario del servizio esternalizzato, si recano in reparto con il mezzo di trasporto indicato (barella o sedia) e prima di trasportare il paziente in discharge, prendono in consegna la documentazione e i farmaci personali del paziente. Successivamente al trasporto dei pazienti in discharge, una squadra composta da 2 ausiliari del servizio esternalizzato provvedono al ripristino e sanificazione dei letti liberi nei reparti, scelta che consente l’immediato utilizzo del posto-letto e un notevole risparmio di tempo per il personale OSS di reparto e che permette la continuità delle operazioni in corso nel reparto stesso. Quando le operazioni di riordino del posto-letto e di trasferimento del paziente sono completate, il servizio di Bed Management riceve conferma della disponibilità.
Relazioni trasversali	- Strutture dell’Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo - RCPT

	- RSPP
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-Amministrativo
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

Il Dipartimento tecnico-amministrativo raggruppa tutte le SC, SSD e SS che si occupano dei processi amministrativi, contabili e tecnici a supporto dell'erogazione delle prestazioni sanitarie.

Tale azione è perseguita attraverso una gestione integrata dei processi, attuata secondo i principi di efficienza, efficacia ed economicità, nonché di buon andamento dell'azione amministrativa.

Il Dipartimento assicura:

- il collegamento funzionale tra strutture tecnico-amministrative e strutture aziendali
- il coordinamento generale delle azioni programmate da intraprendere, rispetto alle necessità espresse dalle diverse strutture aziendali ed in raccordo costante con la Direzione strategica
- l'omogeneità dei comportamenti e dei processi/attività all'interno del Dipartimento
- la corretta allocazione del personale e delle risorse economiche e strumentali all'interno del Dipartimento.

Fanno parte del Dipartimento tecnico-amministrativo le seguenti strutture:

- SC Gestione economica e finanziaria
- SC Acquisizione beni, servizi e tecnologie
- SC Risorse umane e relazioni sindacali
- SC Gestione amministrativa di presidio
- SC Progettazione ed innovazione tecnologica
 - SS Ingegneria Clinica
 - SS Tecnologie informatiche e reti
- SC Lavori, manutenzioni, patrimonio e logistica

5.1

SC Gestione economica e finanziaria

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Gestione economica e finanziaria ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - gestione contabilità ciclo attivo - fatturazione attiva - contributi e ricavi non caratteristici - ordinativi di incasso e gestione distinte - gestione fatturazione attiva libera professione - circolarizzazione crediti verso dei clienti e verso RAS - gestione contabilità ciclo passivo - scadenziari fornitori - ordinativi di pagamento e gestione distinte - gestione contabile del patrimonio attraverso il modulo cespiti, rilevazione degli ammortamenti e relative sterilizzazioni - gestione amministrativo contabile delle Casse Economali - gestione amministrativo contabile dei Magazzini di beni sanitari e non - analisi flussi di cassa e rapporti con la Tesoreria - gestione amministrativo contabile della contabilità, adempimenti contributivi, previdenziali e fiscali legati alle prestazioni di lavoro del personale dipendente, assimilato e di lavoro autonomo - gestione amministrativo contabile del monitoraggio dei Fondi Contrattuali dell'Area della Dirigenza Sanitaria, Professionale, Tecnica ed Amministrativa e dell'Area del Comparto - monitoraggio costante dell'integrazione stipendi HR - AMC - gestione contabile del patrimonio netto - gestione contabile dei Fondi spese e rischi aziendali - circolarizzazione dei debiti verso fornitori - redazione del bilancio di esercizio - verifica gestione delle risorse economiche RAS-Stato-Università - gestione rapporti economici con le altre Aziende del SSR - gestione della piattaforma di certificazione del credito MEF, con inserimento dei report mensili e predisposizione delle certificazioni del credito - gestione della cessione del crediti - gestione debiti scaduti e dell'indice di tempestività dei pagamenti - gestione adempimenti fiscali/contributivi e dichiarativi connessi al versamento di imposte dirette e indirette - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - predisposizione flussi informativi di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo

	- RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - INPS/INAIL - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

