

curriculum vitae



Informazioni personali

Nome **Michele Portoghese**
Indirizzo
Telefono
E-Mail
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **21/4/1960**

I) Esperienze Lavorative

dal 08/08/2008 ad oggi	DIRETTORE UNITA' OPERATIVA COMPLESSA DI CARDIOCHIRURGIA Ospedale SS Annunziata - ASL1 Sassari / AOU Sassari
21/03/2019 ad oggi	DIRETTORE DIPARTIMENTO CARDIOTORACOVASCOLARE AOU SASSARI
28/1/2004-21/4/2006	DIRIGENTE MEDICO DI 1° livello UNITA' OPERATIVA COMPLESSA DI CARDIOCHIRURGIA OSPEDALE "SS ANNUNZIATA" - SASSARI
11/1/1997-8/03/2003	DIRETTORE UNITA' OPERATIVA DI CARDIOCHIRURGIA - Alta Specialità del Clinica Montevergine - Mercogliano (AV)
19/4/1998-15/5/1998	ATTENDANCE IN OPERATING ROOM. DEPARTMENT OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY. THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION.
1/6/1995/-1/10/1996	CARDIOCHIRURGO OBERHARZ (Centro di Cardiologia- HERZZENTRUM COTTBUS - GERMANIA)
1/2/1993-10/6/1995	RESPONSABILE UNITA' FUNZIONALE DI CARDIOCHIRURGIA - CLINICA ESPERIA HOSPITAL - MODENA
2/4/1989-30/1/1993	CHIRURGO RESIDENTE STRANIERO E RICERCATORE FACULTE' DE MEDECINE DE PARIS VI, PIERRE ET MARIE CURIE - HÔPITAL BROUSSAIS - ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE PARIS - DÉPARTEMENT DE CHIRURGIE CARDIO-VASCULAIRE (dir.Prof. A. CARPENTIER) (Chirurgien resident étranger e chercheur vacataire). Periodo riconosciuto dal Ministero della Sanità equipollente all'attività di assistente a tempo pieno di Chirurgia Cardiovascolare in Ospedale Clinicizzato. Equiparato a quello di ruolo ai fini dell'ammissione agli esami di idoneità e nei casi di concorso (art.26 DPR 20/12/79 e art. 24 DPR 30/182)

1/12/1988-31/3/1989	AIUTO CHIRURGO (Chirurgia Generale e Vascolare) CLINIQUE D'ALLARAY - PARIS, FRANCE (dir.JP Frayoli).
1/10/1984-1/3/1986	Medico Specializzando in Cardioangiochirurgia Ospedale S.Camillo di Roma, Divisione di Cardiochirurgia
1/3/1983-30/11/1984	Studiante e Medico Interno. Università di Napoli. 2° Facoltà di Medicina e Chirurgia. Cattedra di Chirurgia del Cuore e dei Grossi Vasi.
1/1/1980-1/3/1983	Studiante interno presso l'Istituto di Anatomia ed Istologia Patologica. Università di Napoli. II° Facoltà di Medicina e Chirurgia (Dir. Prof. Antonio Cali).

II) ISTRUZIONE E FORMAZIONE

17/11/1990	SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOANGIOCHIRURGIA - II° UNIVERSITA' degli Studi di ROMA TOR VERGATA. FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA . VOTAZIONE 50/50 e lode. Tesi di specializzazione: "Insufficienza mitralica acquisita. Terapia chirurgica riparativa con tecnica di Carpentier."
20/3/1985	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI - FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA FEDERICO II. VOTAZIONE 110/LODE Tesi di laurea, Istituto di Istologia ed Anatomia Patologica : Indagine su un campione autoptico del bacino di utenza di Napoli. Cardiopatie congenite.
20/01/1993	FOREING MEDICAL GRADUATE EXAMINATION IN THE MEDICAL SCIENCES (FMGEMS) - (BASIC Medical Component- Minneapolis,MN- USA, July 21,1992; CLINICAL Science Component - Paris,French, January 10-20,1993) 20/3/2019 CT Imaging for Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI) Fondazione CNR- Regione Toscana G. Monasterio. U.O.C: di Cardiologia Diagnostica e Interventistica EDUCATIONAL COMMISSION for FOREING MEDICAL GRADUATES - Philadelphia, Pennsylvania - U.S.A.
1/1/1992	DIPLOME D' UNIVERSITE' de TECHNIQUE CHIRURGICALES VASCULAIRE UNIVERSITE PARIS VI - FACULTE DE MEDECINE DE PARIS VI, Pierre et Marie Curie
1/1/2018	RESPONSABILE AOU SASSARI DEI PROCESSI CLINICI ED AMMINISTRATIVI PER PROCEDURE TEVAR e TAVI. Delibera Direzione - Generale n°628 1/8/2018
16/9/2017	CHAIRPERSON AREA CARDIOCHIRURGICA ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) - Area di studio : Heart team, costituzione e funzionamento. ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) - Firenze
01/1/2015	CO-CHAIRPERSON AREA CARDIOCHIRURGICA ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri ANMCO) Firenze
01/01/2012	ANMCO (Associazione Nazionale Medici Ospedalieri) . MEMBRO DEL COMITATO NAZIONALE DI COORDINAMENTO per il biennio 201-2012.ANMCO - Firenze
20/05/2004	TUTOR-VALUTATORE del tirocinio pratico valutativo relativo all'esame di abilitazione dell'esercizio della professione di medico chirurgo. Università degli Studi di Sassari
4/4/2019	Aortic Arch TEVAR Physician Training Course for the Thoracic Aortic Aneurysm. Najuta Kawasumi Laboratories, INC.
14/5/2018	Memo Live 2018 22° Corso Avanzato Teorico Pratico di Monitoraggio Emodinamico Memo Live 2018 22° Corso Avanzato Teorico Pratico di Monitoraggio Emodinamico
10/11/2017	Cardio Risk- Dall'appropriatezza prescrittiva all'aderenza terapeutica, dal controllo della spesa all'impatto sociale. Talent Learning Innovation. Milano

20/11/2017	Il Valore dell'Innovazione tecnologica in Cardiocirurgia. Scuola di Direzione aziendale dell'Università Commerciale L.Bocconi Milano
10/6/2016	Certification as SOLO IMPLANTER of TAVI Corvalve. MedtronicAOU Sassari - UOC Cardiocirurgia
10/11/2015	Eighth Postgraduate Course Surgery of the Thoracic Aorta Cardiac Surgery Department.University of Bologna. S.Orasola Hospital -Bologna
12/10/2014	28th EACTS Annual Meeting Techno-College - Annual Meeting Postgraduate Course Milan, Italy
12/5/2014	2nd Italian MIS User Meeting Edwards ProfessionalEducation
12/11/2013	Seventh Postgraduate Course Surgery of the Thoracic Aorta. Cardiac Surgery Department.University of Bologna. S.Orasola-Malpighi Hospital -Bologna
05/09/2013	Miniclub 2013- Fourth annual meeting: Edwards Innovative Technology in a New Health Economic Italian Scenario Rethinking Trusted Partnership with Industry.
10/1/2013	Training on techniques in Minimally Invasive Mitral Surgery with Cases observation Edwards Professional Education. Molinette Hospital-Turin
8/10/2012	EACTS Techno-College EACTS Postgraduate CourseBarcelona, Spain
8/03/2012	Direct Aortic Team Approach to Core Valve. Milan - Medtronic Academia Medical Education
02/10/2011	EACTS Postgraduate Course EACTS- CCI, Lisbona-Portugal
08/12/2010	Dallas-Leipzig International Valve 2010 "Aortic and Mitral Wet Labs"Cardiopulmonary. Science and Technology Institute Dallas- Texas
12/09/2010	Postgraduate Course of EACTS 2.4th EACTS Annual Meeting Geneva, Switzerland
25/06/2010	Imaging, Transcatheter Tecniques and Tecnologies Course Medtronic AcademiaSiemens Training Center Focheim, Germany
20/1/2010	Corevalve New Site training Medtronic Academia .Tolochenaz-Switzerland
1/11/2009	Fifth Postgraduate Course "Surgery of the Thoracic Aorta" Cardiac Surgery Department University of Bologna. S.Orsola-Malpighi Hospital. Bologna
14/09/2009	Corso " Implementazione di un sistema di governo clinico " Servizio Formazione ASL Sassari
25/03/2009	Master of Valve Repair Programme : Advanced Course. Herz-und Gefass-Klinik, Bad Neustadt, Germany
1/11/2008	Metodi e strumenti per il governo in rete del sistema.Agenzia per la Formazione A.U.S.L.11-Empoli
1/12/2008	Progetto Ippocrate - Corso formativo per "Dirigente del Servizio Sanitario Regionale e dell'Amministrazione Pubblica . ASL Sassari 1.Agenzia per la formazione Azienda USL 11 Empoli ed Associazione PIDEIA
1/11/2008	La qualità, l'appropriatezza dei servizi e delle cure e la centralità del cittadinoAgenzia per la Formazione A.U.S.L.11- Empoli
1/11/2008	Programmazione, valutazione e gestione dei servizi manageriali.Agenzia per la Formazione A.U.S.L. 11- Empoli
20/11/2007	Fourth Postgraduate Course "Surgery of the Thoracic Aorta"Cardiac Surgery Department University of Bologna. S.Orsola-Malpighi Hospital. Bologna
6/09/2007	Postgraduate Course held in conjunction with the 21st Annual Meeting at Palexpo, Geneva Switzerland. 21st EACTS Annual Meeting Geneva, Switzerland
29/11/2005	Third Postgraduate Course " Surgery of Thoracic Aorta"Società Italiana di Chirurgia Cardiaca Onlus (Italian Society for Cardiac Surgery) Bologna

