



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

**DIREZIONE RAPPORTI SSN - UFFICIO SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE**

**Spett.le Azienda OSPEDALIERO UNIVERSITARIA  
DI SASSARI**  
Dott. Antonio Lorenzo Spano  
PEC: protocollo@pec.aou.ss.it

**LETTERA - CONVENZIONE TRA L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SCUOLA DI  
SPECIALIZZAZIONE IN NEUROCHIRURGIA E L'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI SASSARI A SCOPO  
DI FORMAZIONE SPECIALISTICA DEI MEDICI**

\*\*\*\*\*

**L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA**, (c.f. 00427620364), di seguito denominata Università, con sede legale a Modena in via Università n.4 CAP 41121 nella persona del Rettore Prof. Carlo Adolfo Porro, nato a Modena il 24/12/1954 nominato con decreto del MIUR il giorno 02 luglio 2019 ed ivi domiciliato per la carica;

**E**

L'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari con sede legale in Sassari Viale San Pietro n. 10 C.F. e C.F.. 02268260904 rappresentata, dal Commissario Straordinario f.f. Dott. Antonio Lorenzo Spano, nato a Sassari il 23/05/1978, (d'ora in poi "Azienda"),

**PREMESSO**

- che ai sensi dell'art. 38, comma 2, del D. Lgs. 368/99, le attività teoriche e pratiche dei medici in formazione specialistica sono preventivamente determinati dal Consiglio della Scuola di Specializzazione all'inizio del periodo di formazione, in conformità agli ordinamenti e regolamenti didattici,
- che in particolare la S.C. dell'Azienda denominata: "Neurochirurgia" codice NSIS: 3001, possiede, ai sensi del D.l. 68-2015, gli standard generali e specifici di qualità previsti come struttura collegata della scuola di specializzazione in Neurochirurgia, ai sensi del DI 402/2017;

**CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE:**

**ARTICOLO 1 - Oggetto dell'Accordo.**

1. La controparte mette a disposizione dall'a.a. 2020-21 in via esclusiva ai sensi dell'Allegato 1.2. del D.l. 402-2017 le proprie strutture denominata: "S.C. di Neurochirurgia" codice NSIS: 3001, per le esigenze formative dei medici iscritti alla scuola di specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

**ARTICOLO 2 - Modalità utilizzo spazi e attrezzature della struttura collegata.**

1. L'utilizzazione degli spazi e delle attrezzature della struttura di cui all'art. 1 per l'attività di formazione deve avvenire nei modi e nei limiti fissati dalle normative universitarie in materia ed in particolare secondo il programma formativo, previsto dal successivo art. 3, dello studente che accede alle



strutture messe a disposizione dalla controparte.

2. Ogni anno l'Azienda è tenuta ad aggiornare i dati relativi alle proprie strutture attestanti il possesso degli standard generali e specifici per l'accreditamento; a tal fine essa provvede a trasmettere ai competenti uffici universitari di norma entro il 31 marzo di ciascun anno, le schede compilate di cui Allegato n. 1 riferita ai dati di attività dell'anno precedente.

#### ARTICOLO 3 - Programma formativo.

1. Il Consiglio della Scuola di Specializzazione definisce ed aggiorna il programma formativo che dovrà essere seguito da ciascun medico in formazione specialistica in Neurochirurgia per il periodo in cui lo stesso viene ospitato presso le strutture della controparte. A tal fine l'Università invierà alla controparte la scheda compilata di cui all'allegato n. 2.

2. Ogni singola scheda dovrà indicare in dettaglio: il nominativo dello specializzando, il programma formativo a questi attribuito, la durata del periodo di frequenza, il nominativo del tutor assegnato, la tipologia delle principali attività formative che il medico in formazione specialistica deve eseguire nonché i principali obiettivi formativi e assistenziali che dovranno essere raggiunti.