5.2

SC Acquisizione beni, servizi e tecnologie

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Acquisizione beni, servizi e tecnologie ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - effettuazione degli incontri con le strutture aziendali al fine della determinazione dei fabbisogni - predisposizione ed aggiornamento della Programmazione aziendale relative agli interventi edili ed impiantistici (Programma triennale lavori pubblici), in collaborazione con le strutture aziendali - predisposizione ed aggiornamento della Programmazione aziendale relative agli acquisti (Programma triennale di forniture e servizi), comprensiva degli investimenti in tecnologie IT e tecnologie sanitarie, in collaborazione con le strutture aziendali - nomina dei Gruppi Tecnici di Progettazione (GTP), in raccordo con la Direzione aziendale ed in conformità al regolamento aziendale - predisposizione di tutti gli atti amministrativi di gara (beni, servizi, lavori), per le procedure non di competenza di CRC-CAT o ARES - coordinamento generale e gestione di tutte le fasi delle gare d'appalto (beni, servizi, lavori) e sino alla stipula del contratto agli OO.EE e registrazione sugli applicativi aziendali - gestione delle attività relative alle adesione alle gare effettuate dalla Centrale Regionale di Committenza (CRC), nonché adesione alle convenzioni CONSIP - gestione controllo periodico (monitoraggio) dei programmi di spesa correlate alle attività svolte - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari) - collaborazione, anche attraverso il Dipartimento Tecnico-Amministrativo, con le altre Aziende del SSR in ordine ai programmi di fabbisogno e gestione unica di gare e contratti ed in collegamento con la competente struttura regionale - promozione ed attuazione di azioni, anche in collaborazione con il RPCT e con la SSD Avvocatura, per assicurare massima trasparenza nelle procedure di acquisizione di propria competenza ed al fine di ridurre il rischio contenzioso in fase di gara - predisposizione flussi informative di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successive liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR

	- Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - CRC CAT - CONSIP - ANAC - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders
--	---

5.3

SC Risorse umane e relazioni sindacali

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Risorse umane e relazioni sindacali ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - predisposizione Piano Triennale del fabbisogno del Personale (PTFP) e acquisizioni del personale secondo la programmazione Regionale ed Aziendale e definizione del dimensionamento degli organici - gestione dei processi per il reclutamento delle risorse umane nelle diverse forme contrattuali previste dalla normativa di riferimento (personale dipendente, tempo determinato/indeterminato, convenzionato, collaboratori non dipendenti, professionisti, medici in formazione, comandi, personale in somministrazione) nell'ambito della programmazione del PTFP - gestione dei processi per l'inserimento del personale Universitario in attività assistenziale tramite applicazione della normativa di riferimento - gestione delle procedure connesse alla stabilizzazione dei rapporti di lavoro quota "precari" - gestione, nell'ambito della programmazione adottata, delle procedure di Mobilità Aziendale e Interaziendale compartimentale e intercompartimentale - gestione delle procedure di nomina commissioni esaminatrici e altri organismi relativi alla gestione delle R.U. - gestione delle procedure di assunzione e contrattualistica del personale dipendente - gestione ed applicazione istituti normativi del personale docente e non docente universitario che presta attività assistenziale - gestione delle procedure di sviluppo del personale dipendente - gestione archivio fascicoli personali dei dipendenti e del personale universitario convenzionato, certificazione e documentazione connessa allo stato lavorativo e all'attività assistenziale - determinazione dei fondi contrattuali dell'Area della Dirigenza Sanitaria, Professionale, Tecnica ed Amministrativa e dell'Area del Comparto e indirizzi per la gestione - gestione delle procedure (affidamento, verifica, sospensione e revoca) per il conferimento di incarichi (di struttura, professionali, incarichi di posizione, ecc.) per il personale dipendente e universitario convenzionato, dirigenza e comparto - gestione delle procedure per la valutazione del personale prevista dalla normative contrattuale dei Collegi Tecnici - gestione delle procedure di concessione aspettativa, rapporti di lavoro flessibile (part-time, ecc.), riammissione in servizio, permessi - gestione istituti contrattuali connessi alla malattia, congedi, maternità, delle procedure di L. 104, riconoscimento/diniego infermità per causa di servizio - gestione sistema infortunistico e malattie professionali - gestione delle procedure di autorizzazione allo svolgimento di attività extraistituzionale - gestione operativa organismi disciplinari, delle procedure di licenziamento del personale per ragioni disciplinari e applicazione sanzioni diverse da licenziamento comminate ai lavoratori - gestione del trattamento economico e previdenziale del personale dipendente/universitario - gestione delle procedure relative al pagamento di tutte le retribuzioni fisse ed accessorie del personale dipendente, convenzionato, in collaborazione, ecc. e gestione economica relativa ai rapporti di lavoro, ivi compresi gli incentivi prevista dalla vigente normativa, rimborsi per trasferte/missioni, emolumenti connessi allo svolgimento dell'Attività Libero Professionale e delle prestazioni aggiuntive, liquidazione compensi commissioni giudicatrici concorsi, sperimentazioni e altre liquidazioni di prestazioni di pertinenza della struttura - liquidazione INAIL premi posizioni assicurative - attività connesse agli aspetti previdenziali (riscatti e ricongiunzioni; conteggi e verifiche) - richieste pensionistiche, cessioni dello stipendio e piccoli prestiti) - gestione sistema pensionistico Personale dipendente e TFR - gestione delle procedure cessazione e permanenza in servizio - redazione gestione Conto Annuale e conti trimestrali e relativi rapporti MEF - attività reportistica interna e nei confronti degli Enti Regionali e Ministeriali - gestione sistema di rilevazione presenze personale dipendente/personale docente in convenzione, in somministrazione lavoro e attività di front office per gestione cartellino interattivo - gestione indennità correlate alle presenze in Servizio