25/09/2005	Postgraduate Course held in conjunctions with the 4th EACTS/ESTS Joint Meeting at the CCIB 4th EACTS/ESTS Joint Meeting Centre Convencions International, Barcellona , Spain
24/09/2005	Annual Techno-College held at the CCIB. Chairman, New Tecnology Resource Group: H. Vanermen.4th EACTS/ESTS Joint Meeting Centre Convencions International, Barcellona , Spain
22/06/2005	Annual OLV- College. Master of Valve Repair Programme 5° Endoscopic Techniques Course.The Onze-Lieve-Vrouw Clinic , Aalst- Belgium
8/10/2004	Corso ." Leadership per lo sviluppo delle persone nelle organizzazioni sanitarie".ISTUD- Istituto Studi Direzionali S.p.A. - Sesto San Giovanni MI
20/5/2004	Aortic Stentless valve Symposium & Wetlab. Approved by The Royal College of Surgeons of England.University Hospitals of Leicester . Glenfield Hospital.
16/4/2004	Interdisciplinary Medical educational Activities- Master in Health Care Mngement. "Riprogettazione del processo clinico assistenziale.ISTUD. Istituto Studi Direzionali s.p.A. Sesto San Giovanni
5/12/2003	COURS SUPERIEUR DE TECHNIQUE CHIRURGICALE - LE CLUB MITRALEUniversite De Paris - Hopital Europeen Geprges Pompidou. Departement De Chirurgie Cardio-Vasculaire
25/10/2002	Corso: "Economia della Sanità e finanziamento del sistema sanitario".ISTUD- Istituto Studi Direzionali S.p.A. Milano
4/10/2002	Corso Avanzato: "Il Marketing nel settore Sanità".ISTUD- Istituto Studi Direzionali S.p.A -Milano
5/07/2002	Corso : "Team management e la gestione dei conflitti"ISTUD- Istituto Studi Professionali S.p.A. Miano
11/05/2002	1° International Videosurgery Course on the Ascending, Arch and Thoraco-abdominal Aorta.Ospedale Brotzu -Cagliari-Sardegna
1/01/2004	MASTER IN HEALTH CARE MANAGEMENT - IMEA .ISTUD Business School
19/10/2001	Corso: " Come migliorare le relazioni interpersonali".ISTUD- Istituto Studi Direzionali S.p.A Milano
27/11/1997	Educational course on total arterial myocardial revascularitation. Live Surgery. Università degli Studi "G.D'ANNUNZIO" . Chieti Istituto di Clinica. Cardiovascolare - Cattedra di Cardiochirurgia
28/06/1988	Corso teorico pratico di chirurgia vascolare : l'insufficienza cerebrovascolare. Esame finale il 4 Gennaio 1989 con giudizio : Ottimo.Scuola medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio
6/06/1988	Corso pratico di emergenze in cardiocirurgia. Esame finale il 4 Gennaio 1989 con giudizio:Ottimo. Scuola Medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio
7/02/1986	Formazione permanenete del medico di base - Giornate Mediche Sannite - 1° corso di aggiornamento post-laurea Corso di aggiornamento professionale su "Le Emergenze Medico-Chirurgiche nella pratica del medico di Base".Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Benevento

III) AGGIORNAMENTO

ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

1. X World Congress of Cardiology, Washington, Sep14-19,1986 " Recovery of donor heart obtained after exsanguination. An experimental study on the isolated organ" Covino E, Iorio D, Tecchia LB, Ungano B, Pepino P, Portoghese M, G. Ricciardi, Bassano C, Marchese A, Spampinato N., 14/09/1986,
2. XLVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia - "Valutazione biochimica della perfusione coronarica normotermica del cuore isolato" E.Covino, LB Tecchia, D Iorio, M Portoghese, G Ricciardi, C Bassano, M, Colecchia, R Vecchione, N.Sampinato, 16/12/1986, 20/12/1986
3. Giornate medico-legali-criminologiche. Ascoli Piceno. "Cardiochirurgia e prospettive medico-assicurative: cardiopatie congenite" Mannacio V, Castaldi I, Pianese MG, Savino S, Portoghese M., 01/04/1987
4. Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery 1° annual meeting, October 1987 Cavtat-Dubronick, Yugoslavia. "Aorto-coronary by-pass surgery associated with other procedures." Pogany G, Ricci C, Boschetti C, Mamone P, Portoghese M, L.C. D'Alessandro, 01/10/1987, XXVI
5. World Congress of the International College of Surgeons, Milan. "Una nuova protesi valvolare a doppio disco (Carbomedics): prime esperienze clinico-chirurgiche." Creazzo V, Pogany G, Boschetti C, Rabitti G, Mamone P, Angelica G, Portoghese M, D'alessandro LC., 03/07/1988, 09/07/1988
6. XXVI World Congress of the International College of Surgeons, Milan. "Ischaemic cardiomyopathy with associated pathologies: indication for surgery and evaluation of results" Pogany G, Boschetti, Pucci P, Mamone P, Portoghese M, De Benedictis, L.C. D'Alessandro., 03/07/1988, 10/07/1988
7. Mediterranean association of Cardiology and cardiac surgery II annual meeting . Taormina, Sicily. "Emergency By Pass surgery: our experience". L.C. Alessandro, G. Pogany, C. Boschetti, M.Portoghese, G. Rabitti, A. Puccia, G. Sartori, F.Nesi, E. Liony., 06/10/1988, 09/10/1988
8. XIII Congresso Società italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare - Roma. "Rivascolarizzazione chirurgica d'urgenza : nostra esperienza". G.Pogany, G. Boschetti, G.Rabitti, M.Portoghese, F.De Benedictis, V.Creazzo, C.D'Alessandro, P.Cipullo, L.C.D'Alessandro., 01/12/1988

