

CURRICULUM VITAE

Dr. Antonio Scalone

Cardiologo Elettrofisiologo

Da diversi anni mi occupo con passione della diagnosi e del trattamento delle problematiche aritmiche del cuore. Ho maturato la mia esperienza professionale attraverso corsi di livello nazionale ed internazionale ed una intensa formazione sul campo. Ho lavorato per oltre 10 anni presso la S.C. di Cardiologia della Azienda Ospedaliera Brotzu, garantendo un elevato volume di procedure interventistiche sia nel campo della elettrostimolazione che nel campo della elettrofisiologia. Da alcuni anni mi occupo della sfera pediatrica offrendo il trattamento interventistico delle aritmie del bambino.

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: 02/11/1982

Nazionalità: Italiana

Email: [REDACTED]

Telef [REDACTED]

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dirigente Medico, S.C. Cardiologia con UTIC

ARNAS G.Brotzu – Ospedale di Rilievo Nazionale e di Rilievo Nazionale

Cagliari, Italia - aprile 2012 al 01 settembre 2023

Attività clinica presso il reparto di cardiologia e sala operatoria di Elettrostimolazione ed Elettrofisiologia.

Medico di Continuità Assistenziale, - Azienda Sanitaria Locale Olbia-Tempio

Olbia, Italia – dal Giugno 2008 al Settembre 2011

Gestione e trattamento ambulatoriale del paziente con problematiche cliniche acute e croniche in regime di continuità assistenziale.

Medico di Continuità Assistenziale, - Azienda Sanitaria Locale Sassari

Sassari, Italia – dal Giugno 2008 al Settembre 2011

Gestione e trattamento ambulatoriale del paziente con problematiche cliniche acute e croniche in regime di continuità assistenziale.

FORMAZIONE

Visiting Fellow

Centro Cardiologico Monzino, Milano

Unità Operativa di Aritmologia – Direttore Prof. Tondo Giugno – Agosto 2013

Scuola di Specializzazione in Malattie dell'apparato Cardiovascolare

Voto 50/50 e lode

Università degli Studi di Sassari

Diploma di Specializzazione - dal 2007 al 2012

COMPETENZE LAVORATIVE

- Primo operatore nell'impianto di pacemaker, defibrillatori e CRT dei produttori Medtronic, Boston Scientific, St.Jude, Biotronik, Sorin. Esperienza nel follow-up ambulatoriale e nella gestione post-operatoria dei dispositivi impiantati.
- Primo operatore nelle procedure interventistiche di elettrofisiologia, quali tachicardie parossistiche sopraventricolari l'impiego dei sistemi di mappaggio ed approccio ZeroXRay, fibrillazione atriale, tachicardia ventricolare con approccio sia endocardico che epicardico.
- Esperienza come primo operatore nel trattamento interventistico delle aritmie sopraventricolari nella popolazione pediatrica in particolare con l'impiego dei sistemi di mappaggio ed approccio Zero-XRay.
- Esperienza nell'utilizzo dei sistemi di mappaggio:
 - NAVx PRECISION and Ensite X suite (ABBOTT Medical). Eccellente esperienza nell'impiego del catetere HDGrid specialmente nel trattamento della fibrillazione atriale.
 - Rhythmia™ (Boston Scientific). Eccellente esperienza nell'impiego del catetere Orion e dei cateteri con mini elettrodi
 - CARTO 3 System (Biosense Webster).
- Esperienza nella crioablazione con utilizzo di Catetere Arctic Front nel trattamento della fibrillazione atriale.
- Primo operatore nelle procedure di estrazione dei sistemi di elettrostimolazione con approccio meccanico manuale e potenziato.
- Diagnosi e trattamento delle patologie cardiache acute e croniche dell'ambiente di terapia intensiva cardiologica (UTIC) all'interno del percorso della gestione dello STEMI e dell'NSTEMI, dello scompenso cardiaco acuto e del paziente con LVAD, delle patologie valvolari.

INSEGNAMENTO e TUTORAGGIO

Ho offerto un servizio di tutoring presso ospedali della ATS Sardegna per la formazione teorica e l'impianto di defibrillatore sottocutaneo (Boston Scientific) e l'impiego della metodica di anestesia loco-regionale Serratus Plain Block.

Ho partecipato come formatore e tutor nei corsi di formazione di elettrostimolazione ed elettrofisiologia organizzati presso la Struttura Complessa di Cardiologia dell'ARNAS G.Brotzu dalle aziende Boston Scientific, Abbott, Biotronik con coinvolgimento di discenti provenienti da tutta Italia.

Ho organizzato corsi di Basic Life Support ed Advanced Life Support sia in ambito aziendale che esterno e sono stato:

- Istruttore Advanced Life Support - IRC/ERC – dal Settembre 2010
- Istruttore Basic Life Support - IRC – dal Gennaio 2008

ATTIVITA' CONGRESSUALE

Ho partecipato come relatore e discussant a numerosi eventi in ambito regionale, nazionale ed internazionale con particolare riferimento agli argomenti della elettrostimolazione e della elettrofisiologia sia in lingua italiana che in lingua inglese.