	- estrapolazione dati per verifiche e conseguenti adempimenti - predisposizione del monitoraggio periodico dell'organico in termini quanti/qualitativi ed economici sia a preventivo sia a consuntivo - definizione della delegazione trattante di parte pubblica - approvazione contratti/accordi integrativa CC.CC.NN.LL. - gestione del rapporto con i sindacati per la definizione dei procedimenti relativi alla contrattazione integrativa aziendale (Convocazione, stesura verbali, pubblicazione e conservazione accordi e verbali) - attività inerenti i procedimenti negoziali previsti per la definizione della disciplina del rapporto di lavoro del personale e attività per la rilevazione dei dati sulla consistenza associativa delle organizzazioni sindacali in azienda con inserimento dei dati nella procedura informatica - predisposizione flussi informativi di competenza - comunicazione alla Funzione Pubblica dei permessi in materia di prerogative sindacali, nonché in relazione all'esercizio del diritto di sciopero e attività correlate - gestione operativa diritti sindacali delle OO.SS. e dei lavoratori nonché gestione rapporti con Collegio Sindacale e Aran - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitoli tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - INPS/INAIL - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

5.4

SC Gestione amministrativa di Presidio

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Gestione amministrativa di presidio ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - gestione amministrativa-contabile del magazzino economale e della Cassa Economale - gestione amministrativa-contabile e supporto alla gestione del fabbisogno dei servizi sanitari e non sanitari (es. lavanolo, mensa, pulizia e sanificazione, pasti, trasporto salme, trasporto degenti, smaltimento rifiuti speciali, etc.), delle convenzioni e prestazioni sanitarie verso altre Strutture Sanitarie in collaborazione con la SC Direzione Medica di Presidio - collaborazione alla predisposizione della programmazione del fabbisogno e dei relativi capitolati per le procedure di acquisizione di beni/servizi sanitari e non sanitari in raccordo con le Strutture competenti - gestione degli ordinativi SISAR/SNO per tutte le strutture con la sola esclusione della Farmacia - gestione logistica dell'archivio Documentazione Amministrativa - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - gestione, monitoraggio e rendicontazione degli adempimenti relativi ai rifiuti sanitari pericolosi e non - supporto al Servizio Accoglienza/CUP per le attività contabili e trasporto valori degli sportelli polifunzionali - gestione amministrativo contabile della liquidazione fatture relative alle forniture di lavori, beni e servizi di tutte le Strutture aziendali - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