9. XIII Congresso Società italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare - Roma. "L' albero coronarico nel cuore trapiantato: complicanze a distanza". G.Rabitti, G. Boschetti, G.Pogany, M.Portoghese, C. Bassano, G. Biffani, A. Pucci, L.C. D'Alessandro., 01/12/1988
10. Symposium Tissucol - Vienne."Use of surgical glue without replacement in the treatment of type A aortic dissection". Deloche A, Acar A; Jebara VA, Debauchez V, Portoghese M, Fabiani JN, Carpentier A, 01/01/1990, 02/01/1990 , , ,
11. Symposium Tissucol - Vienne. " The use of Tissucol in patients with postinfarction ventricular septal defect." Deloche A, Acar A; Jebara VA, Debauchez V, Portoghese M, Fabiani JN, Carpentier A, 01/01/1990
12. The European Association for Cardio-Thoracic Surgery. 4th Annual Meeting. Naples. "A new approach in clinical orthotopic heart transplantation with total excision of the recipient atria:technical consideration." Couetil JP, El Asmar B, Bouchart F, Portoghese M, Carpentier A., 17/09/1990
13. The European Association for Cardio-Thoracic Surgery. 4th Annual Meeting. Naples. "Combined carotid and coronary surgery: a safe alternative to treat patients with multiple atherosclerotic lesions." Jebara V, Portoghese M, Fabiani JN, Deloche A, Acar C, Carpentier A., 17/09/1990
14. 7eme Congres de l'Information Cardiologique. Paris. "Pontage radial associé au double pontage mammaire en l'absence de capital veineux ". Acar C, Jebara V, Portoghese M, Fabiani JN, Deloche A, Carpentier A, 23/11/1990, 24/11/1990
15. Société Française de Cardiologie: Mai 1991, Paris. "L'artere radiale pour les pontages coronaires:nouvelle experience vingt ans après". Acar A, Jebara V, Pagny ; Beissens B, Portoghese M, Fabiani JN, Deloche A, Carpentier A., 25/05/1991
16. International Symposium on Basic and Applied Miology : Perspectives for the 90's. May 30-31,1991 Abano Terme .Padova "Comparative anatomy of pectoralis major and latissimus dorsi". Portoghese M, Acar C, Chachques JC Carpentier A., 30/05/1991
17. European Community Concerted Action HEART, Expert Meeting on Muscle Driven Devices for Circulatory Assistance. June 1st, 1991 Abano terme (Padova), Italy. Comparative anatomy of pectoralis maior and latissimus dorsi : implication for cardiomyoplasty. M.Portoghese , Acar C, Chachques JC, Gradjean A, Carpentier A. Hopital Broussais, 01/06/1991
18. XIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherland). "The radial artery for coronary bypass: an alternative conduit for coronary artery bypass."A, Jebara V, Pagny ; Beissens B, Portoghese M, Fabiani JN, Deloche A, Carpentier A., 18/08/1991, 22/08/1991

19. XIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherland) . "Left ventricular aneurysmectomy – A 25 years experience" Jebara VA, Acar A, Bichoff N, Dervanian P, De Sousa M, Portoghese M, Chachques JC, Fabiani JC, Deloche A, Blondeau Ph, Carpentier A., 18/08/1991, 22/08/1991
20. XX World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. September 1-6 1991 Amsterdam (the Netherland) "Retrograde cardioplegia through the coronary sinus :an angiographic study"M.Portoghese, Carillo R, Acar C, Blondua Ph, Carpentier A., 01/09/1991, 06/09/1991
21. 73eme Congres de l'Association des Anatomiste & Premiere Congres Europeen d'Anatomie Clinique (Bruxelles Belgique) :8-12 Septembre 1991. "The radial artery : an alternative conduit for coronary artery by-pass".Acar A, Jebara V, Pagny ; Beissens B, Portoghese M, Fabiani JN, Deloche A, Carpentier A., 08/09/1991, 12/09/1991
22. American Heart Association. Nov 16-19 , 1992 New Orleans , Louisiana-USA. "Early afterdepolarizations in human atrium." H.Benamer, JP Couetil, C.Acar, M.Portoghese , Guise L, Lavagne T, Perroneau P, Le Heuzey, 16/11/1992, 19/11/1992
23. Omoinnesto mitralico:stato dell'arte. Clinica Montevergine (AV), 18/01/1997
24. La stenosi mitralica. Chirurgia dell'adulto. International Heart School (J.W. Kirklin- L. Parenzan). Montevergine (AV), 02/03/1997,
25. Scompenso cardiaco. International Heart school (J.W. Kirklin- L.Parenzan). Clinica Montevergine. Mercogliano AV., 26/09/1997
26. Chirurgia dell'aorta. International Heart School (J.W. Kirklin- L.Parenzan). Clinica Montevergine. Mercogliano (AV)., 27/09/1997
27. La chirurgia della valvola mitrale: da Parigi a Mercogliano.workshop dell'International Heart School (J.W. Kirklin, L.Parenzan). Clinica Montevergine (AV), 28/09/1998
28. I° Corso Annuale di Ecocardiografia Transesofagea Intraoperatoria. Clinica Montevergine. Mercogliano (AV), 15/04/1999, 17/04/1999
29. Patologia Valvolare Acquisita. Diagnosi e trattamento.International Master in Cardiology, Anesthesiology and Cardiac Surgery, S. Anna University, Pisa - International Heart School, Bergamo - Bergamo, Italy., 30/08/1999, 01/09/1999
30. II°Corso Annuale di Ecografia Transesofagea Intraoperatoria.Avellino.Italy, 01/05/2000, 03/05/2000

31. V° Seminario Internazionale di Medicina e Chirurgia. Basilicata-Campania-Lombardia-Toscana-Unione Europea-USA. Cardiologia e Cardiochirurgia "La cardiopatia ischemica". Sant'Andrea di Conza. (AV), 14/04/2001, 09/06/2001
32. Convegno Interregionale- Giornate Cardiologiche Sannite- "Infarto Acuto del Miocardio". Stato dell'Arte e Prospettive. Benevento, 23/06/2001
33. "Training sul Trattamento Chirurgico della Fibrillazione Atriale"- Intervento: Maze con radiofrequenza. Casa di Cura Privata Montevergine. Mercogliano.(AV), 06/10/2001
34. "Training sul Trattamento Chirurgico della Fibrillazione Atriale"- Intervento: Maze con radiofrequenza. Casa di Cura Privata Montevergine. Mercogliano.(AV), 24/11/2001
35. "Training sul Trattamento Chirurgico della Fibrillazione Atriale"- Intervento: Maze con radiofrequenza. Casa di Cura Privata Montevergine. Mercogliano.(AV), 09/02/2002
36. Forum sulle Linee Guida per le Valvulopatie. "Stenosi mitralica ed insufficienza tricuspideale". Sarteano. Focus on Fibrillazione Atriale. "Altre terapie non farmacologiche ". Sassari, 14/02/2004,
37. Congresso Cardiologico Congiunto- "La Morte Cardiaca Improvvisa". Campobasso., 25/06/2004, 26/06/2004
38. Congresso Regionale ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) Sardegna 2005. "La mitrale Ischemica: quando inizia il compito del cardiocirurgo" Cagliari, 25/11/2005, 26/11/2005
39. Aggiornamenti Cardiologici Ospedalieri 2006. Congresso di Cardiologia . "Aneurismi dell'Arco Aortico". Olbia., 26/05/2006, 28/05/2006
40. Università degli Studi di Sassari- Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia intensiva. "Il Trattamento dell Shock Cardiogeno" . Sassari, 30/06/2006
41. Incontri Cardiologici Ospedalieri di Lazio e Sardegna. I.CAR.OS.2006. 2° Incontro Cardiologico Ospedaliero 2006. "Cuore, diabete e aggiornamenti cardiologici a tutto campo". Roma, 19/10/2006, 20/10/2006
42. Congresso Regionale di Cardiologia ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri). "La rivascolarizzazione chirurgica del paziente anziano con comorbidità" Alghero .(SS), 23/11/2007, 24/11/2007