#### ARTICOLO 4 - Tutori aziendali.

1. L'Azienda si impegna a garantire l'espletamento delle attività formative dello specializzando mediante la sua partecipazione guidata alla totalità delle attività mediche che si svolgono nell'/nelle unità operativa/e presso la/le quale/i lo specializzando è stato assegnato e alla sua graduale assunzione di compiti assistenziali, avvalendosi dell'ausilio di appositi tutori aziendali individuati dal consiglio della scuola di specializzazione. Essi dovranno guidare lo specializzando, impartendogli le opportune direttive, nell'esercizio delle attività mediche e connesse attribuzione di responsabilità.

#### ARTICOLO 5 - Obblighi delle parti in merito alle attività formative degli specializzandi.

1. La controparte si impegna a verificare le attività e gli interventi effettuati dagli specializzandi, con specifico riferimento al programma formativo indicato nell'allegato 2, mediante la tenuta di un apposito libretto personale di formazione, a cura del dirigente responsabile dell'unità operativa presso il quale lo specializzando espleta volta per volta le attività assistenziali previste dal programma formativo, nonché mediante ogni altra documentazione ufficiale (registri operatori, cartelle cliniche, refertazioni di attività diagnostiche, ecc.). Gli specializzandi sono tenuti a riportare dettagliatamente numero e tipo di attività professionali sui registri appositamente predisposti che vengono firmati anche dai tutori che ne sono responsabili nei confronti della Direzione Sanitaria.

2. L'Azienda si impegna a produrre all'Università una relazione sull'attività pratica e di tirocinio svolta dagli specializzandi con particolare riferimento agli interventi di tipo assistenziale.

3. Al termine del periodo di frequenza di ciascun specializzando il dirigente dell'unità operativa, previa certificazione da parte dei tutori, è tenuto a documentare al Direttore della Scuola l'effettivo raggiungimento degli obiettivi proposti, la tipologia e il numero degli atti assistenziali effettivamente eseguiti dal medico in formazione specialistica.

4. Nel caso in cui lo specializzando venga assegnato ad un'unità operativa ove gli operatori sono considerati professionalmente esposti al rischio di esposizione a radiazioni ionizzanti, l'Azienda dovrà dotare lo specializzando di tutte le protezioni previste per accedere e operare in zone esposte a radiazioni ionizzanti, nonché effettuare periodicamente i relativi controlli mediante l'utilizzo di appositi dosimetri.

5. Spetterà esclusivamente all'Università effettuare gli esami di profitto annuali alla scadenza dell'anno accademico nonché la discussione dell'esame di diploma finale.

#### ARTICOLO 6 - Oneri economici.



1. La presente convenzione non comporta alcun onere economico per i contraenti fatto salvo quanto previsto dal precedente art. 5 e dal successivo art. 7 del presente accordo.
2. Il trattamento economico spettante al personale medico in formazione specialistica viene corrisposto esclusivamente dall'Università secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

#### ARTICOLO 7 - Copertura assicurativa.

1. Gli oneri relativi alla copertura assicurativa per i rischi professionali, per la responsabilità civile contro terzi connessi all'attività svolta dai medici in formazione specialistica di cui all'Allegato n. 1 della presente convenzione, sono a carico del soggetto ospitante, secondo quanto previsto dall'art. 41, c. 3 del D.Lgs. 368/99 e successive modificazioni e vengono garantite dal soggetto ospitante, per le attività svolte presso le proprie strutture, con le medesime modalità previste per il personale dipendente.
2. Per quanto riguarda gli adempimenti assicurativi di cui all'art. 41 del D.Lgs. 368/99 relativi agli infortuni connessi all'attività svolta dai medici in formazione specialistica di cui all'Allegato n. 1 della presente convenzione, in caso di sinistro del medico in formazione, il soggetto ospitante si impegna a comunicare e a trasmettere, entro le 6 ore dal momento in cui ne è venuta a conoscenza per i conseguenti adempimenti INAIL, al competente ufficio dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria Policlinico di Modena, Azienda delegata dalla Regione Emilia - Romagna a sottoscrivere il contratto di formazione specialistica, la documentazione relativa all'infortunio.
3. Per quanto riguarda gli oneri economici relativi alle assicurazioni INAIL dei medici in formazione specialistica oggetto della presente convenzione, sulla base di quanto previsto dall'art. 41 del D.Lgs. 368/99 che prevede che questi ricadano sull'Azienda Sanitaria ove il medico svolge la sua attività di formazione, essi saranno a carico del soggetto ospitante. A tal fine il soggetto ospitante dovrà corrispondere all'Azienda Ospedaliero - Universitaria Policlinico di Modena, cui competono gli adempimenti amministrativi INAIL di cui al comma precedente nonché in prima istanza quelli economici relativi al pagamento del premio annuale INAIL, i relativi rimborsi relativi agli oneri assicurativi INAIL limitatamente al periodo di frequenza dei medici in formazione presso il soggetto ospitante.