5.5

SC Progettazione ed innovazione tecnologica

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Progettazione ed innovazione tecnologica ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - supporto nella programmazione degli interventi edili ed impiantistici (Programma triennale lavori pubblici) - supporto nella Programmazione triennale di forniture e servizi relativamente ad investimenti in tecnologie IT e sanitarie - supporto nella scelta delle tecnologie informatiche e biomedicali, anche attraverso sistemi di HTA, comprese le relative attività di progettazione e gestione - supporto nella scelta delle tecnologie ICT e relative attività di progettazione e gestione - attività tecniche di progettazione edile ed impiantistica (nuove costruzioni, manutenzioni ordinarie e straordinarie), comprese quelle relative alla parte IT, ingegneria clinica, antincendio, energia - predisposizione (o collaborazione alla predisposizione in caso di GTP) di capitolati tecnici per le attività di competenza - predisposizione pratiche per l'ottenimento degli atti autorizzativi con Enti locali e regionali per le materie di competenza - valutazione, studio e progettazione di soluzioni in materia antincendio, in collaborazione con il Responsabile antincendio - valutazione, studio e progettazione di soluzioni per la conservazione ed uso razionale dell'energia e ottimizzazione dei costi/efficienza dei consumi (Piano energetico Aziendale), in collaborazione con l'Energy Manager - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione con le strutture competenti per le procedure di affidamento di incarichi a professionisti esterni per consulenze architettoniche, geologiche e geognostiche (RUP/Progettista) - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU Sassari)
Strutture Semplici articolazione della SC	<u>SS Ingegneria clinica</u> - attività di technology assessment per la definizione di piani, programmi e progetti di riorganizzazione e allocazione degli strumenti - collaborazione alla definizione della programmazione delle attrezzature sanitarie (elettromedicali e non) - gestione del contratto di Global service delle attrezzature biomedicali - predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - supporto alla gestione del patrimonio con la struttura competente - gestione flussi informative di competenza <u>SS Tecnologie informatiche e reti</u> - attività di supporto alla programmazione degli investimenti in ICT - redazione dei piani di sviluppo tecnologico e programmazione di reti infrastrutture e tecnologie, in coerenza con le linee programmatiche regionali ed aziendali, in collaborazione con le Strutture competenti - gestione, sviluppo e convergenza delle reti trasmissione dati e fonia - gestione della rete di telepresenza aziendale, sviluppo e diffusione dello smart-working - gestione e razionalizzazione delle piattaforme hardware e software di infrastruttura dei Data Center aziendali in ottica Cloud AgID

	- gestione di sistemi per la Data Protection, Business Continuity and Security - gestione delle postazioni di lavoro degli utenti aziendali (Desk Top Management) - sviluppo ed erogazione di servizi di Help-Desk di primo livello e secondo livello - gestione sistemistica delle infrastrutture aziendali (System Management) - gestione delle infrastrutture di riproduzione documenti digitali (Print Management) - supporto all'erogazione dei servizi applicativi e ai processi di innovazione digitale, in una logica di continuità operativa - sviluppo e presidio degli standard qualitativi, tecnici ed operativi d'ambito delle funzioni della Struttura - supporto professionale alla redazione dei capitolati tecnici per le procedure di gara relative alle materie di competenza - gestione delle piattaforme applicative di basi dati aziendali (Oracle, SQL-Server, etc) - gestione dei sistemi per l'integrazione di dati e processi e per la cooperazione applicativa - sviluppo e presidio degli standard qualitativi, tecnici ed operativi d'ambito delle funzioni della Struttura - gestione e sviluppo dei servizi applicativi in area clinico-ospedaliera - sviluppo e gestione di sistemi per la trasparenza e la comunicazione digitale e l'accesso on-line di pazienti e utente - sviluppo e gestione delle Piattaforme nazionali abilitanti: - sviluppo e gestione di sistemi per la dematerializzazione dei documenti e dei processi amministrativi - sviluppo e presidio degli standard qualitativi, tecnici ed operativi d'ambito delle funzioni della Struttura - gestione e sviluppo dei servizi applicativi in area tecnico-amministrativa dei processi amministrativi - pianificazione delle attività aziendali per la protezione dei dati personali - valutazione, regolamentazione e monitoraggio in materia di trattamento dei dati personali, sensibili e privacy - supporto alla gestione del patrimonio con la struttura competente - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente - predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successiva liquidazione da parte del servizio competente
Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