43. Organizzazione del Congresso di Cardiologia e Cardiochirurgia 2008. L'Ischemia Miocardica. Relatore: "Rivascolarizzazione coronarica nell'anziano con comorbidità". Olbia., 08/05/2008, 10/05/2008
44. Incontri Cardiologici Ospedalieri di Lazio e Sardegna. I.CAR.OS.2008 1° Incontro Cardiologico Ospedaliero 2008. "Cardiopatia ischemica e diabete". Alghero. "La rivascolarizzazione miocardica nel diabetico: chirurgica", 07/10/2008, 08/10/2008
45. 2° Congresso di Cardiologia a carattere nazionale. "la Sardegna nel Cuore" Cagliari., 23/10/2008, 25/10/2008
46. XIV Corso Nazionale di Cardiologia Clinica . "Il paziente diabetico ed ischemico ad alto rischio cardiovascolare: quando BPAC". Bosa (SS), 24/10/2008, 25/10/2008
47. Cardiologia Update 2009. Benevento, 08/05/2009
48. Organizzazione del Congresso Aggiornamenti in Cardiologia e Cardiochirurgia 2009. "Il cuore tra medicina e chirurgia". Alghero (SS), 29/05/2009, 31/05/2009
49. Stenosi valvolare aortica degenerativa. "Trattamento chirurgico: indicazioni e limiti". Porto Conte Ricerche. Alghero, 08/10/2009
50. 2° Congresso di Cardiologia Pratica. L'appropriatezza dei test diagnostici e delle strategie terapeutiche nella patologia cardio-vascolare. "C'è un limite di età per il paziente candidato alla Cardiochirurgia?". Alghero.(SS), 06/11/2009, 07/11/2009
51. Organizzazione del Congresso "Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2010". Liscia di Vacca-Porto Cervo., 28/05/2010, 30/05/2010
52. Convegno regionale S.I.C. (Società Italiana di Cardiologia) "Il cuore della donna , questo sconosciuto". Località Tramariglio-Alghero, 15/10/2010, 16/10/2010
53. 581733, "Gestione della Cardiopatia Valvolare e Ischemica". Fordongianus, 05/11/2010, 06/11/2010
54. Marbella Aortic Symposium: Disasters in open and endovascular aortic procedures. Learning from complications. "Treatment of Type A aortic dissection with bare stent grafts". Marbella (Spain), 10/03/2011, 12/03/2011
55. 42° Congresso Nazionale di Cardiologia. Firenze "Quando la scelta interventista disattende le linee guida: il parere del cardiocirurgo.", 11/05/2011, 14/05/2011

56. Organizzazione del Congresso : "Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2011" Liscia di Vacca -Porto Cervo., 27/05/2011, 29/05/2011
57. Congresso "Crazy Heart" Aspetti teorico-pratici su epidemiologia e prevenzione della morte cardiaca improvvisa sul trattamento interventistico delle aritmie. Oliena (NU), 16/09/2011, 17/09/2011
58. Meeting di Cardiologia . Il Rischio, la Malattia, la Terapia. Lesioni coronariche complesse e score di rischio : PCI vCABG Olbia, 21/10/2011, 22/10/2011
59. VIII Forum 2011. . "Ten minute Answers" rem tene, verba sequentur Cardiologia Intensiva: curare e prevenire. Roma, 09/11/2011, 10/11/2011
60. XV Congresso Regionale ARCA Sardegna. Il Cardiologo Ambulatoriale: ruolo chiave nella prevenzione degli eventi cardiovascolari. "Presente e futuro della chirurgia della tricuspide". Cagliari, 25/11/2011, 26/11/2011
61. Congresso Regionale ANMCO Sardegna 2012. Cagliari., 13/04/2012, 14/04/2012
62. "Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2012" Liscia di Vacca . Porto Cervo., 25/05/2012, 27/05/2012
63. ANMCO 2012. 43° Congresso Nazionale di Cardiologia. Firenze., 30/05/2012, 02/06/2012
64. Simposio Monotematico "Le stenosi Carotidee-Update" Sassari, 15/06/2012, 15/06/2012
65. "In search of the truth". Le novità controverse in Cardiologia. Oliena. (NU), 14/09/2012, 15/09/2012
66. Imago Cordis. Immagini per decidere. Palau (OT), 03/10/2012, 06/10/2012
67. Seminari di Cardiologia. Oliena .(Nu), 05/10/2012, 06/10/2012
68. Terapie elettriche cardiache. Sassari, 15/02/2013
69. Corso di Cardiologia e Cardiochirurgia. Dalla diagnostica al trattamento chirurgico delle malattie valvolari cardiache. Sassari., 22/02/2013
70. Corso di Cardiologia e Cardiochirurgia. Cardiopatia ischemica e Rivascolarizzazione coronarica. " Rivascolarizzazione nel multivascolare: PCI o Bypass? Il parere del Cardiochirurgo" Sassari, 01/03/2013
71. Qualità e Performance in Medicina. Programma Nazionale Valutazione Esiti: Terapia Cardiovascolare. "Valutazione degli esiti e della performance: il contributo del cardiochirurgo" Sassari, 04/04/2013,

72. Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2013. Liscia di Vacca - Olbia, 24/05/2013, 26/05/2013
73. ANMCO 2013. 44° Congresso Nazionale di Cardiologia. Firenze., 30/05/2013, 01/06/2013
74. Associazione Regionale Cardiologi Ambulatoriali Sardegna. Il Cuore in Sardegna 2013 "Col dolore...nel Cuore". Alghero., 11/10/2013, 12/10/2013
75. Aggiornamenti Cardiologici2014 e Congresso Regionale ANMCO. "Lo Stato dell'arte delle TAVI". Olbia, 03/04/2014, 05/04/2014
76. Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2014. Località Liscia di Vacca -Olbia, 23/05/2014, 25/05/2014
77. ANMCO 2014 45° Congresso Nazionale di Cardiologia . Firenze, 29/05/2014, 31/05/2014
78. Viaggio nel Cuore. V incontro sulle novità controverse in Cardiologia. Oliena (NU), 18/09/2014, 20/09/2014
79. 10° Meeting Nazionale. CardioLucca2014. Heart Celebration. Relazione:Curiosare tra le raccomandazioni delle Linee Guida ESC sulla Patologia Aortica. Lucca, 27/11/2014, 29/11/2014
80. SICGe Day Seminario Regionale. Il Cardiopatico ultra75enne: soluzioni a confronto. Sassari, 23/01/2015, 23/01/2015
81. Aggiornamenti Cardiologici 4° Edizione Olbia, 19/03/2015, 21/03/2015
82. Mediterranea Cardiac Surgery Symposia. New Frontiers in Aortic Aneurysms Pathology. Midterm outcomes of Surgical vs. Endovascular Repair Thoracic Aorta Aneurysms. Napoli., 30/03/2015, 30/03/2015
83. FA Focus: dalla Patologia ai Trattamenti. Firenze., 18/04/2015, 18/04/2015
84. Il Cuore tra Mediina e Chirurgia 2015. Loc.Lisia di Vacca -Olbia, 22/05/2015, 24/05/2015
85. ANMCO 2015 Congresso Nazionale Associazione Nazionale Madici Cardiologi Ospedalieri. Milano., 04/06/2015, 06/06/2015
86. Viaggio nel Cuore. 6° Incontro sulle Novità Controverse in Cardiologia. Oliena-(NU), 17/09/2015, 19/09/2015
87. IATAIS 2015 -XII Conference of the Italian Chapter of Association for Information System (AIS) - "Framework Enabling ICT & Process Innovation in Global Service Management of Healthcare Services: Application to Cardiac Surgery Area. ", 09/10/2015, 10/10/2015

88. XII Forum 2015 ."Ten minute answers" rem tene, verba sequentur in Cardiologia. Roma, 12/11/2015, 13/11/2015
89. 6° Congresso CardioOlbia 2016. Aggiornamenti Cardiologici. Olbia., 03/03/2016, 05/03/2016
90. Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2016. Loc. Liscia di Vacca . Olbia, 20/05/2016, 22/05/2016
91. Sport Cardiology in 3rd millenium: from the past to the future. La Cardiologia che guarda lo sport. Oliena. (NU), 23/09/2016, 24/09/2016
92. Associazione Regionale Cardiologi Ambulatoriali Sardegna. Il Cuore in Sardegna. Le Malattie Valvolari: "attendere o non attendere" Alghero ., 14/10/2016, 15/10/2016
93. 11° Meeting CardioLucca 2017. New Frontiers in Cardiovascular Diseases. Lucca, 02/03/2017, 04/03/2017
94. VII Congresso CardioOlbia 2017. Aggiornamenti Cardiologici. Olbia, 09/03/2017, 11/03/2017
95. Le basi dei vasi. Emergenze-Urgenze Vascolari in Tomografia Computerizzata. "Quello che il Cardiocirurgo vuole sapere", 04/04/2017, 05/04/2017
96. Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2017. Loc. Liscia di Vacca .Olbia, 26/05/2017, 28/05/2017
97. Viaggio nel Cuore.VII Incontro sulle novità controverse in Cardiologia. Oliena (Nu), 21/09/2017, 23/09/2017
98. 12° Meeting CardioLucca 2018. Il labirinto cuore tra scienza e assistenza. Lucca, 22/02/2018, 24/02/2018
99. VII Congresso CardioOlbia 2018. Aggiornamenti Cardiologici ."Timing chirurgico dell'endocardite infettiva: cardiologi e cardiocirurghi a confronto".Olbia, 01/03/2018, 03/03/2018
100. Organizzazione del Congresso "Il Cuore tra Medicina e Chirurgia"2018 Liscia di Vacca .Porto Cervo., 25/05/2018, 27/05/2018
101. 18° Giornate Cardiologiche in Sardegna. Cagliari, 13/09/2018, 15/09/2018
102. Viaggio nel Cuore. VIII incontro sulle novità controverse in Cardiologia. Oliena (NU), 20/09/2018, 22/09/2018
103. National TAVI Implanters Meeting Roma 6-7 Giugno. L'aorta orizzontale.