LINGUE PARLATE

Eccellente conoscenza della lingua Inglese con certificazione First Certificate in English grade B rilasciata dalla University of Cambridge – 1999

COMPETENZE INFORMATICHE

- Conoscenza dell'ambiente Windows 95,98, 2000, NT, XP, Vista, Windows 7 & 10
- Conoscenza del pacchetto MS Office: Powerpoint, Excel, Access, Word.
- Conoscenza del linguaggio di programmazione Python e del suo impiego nell'ambito del data mining e della analisi dei dati nella ricerca scientifica attraverso i pacchetti NumPy, SciPy, Matplotlib, Pandas

COLLABORAZIONE CON RIVISTE SCIENTIFICHE

Ho fornito la mia opera come peer-reviewer per le riviste:

- International Journal of Cardiology
- HeartRhythm Journal

RICERCA CLINICA

1. Malagù M, Trevisan F, **Scalone A**, Marcantoni L, Sammarco G, Bertini M.
Frequency of "Pocket" Hematoma in Patients Receiving Vitamin K Antagonist and Antiplatelet Therapy at the Time of Pacemaker or Cardioverter Defibrillator Implantation (from the POCKET Study).
Am J Cardiol. 2017 Apr 1;119(7):1036-1040. doi: 10.1016/j.amjcard.2016.12.012. Epub 2017 Jan 6. PMID: 28153344.
2. Ziacchi M, Bisignani G, Palmisano P, **Scalone A**, Martignani C, Elvira Mocavero P, Caravati F, Della Cioppa N, Mazzuero A, Pecora D, Vicentini A, Landolina ME, Debonis S, Scimia P, Lovecchio M, Valsecchi S, Diemberger I, Droghetti A.
Serratus anterior plane block in subcutaneous implantable cardioverter defibrillator implantation: A case-control analysis.
J Cardiovasc Electrophysiol. 2020 Jan;31(1):144-149. doi: 10.1111/jce.14293. Epub 2019 Dec 3. PMID: 31778266.
3. Manca P, Cossa S, Matta G, **Scalone A**, Tola G, Schintu B, Setzu A, Melis M, Giardina A, Corda M, Sinagra G, Porcu M.
Right ventricular function assessed by cardiac magnetic resonance predicts the response to resynchronization therapy.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2020 Apr;21(4):299-304. doi: 10.2459/JCM.0000000000000931. PMID: 32108126.

4. Porcu M, Corda M, Pasqualucci D, Binaghi G, Sanna N, Matta G, Cossa S, **Scalone A**, Tola G.
A very long-term observation of a family with dilated cardiomyopathy and overlapping phenotype from lamin A/C mutation.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2021 Jan;22(1):53-58. doi: 10.2459/JCM.0000000000001060. PMID: 32740430.
5. Cauti FM, Rossi P, La Greca C, Piro A, Di Belardino N, Battaglia A, Ferraris F, Pecora D, Lavalle C, **Scalone A**, Rossi L, Di Cori A, Solimene F, Mantovan R, Pedretti S, Iaia L, Bianchi S, Anselmino M.
Minimal fluoroscopy approach for right-sided supraventricular tachycardia ablation with a novel ablation technology: Insights from the multicenter CHARISMA clinical registry.
J Cardiovasc Electrophysiol. 2021 May;32(5):1296-1304. doi: 10.1111/jce.15023. Epub 2021 Apr 14. PMID: 33783875.
6. Conte G, Cattaneo F, de Asmundis C, Berne P, Vicentini A, Namdar M, **Scalone A**, Klersy C, Caputo ML, Demarchi A, Özkartal T, Salghetti F, Casu G, Passarelli I, Mameli S, Shah D, Burri H, De Ferrari G, Brugada P, Auricchio A.
Impact of SMART Pass filter in patients with ajmaline-induced Brugada syndrome and subcutaneous implantable cardioverter-defibrillator eligibility failure: results from a prospective multicentre study.
Europace. 2021 Sep 9;euab230. doi: 10.1093/europace/euab230. PMID: 34499723.
7. Bianchi V, Bisignani G, Migliore F, Biffi M, Nigro G, Viani S, Caravati F, Checchi L, Francia P, De Filippo P, Pecora D, Lavalle C, **Scalone A**, Rossi P, Palmisano P, Licciardello G, Ospizio R, Lovecchio M, Valsecchi S, D'Onofrio A; "S-ICD Rhythm Detect" Investigators.
Safety of Omitting Defibrillation Efficacy Testing With Subcutaneous Defibrillators: A Propensity-Matched Case-Control Study.
Circ Arrhythm Electrophysiol. 2021 Dec;14(12):e010381. doi: 10.1161/CIRCEP.121.010381. Epub 2021 Dec 2. PMID: 34852635
8. Vicentini A, Bisignani G, De Vivo S, Viani S, Savarese G, Francia P, Celentano E, Checchi L, Carreras G, Santini L, Lamberti F, Ottaviano L, **Scalone A**, Giorgi D, Lovecchio M, Valsecchi S, Rordorf R; "S-ICD Rhythm Detect" Investigators.
Patient acceptance of subcutaneous versus transvenous defibrillator systems: A multi-center experience.
J Cardiovasc Electrophysiol. 2022 Jan;33(1):81-89. doi: 10.1111/jce.15297. Epub 2021 Nov 28. PMID: 34797012

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Cagliari, 13/09/2023

Dott. Antonio Scalone

Antonio
Scalone
Laurea in
Medicina e
Chirurgia
13.09.2023
10:22:54
GMT+01:00