5.5

SC Lavori, manutenzioni, logistica e patrimonio

Funzione	Descrizione
Attività	La SC Lavori, manutenzioni, logistica e patrimonio ha tra le sue funzioni: - coordinamento e gestione del personale afferente alla Struttura dedicato alle funzioni assegnate - supporto nella programmazione relativa agli investimenti e alle opere pubbliche - attuazione dei programmi di investimento e dei lavori regionali e aziendali riguardanti il patrimonio immobiliare - monitoraggio e rendicontazione degli investimenti e dei lavori per le opere pubbliche programmate, in collaborazione con strutture a ciò deputate - collaborazione con le strutture competenti per le procedure di affidamento di incarichi a professionisti esterni per consulenze architettoniche, geologiche e geognostiche (Direttore Lavori / Collaudatore) - gestione dell'inventario del patrimonio mobiliare e immobiliare, sia esso di proprietà o in uso a qualsiasi titolo all'Azienda, ivi compresi: la compilazione dello stato di consistenza e la registrazione dei beni immobili; il rilievo e la restituzione grafica dei fabbricati ed aree; la determinazione e la verifica dei confini nonché dei rilievi planimetrici ed altimetrici; le operazioni di estimo finalizzate ad operazioni di bilancio, di compravendita o locazione; l'aggiornamento dei registri immobiliari di concerto con le altre Strutture del Dipartimento, presso le Conservatorie competenti per zona e l'Agenzia delle Entrate; le altre incombenze di natura tecnica Predisposizione di strumenti per varianti urbanistiche degli immobili di proprietà aziendale, - predisposizione delle pratiche per l'ottenimento degli atti autorizzativi necessari ai sensi della vigente normativa, per la realizzazione di opere e lavori - gestione delle direzioni di lavori definizione della regolamentazione per la sottoscrizione dei contratti di appalto di competenza Istruttoria preventiva, stipulazione e gestione dei contratti di competenza (progettazione e lavori) - predisposizione del Piano Energetico Aziendale per la promozione dell'uso razionale dell'energia e programmazione aziendale relativamente all'approvvigionamento, all'eventuali produzione e uso dell'energia dalle diverse fonti - predisposizione di bilanci energetici in funzione del miglioramento dei parametri economici e degli usi energetici aziendali - gestione della fase attuativa di tutte le gare di costruzione di nuovi impianti e fabbricati, nonché della loro manutenzione ordinaria e straordinaria, compresa la tenuta della relativa contabilità - monitoraggio dei consumi e della corretta esecuzione delle prestazioni previste dai contratti del Servizio Energia, Idrico, Gas e ogni altro vettore energetico - gestione delle verifiche degli impianti elettrici e degli altri impianti energetici e coordinamento della tenuta degli eventuali registri - programmazione e predisposizione degli interventi manutentivi sugli impianti energetici - funzioni di responsabilità tecnica della Sicurezza Antincendio (RTSA) ai sensi dell'art. 2 comma 1 lettera b e dell'art.3 comma 4 lettera b del DM 19.03.2015 e s.m.i. per le strutture soggette e relativi adempimenti normativi - predisposizione del manuale del Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA), compresa la valutazione periodica sull'efficienza, efficacia ed adeguatezza del sistema e aggiornamento dello stesso secondo Pianificazione, monitoraggio e verifica dell'adeguamento antincendio delle strutture - gestione dei contratti di locazione immobili - collaborazione con la Struttura di Qualità per la predisposizione della documentazione necessaria alla procedure di accreditamento - predisposizione flussi informativi di competenza - collaborazione con il Dipartimento Tecnico-amministrativo per la predisposizione dei regolamenti, in collaborazione con il Dipartimento, nelle materie di competenza - collaborazione nella predisposizione dei capitolati tecnici (anche tramite GTP) per le attività di competenza - attestazione della congruità delle fatture di competenza per la successive liquidazione da parte del servizio competente - gestione, per quanto di competenza, in collaborazione con il RPCT e con le altre Strutture competenti, della pubblicazione di dati ed informazioni obbligatorie sul sito istituzionale di propria pertinenza (es. pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del sito istituzionale AOU)