104. Organizzazione del congresso : Il cuore tra medicina e chirurgia. Alghero 2019, 09/05/2019, 11/05/2019
105. Il torace tra emergenza ed elezione. Sassari 16 Settembre 2019. Trattamento delle sindromi aortiche acute.
106. Viaggio nel cuore. Nuoro (Oliena) 19 -21 Settembre 2019. Surgical myocardial revascularitation.
107. 2nd SICCH COURSE on Transcatheter Surgery : Endovascular intramural hematoma treatment: when and how. Salsomaggiore Terme. 22/23 Novembre 2019

IV) CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

CASISTICA TRATTATA

Dal febbraio 2004 (presa servizio presso l'ASL di Sassari) ad oggi, ha realizzato 2502 interventi maggiori di cardiocirurgia, di seguito al punto uno si specifica l'attività chirurgica complessiva. Circa l'80% degli interventi sono stati eseguiti con tecniche di nuova introduzione nella pratica chirurgica aziendale e regionale come elencato al punto 2. Nello stesso periodo si ha effettuato attività di formazione e tutoraggio per il personale dell'unità operativa e per gli specializzandi , come dettagliato al punto 3.

1) CASISTICA OPERATORIA PERSONALE

Dal 1985 (anno di inizio della formazione cardiocirurgica) al 2004 (anno di assunzione presso l'UOC di Cardiocirurgia) eseguiti circa 4250 interventi di chirurgia cardiaca e vascolare vascolare. (Parigi (F) n°750, Modena N° 300, Cottbus (D) n° 700, Mercogliano (AV) n° 3500). Dal 2004 ad oggi la casistica operatoria (2502 interventi) è riportata in dettaglio in ALLEGATO 1.

2) NUOVE TECNICHE CHIRURGICHE INTRODOTTE DAL 2004 AD OGGI

2004	By- pass (rivascolarizzazione miocardica) a cuore battente (senza uso della circolazione extrac.)
2004	Riparazione valvolare mitralica
2005	Sostituzione valvolare aortica con valvola biologica stenless
2005	Ablazione chirurgica della fibrillazione atriale con radiofrequenza
2006	By pass in minitoracotomia sinistra (MIDCAB) chirurgia minvasiva
2007	Chirurgia coronarica a cuore battente senza manipolazioni aortiche (no touch)
2007	Prelievo endoscopico della vena safena
2008	Impianto di valvola aortica transcateretere (TAVI)
2010	Chirurgia mininvasiva riparativa della valvola mitralica per toracotomia destra videoassistita
2011	Protezione cerebrale mediante perfusione selettiva dei tronchi sopraortici (Kazui)
2011	Prelievo endoscopico dell'arteria radiale
2014	Clampaggio aortico endoluminale per chirurgia mitralica mininvasiva
2014	Sostituzione valvolare aortica con protesi suturless (senza suture)
2015	Sostituzione valvolare aortica minivasiva in ministernotomia
2015	Debranching aortico intratoracico
2016	Debranching aortico extratoracico (succlavio-carotideo e carotido-carotideo)
2016	Chirurgia ibrida dell'aorta ascendente e discendente (FET con protesi endovascolare)
2016	Impianto di protesi intraluminali transcateretere in aorta discendente (TEVAR)
2018	Impianto di protesi intraluminali transcateretere in arco aortico (TEVAR)

3) ATTIVITA DI FORMAZIONE di chirurghi strutturati e specializzandi

Formazione dei cardiocirurghi in organico presso l'UOC di Cardiocirurgia di SS

Dal 2004 hanno ricevuto formazione chirurgica 13 chirurghi e circa 15 specializzandi.

Sono oggi presenti in organico presso la nostra unità operativa 4 cardiocirurghi che hanno ricevuto un percorso formativo caratterizzato da istruzioni teoriche e tutoraggio pratico diretto e con presenza in sala operatoria. Nel complesso l'attività dell'equipe chirurgica residente è progressivamente aumentata in termini qualitativi e quantitativi con l'aumentare delle competenze tecnico-teoriche. Ad oggi oltre il 70% dell'attività chirurgica viene svolta in modo autonomo o in prima persona sotto tutoraggio diretto del Direttore.

In dettaglio qui di seguito si riportano le casistiche operatorie riferite solo agli interventi maggiori:

- 1) Dottor F. Orrù : primo operatore n° 1475 secondo operatore n° 1080
- 2) Dott. G. Carta : primo operatore n° 471 secondo operatore n° 800
- 3) Dott. F. Massi : primo operatore n° 192 secondo operatore n° 226
- 4) Dott. E. Coradduzza : primo operatore n° 53 secondo operatore n° 1200
- 5) Dott. S. Mureddu (specializzando) secondo operatore : 1158

primo operatore Prelievo vena safena per via endoscopica () = 87
primo operatore Prelievo a. radiale per via = 13

V) CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- 6) Responsabile del progetto: " Lean Thinking " in Cardiocirurgia - Tecniche di gestione dei processi operativi in Sanità - In collaborazione con Fondazione Politecnico di Milano. *Pubblicazione in open-book "Reshaping Organizations through Digital and Social Innovation .Framework Enabling ICT & Process Innovation" in Global Service Management of Healthcare Services: Application to Cardiac Surgery Area Portoghese M. et al. pag 111. LUISS University Press 2016, 01/05/2016, 01/11/2017*
- 7) *Responsabile del Progetto Pilota dell' ASL Sassari sul RISK MANAGEMENT nell'ambito del progetto MURE, finanziato dal Ministero della Attività Produttive nell'ambito degli strumenti P.I.A. Innovazione, in collaborazione con Techsana Orangee., 01/01/2007, 28/04/2008*
- 8) *Responsabile del Progetto cofinanziato dalla Fondazione Banco di Sardegna e dall'ASL1 Sassari : " QUALITA' E SICUREZZA IN CARDIOCHIRURGIA " . Elaborazione di un sistema di monitoraggio territoriale remoto (web-based) delle funzioni vitali dei pazienti a rischio., 01/01/2007, 01/01/2009 ,*

Responsabile del Progetto finanziato dalla Fondazione Banco di Sardegna , ASL1 Sassari, Medical SPA: "CARDIOCHIRURGIA E POPOLAZIONE A RISCHIO IN SARDEGNA: PREVENIRE E CURARE SUL TERRITORIO ". Gestione dei processi e percorsi extraospedalieri ed intraospedalieri dei pazienti cardiocirurgici., , , , ,

VI) ATTIVITA' DI RICERCA

- 1) **Partecipazione a gruppi di lavoro formali od informali e partecipazione a gruppi di lavoro od incarichi a livello interaziendale**
- 2) Trial Internazionale Multicentrico. Principal investigator per il centro di Sassari. Randomized Anticoagulation Trial in OpCab (RATIO)The RATIO Study is a multicenter, nationwide, randomized, controlled, single blinded, unfunded trial of n. 900 patients undergoing multivessel OPCAB (≥ 2 gra s). This study is designed to test in patients undergoing off-pump coronary artery bypass surgery the hypothesis that full (high dose, 300 U/kg) and half (low dose, 150 U/kg) heparinization are not different in terms of thrombotic complications and major perioperative bleeding events (null hypothesis).
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02812355, 01/07/2016