#### ARTICOLO 8 - Durata.

1. La presente convenzione ha durata pari a 5 anni a decorrere dall'a.a. 2020-21, pari alla durata della scuola di specializzazione in Neurochirurgia e potrà essere rinnovata mediante formale provvedimento, previa richiesta esplicita di una delle parti e accordo tra le parti stesse.

#### ARTICOLO 9- Imposizioni fiscali.

1. Il presente atto, redatto in forma di lettera convenzione, sarà perfezionato mediante invio a mezzo PEC, è soggetto ad imposta di bollo in caso d'uso (art. 24, Tariffa, Allegato A, Parte seconda - DPR 26 ottobre 1972, n. 642 e successive modificazioni) ed è assoggettato a registrazione in caso d'uso ai sensi dell'art. 1 della Tariffa - parte seconda allegata al D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e successive modificazioni (note dell'Agenzia delle Entrate - Direzione Regionale dell'Emilia Romagna prot. n. 909-43051/2009 e prot. n. 909-57958/2009 in risposta ad interPELLI n. 909-368/2009 e n. 909-530/2009 presentati dall'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia; delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Università del 26 gennaio 2010).
2. Le eventuali spese di registrazione saranno a carico della parte richiedente.

#### ARTICOLO 10 - Controversie.

1. Per ogni eventuale controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione alla validità, interpretazione, ed esecuzione della presente convenzione il foro competente è in via esclusiva quello di Sassari.



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

ARTICOLO 11 - Privacy.

1. Sulla base del Regolamento Europeo sulla privacy 679/2016 e successive modificazioni, gli studenti specializzandi della facoltà di medicina e chirurgia che accederanno alle strutture messe a disposizione controparte sono tenuti alla riservatezza su tutte le informazioni di cui possono venire a conoscenza durante lo svolgimento della loro attività.
2. L'Azienda si impegna a designare gli specializzandi quali incaricati al trattamento ed a fornire loro istruzioni per le operazioni sul trattamento dei dati personali ed in materia di misure minime ed idonee di sicurezza in materia di protezione dei dati personali.

ARTICOLO 12 - Disposizioni in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro

1. Gli specializzandi in base al D.Lgs. 81/08, sono in possesso di un'adeguata formazione in materia di prevenzione e sicurezza ed hanno un'idoneità rilasciata dal Medico Competente per l'attività svolta nella sede di origine.
2. L'Azienda ospitante verifica se l'idoneità posseduta è compatibile con l'attività formativa specifica di destinazione, in caso di rischi aggiuntivi li comunicherà al Medico Competente dell'Università che provvederà a rilasciare l'idoneità integrativa.
3. Sarà cura dell'Azienda fornire agli specializzandi le informazioni necessarie a conoscere i rischi professionali a cui sono esposti anche in relazione alla attività e alle misure di prevenzione e sicurezza adottate da parte dell'Azienda, nonché a fornire gli eventuali dispositivi di protezione individuali con l'eventuale addestramento per i DPI salvavita.
4. Gli specializzandi sono tenuti ad adottare, comportamenti che tutelino la salute e la sicurezza personale, dei dipendenti dell'Azienda e dell'ambiente, secondo le istruzioni ricevute dal Direttore dell'Unità Operativa o dal Tutor o altra figura preposta.