Link funzionali	- Direzione Generale - Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Amministrativi e Tecnico
Relazioni trasversali	- Strutture dell'Area di Staff della Direzione - Strutture Area Funzioni di Direzione Sanitaria di Presidio - Dipartimenti ad Assistenza Integrata (DAI) - Dipartimento delle Professioni sanitarie - Dipartimento Tecnico-amministrativo - RCPT - RSPP
Eventuali rapporti con soggetti esterni	- Regione Autonoma della Sardegna - Aziende del SSR - Soggetti Istituzionali Pubblici - Università - Enti Pubblici/Privati - Altri Stakeholders

6

TABELLA IDENTIFICATIVA DELLE STRUTTURE, DEL RUOLO E DELLA GUIDA

DIPARTIMENTO	TIPOLOGIA	STRUTTURA	GUIDA	RUOLO
Area di STAFF della direzione	SC	Programmazione, controllo di gestione e flussi informativi		MULTIDISCIPLINARE
Area di STAFF della direzione	SSD	Formazione, ricerca, programmi assistenziali e sperimentazione clinica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Area di STAFF della direzione	SSD	Affari generali, legali, comunicazione URP		PROFESSIONALE-TECNICO-AMMINISTRATIVO
Area di STAFF della direzione	SSD	Sorveglianza sanitaria	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area di STAFF della direzione	SSD	Prevenzione protezione (RSPP)		MULTIDISCIPLINARE
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SC	Direzione medica di presidio, igiene, epidemiologia e infezioni ospedaliere	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SS	Direzione medica di presidio (Alghero)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SC	Farmacia ospedaliera	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SS	Farmacia oncologica e galenica clinica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SS	Area gestionale logistica e governo clinico dei farmaci e dei dispositivi	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SSD	Preospedalizzazione, accoglienza CUP	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SSD	Medicina legale	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SSD	Operation manager and operating room manager	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SSD	Fisica sanitaria	OSPEDALIERA	SANITARIA
Area funzioni direzione sanitaria di presidio	SSD	Qualita', accreditamento, clinical governance e risk management	OSPEDALIERA	MULTIDISCIPLINARE
Dipartimento chirurgico	SC	Clinica chirurgica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SS	Endoscopia chirurgica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SS	Chirurgia toracica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SC	Chirurgia plastica e ricostruttiva	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SS	Microchirurgia ricostruttiva	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SC	Anestesia, medicina del dolore e cure palliative	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SS	Anestesia (Alghero)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SS	Medicina del dolore e cure palliative	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SC	Centro ustioni	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SC	Breast unit	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgico	SSD	Day surgery area chirurgica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medico	SC	Clinica medica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medico	SC	Medicina interna	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medico	SS	Alta complessità assistenziale	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medico	SC	Geriatria	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medico	SC	Gastroenterologia ed endoscopia digestiva	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medico	SSD	Patologia medica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medico	SSD	Day hospital area medica	UNIVERSITARIA	SANITARIA

Dipartimento medico	SSD	Reumatologia	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medico	SSD	Epatologia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SC	Chirurgia maxillo-facciale	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SC	Clinica oculistica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SC	Clinica otorinolaringoiatrica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SC	Clinica urologica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SS	Endo-urologia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SC	Terapia intensiva generale e post-operatoria	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SS	Continuità assistenziale e coordinamento aiuti di settimana	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento chirurgia specialistiche	SSD	Clinica odontoiatrica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SC	Pneumologia clinica e interventistica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SC	Nefrologia, dialisi e trapianti	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SS	Dialisi	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SS	Nefrologia trapianti ed aferesi	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SC	Clinica malattie infettive e tropicali	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SS	Terapia infettivologica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SS	Immunodeficienza	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SC	Endocrinologia e malattie della nutrizione e del ricambio	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SSD	Endoscopia bronchiale interventistica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SSD	Dermatologia	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SSD	Psichiatria	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento medicine specialistiche	SSD	Psicologia ospedaliera	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SC	Clinica ortopedica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SS	Chirurgia artroscopica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SC	Ortopedia e traumatologia (alghero)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SC	Neuro-riabilitazione e riabilitazione funzionale	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SC	Recupero e riabilitazione funzionale (Alghero)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SC	Clinica neurologica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SS	Sclerosi multipla	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SSD	Traumatologia dello sport e tecniche chirurgiche ortopediche innovative (alghero)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento scienze motorie e riabilitative	SSD	Stroke unit	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Pronto soccorso ed osservazione breve intensiva (OBI)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Osservazione breve intensiva (OBI)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Medicina d'urgenza	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Chirurgia generale e d'urgenza	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Chirurgia gastroenterologica d'urgenza	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Chirurgia della parete addominale	OSPEDALIERA	SANITARIA

Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Chirurgia del piede diabetico	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Traumatologia ed ortopedia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Traumatologia delle grandi articolazioni	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Traumatologia degli arti	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Terapia intensiva emergenza-urgenza (plesso ssa)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SC	Neurochirurgia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SS	Neurochirurgia oncologica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento emergenza-urgenza	SSD	Anestesia (Plesso SSA)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SC	Medicina nucleare	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SC	Ematologia	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SS	Trapianti del midollo osseo	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SC	Oncologia medica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SS	Tumori rari	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SS	Patologia oncologica gastroenterica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SC	Radioterapia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento onco-ematologico	SC	Anatomia e istologia patologica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SC	Cardiologia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Heart valve clinics	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SC	Chirurgia vascolare ed endovascolare	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Chirurgia flebologica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Metodiche mininvasive ed endovascolari	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SC	Cardiologia clinica ed interventistica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Elettrofisiologia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Unità terapia intensiva coronarica - UTIC	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Emodinamica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SS	Cardiologia clinica sperimentale	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento cardio-vascolare	SSD	Cardioanestesia	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SC	Clinica ostetrica e ginecologica	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SS	Pronto soccorso ostetrico-ginecologico e OBI	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SC	Clinica pediatria	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SS	Pronto soccorso pediatrico e OBI	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SC	Terapia intensiva neonatale e neonatologia - TIN	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SS	Nido	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SC	Chirurgia pediatrica e neonatale	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SC	Neuropsichiatria infantile	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SS	Diagnosi e cura dell'epilessia in eta' evolutiva	OSPEDALIERA	SANITARIA
Diapartimento salute donna e bambino	SSD	Cardiologia pediatrica e delle cardiopatie congenite	OSPEDALIERA	SANITARIA

Dipartimento di diagnostica e servizi	SC	Diagnostica per immagini e di emergenza-urgenza*	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SS	Diagnostica senologica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SS	Complessità diagnostica in emergenza urgenza	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SC	Scienze radiologiche	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SSD	Radiologia vascolare ed interventistica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SC	Servizio immunotrasfusionale, terapia delle emoglobinopatie e coagulopatie	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SS	Malattie della coagulazione	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SC	Laboratorio unico di analisi cliniche chimico-ematologiche	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SC	Microbiologia e virologia	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento di diagnostica e servizi	SSD	Genetica e biologia dello sviluppo	UNIVERSITARIA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SC	Gestione infermieristica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SS	Assistenza ostetrica	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SS	Bed management	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SC	Area tecnica sanitaria e riabilitazione	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SS	Tecnici sanitari di laboratorio biomedico (TLNB)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SS	Tecnici sanitari di radiologia medica (TSRM)	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SS	Professioni riabilitative	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento professioni sanitarie	SSD	Discharge room	OSPEDALIERA	SANITARIA
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Gestione economica e finanziaria		PROFESSIONALE-TECNICO-AMMINISTRATIVO
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Acquisizione beni, servizi e tecnologie		PROFESSIONALE-TECNICO-AMMINISTRATIVO
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Risorse umane e relazioni sindacali		PROFESSIONALE-TECNICO-AMMINISTRATIVO
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Gestione amministrativa di presidio		PROFESSIONALE-TECNICO-AMMINISTRATIVO
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Progettazione ed innovazione tecnologica		PROFESSIONALE
Dipartimento tecnico-amministrativo	SS	Ingegneria clinica		PROFESSIONALE
Dipartimento tecnico-amministrativo	SS	Tecnologie informatiche e reti		TECNICO-PROFESSIONALE
Dipartimento tecnico-amministrativo	SC	Lavori, manutenzioni, logistica e patrimonio		PROFESSIONALE

* La SC Diagnostica per immagini e di emergenza urgenza sarà a guida ospedaliera sino al 31.12.2023, data di quiescenza dell'attuale Direttore, per diventare successivamente a guida universitaria.