- 3) Collaborazione con il gruppo di ricerca del Prof. Raffaele Marfella. Dipartimento di Geriatria e Malattie del metabolismo. Seconda Università di Napoli . Studio in vivo ed in vitro degli effetti metabolici miocardici dell'iperglicemia sul paziente diabetico., 01/01/2006
- 4) Attività di ricerca presso laboratorio sperimentale dell'Ospedale Broussais - Facoltà di Medicina Paris VI , diretto dal Prof. A: Carpentier: **a)** decalcificante per valvole biologiche; **b)** effetti collaterali delle colle biologiche (*The biocompatibility of fibrin glue and gelatin-resorcine-formaldehyde glu. Experimental study. 1991 CUORE, p. 147-152, ISSN: 1593-375X*); **c)** studio morfologico per applicazione clinica della cardiomioplastica (*Dynamic cardiomyoplasty for long-term cardiac assist. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 6, p. 642-647, 1992; Circulatory assistance through cardiomyoplasty and aortomyoplasty. Experience and first clinical results. LA PRESSE MÉDICALE, vol. 19-26, p. 2145-2150, ISSN: 0755-4982*); **d)** perfusione retrograda attraverso il seno coronarico (1996). *Angiographic and electron-beam computed tomography studies of retrograde cardioplegia via the coronary sinus. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 112, p. 1046-1053, ISSN: 0022-5223*); **e)** introduzione di un nuovo condotto arterioso per by-pass coronarico (arteria radiale). 02/04/1989, 31/01/1993 (1992 - *Revival of the radial artery for coronary artery bypass grafting. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 54, p. 652-659, ISSN: 0003-4975*) (1991 - *Comparative anatomy and histology of the radial artery and the internal thoracic artery. Implication for coronary artery bypass.. SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol. 13, p. 283-288, ISSN: 0930-1038*).
- 5) Università di Napoli. 2° Facoltà di Medicina e Chirurgia. Istituto di Anatomia ed Istologia Patologica. (Dir. Prof. Antonio Calì. Attività di ricerca: indagine su un campione autoptico di cardiopatie congenite nel bacino di utenza di Napoli.
- 6) Università di Napoli. 2° Facoltà di Medicina e Chirurgia. Cattedra di Chirurgia del Cuore e dei Grossi Vasi. Attività di ricerca: messa a punto di un modello sperimentale di cuore battente, isolato e perfuso., 01/10/1984, 01/03/1986
- 7) Borsa di Studio per l'estero - Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Bando n. 201.04.12 del 01/07/88. Studio del muscolo scheletrico omologo impiegato come supporto all'attività del muscolo cardiaco (Cardiomioplastica). Department of Cardiovascular Surgery , Hopital Broussasis , Paris (F)., 01/04/1989, 01/10/1989 ,

VII) ATTIVITA' DI DOCENZA

1. Insegnamento di "CHIRURGIA CARDIACA" (Corso integrato di sistematica 1) .CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA, Dipartimento di Scienze Chirurgiche , Microchirurgiche e Mediche Università degli Studi di Sassari Anni Accademici 2014/2015 2015/2016 2016/2017, 01/01/2014, 01/01/2017
 2. Incarico di insegnamento di CHIRURGIA CARDIACA nella Scuola di Specializzazione in MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE dell'Università degli Studi di Sassari, facoltà di Medicina e Chirurgia. Dall'anno Accademico 2007/2008 ad oggi (10 anni continuativi), 01/10/2007
 3. Insegnamento del corso integrativo di CARDIOCHIRURGIA MINI INVASIVA connesso a quello ufficiale di CARDIOCHIRURGIA (V anno) , dell'Università degli Studi di Sassari, facoltà di Medicina e Chirurgia. negli anni accademici 2004-2005, 2005-2006,2006-2007,2007-2008, 01/01/2004, 01/01/2009
 4. Coordinatore ADE CHIRURGIA CARDIACA (Attività Didattica Elettiva) per il CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (1CFU -25 ore), 01/01/2018, , , ,
 5. Insegnamento di "CHIRURGIA CARDIACA" nella scuola di Specializzazione di Chirurgia vascolare. Anno acc.2014/2015, 01/10/2014, 01/10/2015
 6. di "PRINCIPI DI CARDIOCHIRURGIA" . Scuola di Specializzazione di ANESTESIA, RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA.Università degli Studi di Sassari. Anni accademici 2017/2018 2018/2019, 01/09/2016
 7. Insegnamento di "TECNICHE APPLICATIVE DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA IN CHIRURGIA CARDIACA" come corso integrativo dell'insegnamento ufficiale di "Principi e tecniche di circolazione extracorporea". Scuola di Specializzazione in CHIRURGIA TORACICA (Prof. M. Trignano). AA 2009/2010, 01/01/2009, 01/01/2010
 8. - Benevento - Scuola Terapisti della Riabilitazione - Insegnamento di "Fisiopatologia dell'apparato cardiocircolatorio " Anni Accademici 1985-86 1986/87, 01/10/1985, 01/06/1987
- USL 5 - Benevento - Scuola Terapisti della Riabilitazione - Insegnamento di "Patologia Cardiaca" - AA 1987-88, 01/10/1987, 01/06/1988

VIII) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1, in press, Portoghese M (in stampa). Surgical aortic valve replacement with new-generation

bioprostheses: Sutureless versus rapid-deployment.. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2019.02.135

2, 2019, Sardu C, Paolisso P, Mauro C, Minucci F, Portoghese M, Rizzo MR, Barbieri M, Sasso FC, D'Onofrio N, Balestrieri ML, Calabrò P, Paolisso G, Marfella R (2019). Effects of metformin therapy on COronary endothelial DYsfuntion in prediabetic patients With stable angina and Non Obstructive Coronary Artery Stenosis: The CODYCE Multicenter Proscpective Study. DIABETES CARE, ISSN: 0149-5992, doi: 10.2337/dc18-2356

3, 2019, Talanas G, Sanna GD, Portoghese M, Parodi G (2019). Sudden floating thrombus formation on the delivery cable before Amplatzer-Amulet device deployment during left atrial appendage occlusion: The need for a standardized anticoagulation.. CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS, vol. 1, ISSN: 1522-1946, doi: 10.1002/ccd.28370 allegatiProveniente dall'Archivio Istituzionale di UNISS con codice 11388/223919,

4, 2019, Forteleoni A, Monterecci F, Sanna GD, Portoghese M, Parodi G. (2019). Traumatic mitral valve regurgitation: a case report and state-of-the-art review. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, vol. 20, p. 709-717, ISSN: 1558-2027 allegatiProveniente dall'Archivio Istituzionale di UNISS con codice 11388/223920,

5, 2018, Sardu C, Barbieri M, Balestrieri ML, Siniscalchi M, Paolisso P, Calabrò P, Minicucci F, Signoriello G, Portoghese M, Mone P, D'Andrea D Gragnano F, Bellis A, Mauro C, Paolisso G, Rizzo MR, Marfella R (2018). Correction to. Throbust aspiration in hyperglycemic ST-elevationMyocardial infarction (STEMI)patients:clinical outcomes at 1-year follow-up. CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY, vol. 17, ISSN: 1475-2840, doi: 10.1186/s12933-018-0804-y

6, 2018, D'Onofrio A, Tessari C, Filippini C, Bagozzi, Diena M, Alamanni F, Massetti M, Livi U, Di Eusanio M, Mignosa C, Russo C, Rinaldi M, Di Bartolomeo R, Salvador L, Antona C, Maselli D, De Paulis R, Luzi G, Alfieri O, De Filippo CM, Portoghese M, Musumeci F, Bortolotti U, Gerosa G. (2018). Early and Mid-Term Results of Rapid Deployment Valves: The Intuity Italian Registry (INTU-ITA). ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 106 , p. 1742-1749, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2018.07.002