IL RETTORE DELL'UNIVERSITA'  
DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA  
(Prof. Carlo Adolfo Porro)

IL COMMISSARIO STRORDINARIO F.F.  
(Dott. Antonio Lorenzo Spano)

# STANDARD GENERALI (D.I. 402/2017)

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE: **NEUROCHIRURGIA**

Struttura collegata - U.O.: \_\_\_\_\_ -Azienda \_\_\_\_\_

Codice NSIS: \_\_\_\_\_

## CAPACITÀ STRUTTURALE E TECNOLOGICA

Standard strutturali	Livelli fondamentali di accettabilità	Struttura collegata
a) Aule	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aule per esercitazioni pratiche</li> </ul>	SI • NO •
B Laboratori	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laboratori assistenziali o ambulatori</li> </ul>	SI • NO •
C) Servizi di supporto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deposito attrezzature</li> </ul>	SI • NO •
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sale riunioni</li> </ul>	SI • NO •
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Locale specializzandi</li> </ul>	SI • NO •
d) Strutture di degenza (se necessarie in base alla specialità)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ambiente di degenza</li> </ul>	SI • NO •
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Posti letto</li> </ul>	SI • NO •
E) Assicurare la rispondenza normativa delle aule, dei laboratori e di tutti gli spazi della struttura	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conformità alle norme in materia di sicurezza ed igiene dei luoghi di lavoro</li> <li>Conformità alle norme in materia di uso didattico</li> <li>Assenza di barriere architettoniche per l'accesso e la frequenza delle attività</li> </ul>	SI • NO •

Standard infrastrutturali	Livelli fondamentali di accettabilità	Struttura collegata
A) Attrezzature e strumenti didattici e tecnologici	<ul style="list-style-type: none"> <li>computer 0,25 per studenti</li> </ul>	SI • NO •
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Collegamento ad internet dei computer con possibilità di accesso alle banche dati</li> </ul>	SI • NO •
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attrezzature e presidi medico – chirurgici in relazione alla specifica attività (singole tipologie delle specializzazioni)</li> </ul>	SI • NO •

## CAPACITÀ ORGANIZZATIVA

STANDARD	Livelli fondamentali di accettabilità	Struttura collegata
A) Presenza di un assetto organizzativo definito	La struttura deve disporre di un documento che descriva il proprio assetto organizzativo e i diversi ruoli professionali coinvolti	SI • NO •
B) Risorse professionali gestionali	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Personale amministrativo sanitario</b> commisurato all'attività sanitaria e formativa della struttura</li> </ul>	SI • NO •

## STANDARD SPECIFICI (D.I. 402/2017)

STANDARD STRUTTURALI	Livelli minimi di accettabilità	Struttura collegata
<b>a) FONDAMENTALI</b> devono essere tutti presenti nella struttura collegata	Degenza	SI • NO •
	DaySurgery	SI • NO •
	Sale operatorie	SI • NO •
	Ambulatori	SI • NO •

STANDARD STRUTTURALI	Livelli minimi di accettabilità	Struttura collegata
<b>B) ANNESSI*</b> *almeno uno degli standard annessi deve essere necessariamente presente nella struttura di sede o nella Azienda Ospedaliera che la ospita ed uno degli standard annessi deve essere necessariamente presente nella struttura collegata o nella Azienda Ospedaliera che la ospita.	Neurofisiopatologia	SI • NO •
	Neurofisiologia funzionale	SI • NO •
	Neuroradiologia	SI • NO •
	Terapia intensiva	SI • NO •
	Anestesia e rianimazione (	SI • NO •
	Terapia del dolore	SI • NO •