7, 2018, Sardu C, Barbieri M, Balestrieri ML, Siniscalchi M, Paolisso P, Calabrò P, Minicucci F, Signoriello G, Portoghese M, Mone P, D'Andrea D, Gragnano F, Bellis A, Mauro c, Paolisso G, Rizzo MR, Marfella R (2018). Thrombus aspiration in hyperglycemic ST-elevation myocardial infarction (STEMI)patients: clinical outcomes 1-year follow-up.. CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY, vol. 17, ISSN: 1475-2840, doi: 10.1186/s12933-018-0795-8

8, 2017, Casu G, Gulizia MM, Molon G, Mazzone P, Audo A, Casolo G, Di Lorenzo E, Portoghese M, Pristipino C, Ricci RP, Themistoclakis S, Padeletti L, Tondo C, Berti S, Oreglia JA, Gerosa G, Zanobini M, Ussia GP, Musumeci G, Romeo F, Di Bartolomeo R (2017). ANMCO/AIAC/SICI-GISE/SIC/SICCH Consensus Document: percutaneous occlusion of the left atrial appendage in non-valvular atrialfibrillation patients: indications, patient selection, staff-skills, organisation, and training.. EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTS, vol. 19, p. D333-D353, ISSN: 1520-765X, doi: 10.1093/eurheartj/sux008

9, 2017, Muretti m, Massi F, Coradduzza E, Portoghese M (2017). Pseudoaneurysm fistulized into pulmonary artery 13-years after aortic surgery. ASIAN CARDIOVASCULAR AND THORACIC ANNALS, vol. 25, p. 52-54, ISSN: 0218-4923, doi: 10.1177/0218492315614423

10, 2016, Casu G, Gulizia MM, Molon G, Mazzone P, Audo A, Casolo G, Di Lorenzo E, Portoghese M, Pristipino C, Ricci RP, Themistoclakis S, Padeletti L, Tondo C, Berti S, Oreglia JA, Gerosa G, Zanobini M, Ussia GP, Musumeci G, Romeo F, Di Bartolomeo R (2016). ANMCO/AIAC/SICI-GISE/SIC/SICCH Consensus document: Percutaneous left atrial appendage occlusion in patients with nonvalvular atrial fibrillation: indications, patientselection, competences, organization, and operator training. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 17, p. 594-613, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/2330.25054.

11, 2016, Muretti M, Massi M, Portoghese M (2016). Diagnostic images of cardiac papillary fibroelastoma and video-assisted surgery.. ASIAN CARDIOVASCULAR AND THORACIC ANNALS, vol. 24, p. 732, ISSN: 0218-4923, doi: 10.1177/0218492315583416

12, 2016, Massi F, Manca M, Muretti M, Portoghese M (2016). Off-pump minimally invasive direct coronary artery bypass in patients with cosmetic prosthesis for pectus excavatum. INTERACTIVE CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, vol. 23, p. 332-334, ISSN: 1569-9293, doi: 10.1093/icvts/iww128

13, 2016, Muretti M, Manca M, Massi F, Portoghese M (2016). Spontaneous Coronary Artery Dissection after Minimally Invasive Mitral Valve Repair. THE HEART SURGERY FORUM, vol. 31, p. E241-E242, ISSN: 1098-3511, doi: 10.1532/hsf.1660

14, 2016, Botta L, De Chiara B, Di Marco L, Massi F, Costretti A, Moreo A, Giannattasio C, Portoghese M, Di Bartolomeo R, Russo CF (2016). The role of conventional mitral surgery in patients with functional regurgitation and left ventricular dysfunction: a three-centers experience.. EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE, vol. 18, p. 442, ISSN: 1388-9842

15, 2016, Muretti m, Manca M, Portoghese M (2016). Uncommon back pain after cardiac surgery: Left atrium deformed by huge osteophyte. ASIAN CARDIOVASCULAR AND THORACIC ANNALS, vol. 24, p. 735, ISSN: 0218-4923, doi: 10.1177/0218492315585650

16, 2015, Muretti M, Massi F, Coradduzza E, Portoghese M (2015). Aortic valve replacement in familial hypercholesterolemia: not an ordinary procedure. THE HEART SURGERY FORUM, vol. 28, p. E056-E058, ISSN: 1098-3511, doi: 10.1532/hsf.1240

17, 2015, Suelzu S, Cossu A, Pala G, Portoghese M, Columbanu V, Sales G, Solinas L, Brazzi L (2015). Impact of different dosage of protamine on heparin reversal during off-pump coronary artery bypass: a clinical study. HEART, LUNG AND VESSELS, vol. 7, p. 238-245, ISSN: 2282-8419

18, 2015, Massi F, Muretti M, Coradduzza E, Poddighe C, Terrosu P, Portoghese M (2015). Myocardial infarction and rupture after bronchial artery embolization. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 99, p. 1051-1053, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2014.04.139.

19, 2012, Cossu AP, Suelzu S, Piu P, Orecchioni M, Bazzu G, Padua G, Portoghese M, Serra PA, Susini G (2012). Do on- and off-pump coronary bypass surgery differently affect perioperatvi peripheral tissue metabolism ?. MINERVA ANESTESIOLOGICA, vol. 78, p. 26-33, ISSN: 0375-9393

20, 2012, Portoghese M, Carta G, Coradduzza E (2012). Evolution of coronary artery bypass graft techniques. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 13, p. 723-733, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/1168.12948

21, 2012, Marfella R, Sasso FC, Cacciapuoti F, Portoghese M, Rizzo MR, Siniscalchi M, Carbonara O, Farraraccio F, Torella M, Petrella A, Balestrieri ML, Stiuso P, Nappi G, Paolisso G (2012). Tight glycemic control may increase regenerative potential of myocardium during acute infarction. THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol. 97, p. 933-943, ISSN: 0021-972X, doi: 10.12/jc.2011-2037

22, 2011, Boccardi V, Rizzo MR, Marfella R, Papa M, Esposito A, Portoghese M, Paolisso G, Barbieri M (2011). -94 ins/del ATG NFKB1 gene variant is associated with lower susceptibility to myocardial infarction. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 21, p. 679-684, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2009.12.012

23, 2011, Marfella R, Ferraraccio F, Rizzo MR, Portoghese M, Barbieri M, Basilio C, Nersita R, Siniscalchi LI, Sasso FC, Ambrosino I, Siniscalchi M, Maresca L, Sardu C, Amato G, Paolisso G, Carella C (2011).

Innate immune activity in plaque of patients with untreated and L-thyroxine-treated subclinical hypothyroidism. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, vol. 96, p. 1015-1020, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2010-1382

24, 2009, Marfella R, Di Filippo C, Portoghese M, Barbieri M, Ferraraccio F, Siniscalchi M, Cacciapuoti F, Rossi F, D'Amico M, Paolisso G (2009). Myocardial lipid accumulation in patients with pressure-overloaded heart and metabolic syndrome. *JOURNAL OF LIPID RESEARCH*, vol. 50, p. 2314-2323, ISSN: 0022-2275

25, 2009, Marfella R, Di Filippo C, Portoghese M, Siniscalchi M, Martis S, Ferraraccio F, Guastafierro S, Nicoletti G, Barbieri M, Coppola A, Rossi F, Paolisso G, D'Amico M (2009). The ubiquitin-proteasome system contributes to the inflammatory injury in ischemic diabetic myocardium: the role of glycemic control. *CARDIOVASCULAR PATHOLOGY*, vol. 18, p. 332-345, ISSN: 1054-8807, doi: 10.1016/j.carpath.2008.09.008

26, 2009, Marfella R, Portoghese M, Ferraccio F, Siniscalchi M, Barbieri M, Di Filippo C, D'Amico M, Rossi F, Paolisso G (2009). Thiazolidinediones may contribute to the intramyocardial lipid accumulation in diabetic myocardium: effects on cardiac function. *HEART*, vol. 95, p. 1020-1022, ISSN: 1355-6037, doi: 10.1136/hrt.2009.165969

27, 2009, Marfella R, Di Filippo C, Portoghese M, Ferraraccio F, Rizzo Mr, Siniscalchi M, Musacchio E, D'Amico M, Rossi F, Paolisso G (2009). Tight glycemic control reduces heart inflammation and remodelling during acute myocardial infarction in hyperglycemic patients. *JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY*, vol. 21, p. 1425-1436, ISSN: 0735-1097, doi: 10.1013/j.jacc.2009.01.041

28, 2009, Portoghese M (2009). Transcatheter aortic valve therapy is not valve replacement. *ANNALS OF THORACIC SURGERY*, vol. 88, p. 2071-2072, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2009.06.100

29, 2008, Marfella R, Di Filippo C, Portoghese M, Ferraraccio F, Crescenzi B, Siniscalchi M, Barbieri M, Bologna C, Rizzo Mr, Rossi F, D'Amico M, Paolisso G (2008). Proteasome activity as a target of hormone

replacement therapy-dependent plaque stabilization in postmenopausal woman . HYPERTENSION, vol. 51, p. 1135-1141, ISSN: 1524-4563, doi: 10.1161/HYPERTENSIONAHA.107.105239

30, 2007, Marfella R, Siniscalchi M, Portoghese M, Di Filippo C, Ferraraccio F, Schiattarella C, Crescenzi B, Sangiuolo P, Ferraro G, Siciliano S, Cinone F, Mazzarella G, Martis S, Veraza M, Coppola L, Rossi F, D'Amico M, Paolisso G (2007). Morning blood pressure surge as a destabilizing factor of atherosclerotic plaque. role of ubiquitin-proteasome activity. HYPERTENSION, vol. 49, p. 784-791, ISSN: 0194-911X

31, 2007, Marfella R, Siniscalchi M, Portoghese M, Di Filippo C, Ferraraccio F, Schiattarella, C (2007). Morning blood-pressure surge as a destabilizing factor of atherosclerotic plaque: role of ubiquitin-proteasome activity. Commentary (note). HYPERTENSION, vol. 4, p. 189-190, ISSN: 0212-8241

32, 2006, Marfella R, D'Amico M, Di Filippo C, Baldi A, Siniscalchi M, Sasso Fc, Portoghese M, Carbonara O, Crescenzi B, Sangiuolo P, Nicoletti GF, Rossiello R, Ferraraccio F, Veraza M, Coppola L, Rossi F, Paolisso G (2006). Increased activity of the ubiquitin-proteasome system in patients with symptomatic carotid disease is associated with enhanced inflammation and may destabilize the atherosclerotic plaque: effects of rosiglitazone treatment. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 20, p. 2444-2455, ISSN: 0735-1097

33, 2006, Marfella R, D'Amico M, Esposito K, Baldi A, Di Filippo C, Siniscalchi M, Sasso FC, Portoghese M, Cirillo F, Cacciapuoti F, Carbonara O, Crescenzi B, Baldi F, Ceriello A, Nicoletti GF, D'Andrea F, Verza M, Coppola L, Rossi F, Giugliano D (2006). The ubiquitin-proteasome system and inflammatory activity in diabetic atherosclerotic plaques: effects of rosiglitazone treatment. DIABETES, vol. 55, p. 622-632, ISSN: 0012-1797

34, 2004, Marfella R, Esposito K, Nappo F, Siniscalchi M, Sasso FC, Portoghese M, Di Marino MP, Baldi A, Cuzzocrea S, Di Filippo C, Barbosa G, Baldi F, Rossi F, D'Amico M, Giugliano D (2004). Expression of angiogenic factors during acute coronary syndromes in human type 2 diabetes. DIABETES, vol. 53, p. 2383-2391, ISSN: 0012-1797

35, 2003, Marfella R, Siniscalchi M, Esposito K, Sellitto A, De Fanis U, Romano C, Portoghese M, Siciliano S, Nappo F, Sasso FC, Mininni N, Cacciapuoti F, Lucivero G, Giunta R, Verza M, Giugliano D (2003). Effects of stress hyperglycemia on acute myocardial infarction: role of inflammatory immune process in functional cardiac outcome. *DIABETES CARE*, vol. 26, p. 3129-3135, ISSN: 0149-5992

36, 1997, Stefanelli G, portoghese M, Meli M, Tesselli L, Benassi a, Corghi F (1997). Reconstructive surgery in a case of aneurysm of the ascending aorta and aortic valve insufficiency. *GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA*, vol. 27, p. 931-935, ISSN: 0046-5968

37, 1996, Farge A, Mousseaux E, Acar C, Portoghese M, Ramsheyi A, Brizard C, Beyssen B, Lassau JP, Gaux JC, Carpentier A (1996). Angiographic and electron-beam computed tomography studies of retrograde cardioplegia via the coronary sinus. *JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY*, vol. 112, p. 1046-1053, ISSN: 0022-5223

38, 1993, Sousa Uva M, Grare P, Jebara V, Fuzelier JF, Portoghese M, Acar C, Relland J, Mihaileanu S, Fabiani JN, Carpentier A (1993). Transposition of chordae in mitral valve repair. Mid-term results. *CIRCULATION*, vol. 88, p. 1135-38, ISSN: 0009-7322

39, 1992, Portoghese M, Acar C, Jebara V, Chachques JC, Fontaliran F, Deloche A, Carpentier A (1992). Changes in the vascular wall induced by surgical glues. Experimental study. *LA PRESSE MÉDICALE*, vol. 4-11, p. 1154-1156, ISSN: 0755-4982

40, 1992, Chachques JC, Cron C, Acar C, Portoghese M, Grandjean PA, Carpentier A (1992). Circulatory assistance through cardiomyoplasty and aortomyoplasty. Experience and first clinical results. *LA PRESSE MÉDICALE*, vol. 19-26, p. 2145-2150, ISSN: 0755-4982

41, 1992, Chachques JC, Acar C, Portoghese M, Bensasson D, Guibourt P, Grare P, Jebara VA, Grandjean PA, Carpentier A (1992). Dynamic cardiomyoplasty for long-term cardiac assist. *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY*, vol. 6, p. 642-647, ISSN: 1010-7940

42, 1992, Jebara VA, Chauvaud S, Portoghese M, Uva MS, Acar C, Farge A, Dervanian P, Sarkis A, Bruneval P, Fabiani JN, et al (1992). Isolated extracardiac unruptured sinus of Valsalva aneurysms. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 54, p. 323-326, ISSN: 0003-4975

43, 1992, Jebara VA, Dervanian P, Acar C, Portoghese M, Brizard C, Mihaileanu S, Hanania G, Deloche A, Fabiani JN, Carpentier A (1992). Mycotic aneurysm of the carotid artery secondary to acute bacterial endocarditis. ARCHIVES DES MALADIES DU COEUR ET DES VAISSEAUX, vol. 85, p. 1615-1618, ISSN: 0003-9683

44, 1992, Acar C, Jebara VA, Portoghese M, Beyssen B, Pagny JY, Grare P, Chachques JC, Fabiani JN, Deloche A, Guermonprez JI (1992). Revival of the radial artery for coronary artery bypass grafting. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 54, p. 652-659, ISSN: 0003-4975

45, 1991, Acar C, Jebara VA, Portoghese M, Fontaliran F, Dervanian P, Chachques JC, Meininger V, Carpentier A (1991). Comparative anatomy and histology of the radial artery and the internal thoracic artery. Implication for coronary artery bypass.. SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol. 13, p. 283-288, ISSN: 0930-1038

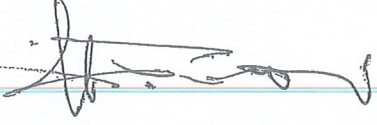
46, 1991, Jebara VA, Tabet GS, Ashoush R, Ghossain M, Harb J, Portoghese M, Uva MS, Saade B (1991). Penetrating carotid injuries: a wartime experience. JOURNAL OF VASCULAR SURGERY, vol. 14, p. 117-120, ISSN: 0741-521

47, 1991, Portoghese M, Acar C, Fontaliran F, Jebara V, Chachques JC, Deloche A, Carpentier A (1991). The biocompatibility of fibrin glue and gelatin-resorcine-formaldehyde glu. Experimental study.. CUORE, p. 147-152, ISSN: 1593-375X

Sassari 04/12/2023

In Fede

Michele Portoghese

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Michele Portoghese', written over a horizontal blue line.