STANDARD STRUTTURALI	Livelli minimi di accettabilità	Struttura collegata
<b>c) SERVIZI GENERALI E DIAGNOSTICI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA CHE OSPITA LA STRUTTURA COLLEGATA</b>	▪ Radiologia e diagnostica per immagini	SI • NO •
	▪ Terapia fisica e riabilitativa	SI • NO •
	▪ Medicina di Laboratorio	SI • NO •
	▪ DEA di 1° o 2° livello(*)	SI • NO •

(\*)=standard che deve essere posseduto O dalle strutture di sede O dalle strutture collegate

<b>STANDARD ORGANIZZATIVI</b>	<b>Livelli minimi di accettabilità</b>	<b>Struttura collegata</b>
<b>PERSONALE MEDICO</b>	MEDICI : Si Autocertifica la conformità del numero dei medici al volume assistenziale della struttura	SI • NO •
<b>PERSONALE SANITARIO</b>	TECNICI: Si autocertifica la conformità del numero delle unità del personale tecnico al volume assistenziale della struttura	SI • NO •
	INFERMIERI: Si autocertifica la conformità del numero delle unità di personale infermieristico al volume assistenziale della struttura	SI • NO •

<b>STANDARD ASSISTENZIALI</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Valori dichiarati Struttura collegata</b>	<b>Valori <u>MINIMI</u> di riferimento Struttura collegata</b>
<b>A) INTERVENTI CHIRURGICI ANNUI</b>	Interventi di Alta Chirurgia	N. _____	N. 40
	Interventi di Media Chirurgia	N. _____	N. 75
	Interventi di Piccola Chirurgia	N. _____	N. 150
<b>B) RICOVERI ANNUI</b>	Degenze	N. _____	N. 300

## REQUISITI SPECIFICI DI IDONEITÀ DELLA RETE FORMATIVA

Requisiti Strutturali	Tipologia
Strutture specialistiche universitarie o convenzionate che devono essere presenti nella rete formativa	▪ CHIRURGIA GENERALE E CHIRURGIE SPECIALISTICHE SI • NO •
	▪ NEUROLOGIA SI • NO •
	▪ ANESTESIA E RIANIMAZIONE SI • NO •
	▪ ANATOMIA PATOLOGICA SI • NO •
	▪ DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA SI • NO •

Requisiti assistenziali	Prestazioni annue della struttura di sede
<i>Partecipazione attiva all'itinerario diagnostico, anche mediante tecniche di diagnostica per immagini, di casi clinici di cui almeno 120 casi relativi a pazienti affetti da neoplasie o da altra patologia neurochirurgica</i>	N. _____
<i>Interventi di Alta Chirurgia di cui il 10% come primo operatore, il resto come secondo operatore</i>	N. _____
<i>Interventi di Media Chirurgia di cui il 25% come primo operatore, il resto come secondo operatore</i>	N. _____
<i>Interventi di Piccola Chirurgia di cui il 40% come primo operatore (sono incluse le procedure di chirurgia ambulatoriale e in D.H.), il resto come secondo operatore</i>	N. _____
<i>Totale interventi</i>	N. _____
<i>Partecipazione alla conduzione di ricerche controllate cliniche o di base</i>	N. _____

**Struttura collegata - U.O.:** \_\_\_\_\_ **- Azienda** \_\_\_\_\_

**IL DIRETTORE GENERALE(o il DIRETTORE SANITARIO)**

\_\_\_\_\_  
(Dr. \_\_\_\_\_)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - Direzione Risorse Umane e Sanità

ALLEGATO 2 CONVENZIONE AZIENDA \_\_\_\_\_

PROGRAMMA FORMATIVO SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE - ANNO ACCADEMICO \_\_\_\_\_

NOMINATIVO SPECIALIZZANDO	
ANNO	
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE	
TUTORE UNIVERSITARIO	
TUTORE AZIENDALE	
DURATA	dal _____ al _____
UNITA' OPERATIVA DI RIFERIMENTO	
GRADO DI AUTONOMIA (appoggio, collaborazione, autonomia)	
PRINCIPALI ATTIVITA'	
CFU	
PRINCIPALI OBIETTIVI	
RECAPITI	Cel. Mail

