



**Corso di Aggiornamento di Elettrofisiologia ed in Elettrostimolazione
per il MMG e lo Specialista Ambulatoriale
Hotel The Queen – Via Casilina, Pastorano
6 luglio – 14 settembre 2019**

Ble & Associates srl id. 5357

numero ecm **263365**, edizione **I**

Responsabile scientifico: **Luigi Argenziano - Stefano Nardi**

Destinatari dell' attività formativa: **MEDICO CHIRURGO** ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; ANGIOLOGIA; AUDIOLOGIA E FONIATRIA; BIOCHIMICA CLINICA; CARDIOCHIRURGIA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; CURE PALLIATIVE; DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; EPIDEMIOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA DI COMUNITÀ; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MEDICINA SUBACQUEA E IPERBARICA; MEDICINA TERMALE; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROCHIRURGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; NEURORADIOLOGIA; OFTALMOLOGIA; ONCOLOGIA; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICHIATRIA; PSICOTERAPIA; RADIODIAGNOSTICA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; UROLOGIA

Obiettivi formativi e area formativa: **Linee guida – protocolli - procedure**

Orario di inizio e di fine: **6 luglio ore 09:00-17:00 / 14 settembre ore 09:00-17:00**

Ore formative: **12 ore**

Numero dei crediti assegnati: **12**

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta
P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it



PROGRAMMA

Giornata di Elettrofisiologia - 6 luglio 2019

09:00 Benvenuto ai partecipanti e presentazione del corso

09:15 Come leggete ed interpretare correttamente i tracciati ECG ed i segnali al poligrafo in sala di Elettrofisiologia.
Stefano Nardi

09:45 Linee guida per il trattamento delle aritmie sopraventricolari e della Fibrillazione Atriale.
Luigi Argenziano

10:15 Utilizzo dei nuovi anticoagulanti nella prevenzione dell'ictus nei pazienti con Fibrillazione Atriale.
Luigi Argenziano

10:45 Tecniche di mappaggio e di ablazione per il trattamento convenzionale delle tachicardie parossistiche sopraventricolari (AVNRT, AVRT da WPW manifesto e da WPW occulto).
Stefano Nardi

11:15 Discussione su temi precedentemente trattati

11:30 *Coffe break*

12:00 Mappaggio elettro-anatomico "non fluoroscopico" delle tachicardie sopraventricolari: "basic sciences review" .
Stefano Nardi

12:30 Tecniche di mappaggio e di ablazione delle tachicardie parossistiche sopraventricolari (AVNRT, AVRT da WPW manifesto e da WPW occulto) con impiego del sistema di mappaggio 3D elettro-anatomico "non fluoroscopico"
Luigi Argenziano

13:00 L'ablazione della Fibrillazione Atriale: le opportunità tecnologiche.
Stefano Nardi

13:30 Discussione su temi precedentemente trattati

14.00 *Lunch*

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta
P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it



15:00 Esercitazioni in piccoli gruppi

Stefano Nardi, Luigi Argenziano

17:00 Conclusione del Corso – Take home message

Giornata di Elettrostimolazione - 14 settembre 2019

09:00 Benvenuto ai partecipanti e presentazione del corso

09:15 Interpretazione dei tracciati ECG e classificazione dei disturbi di conduzione. **Luigi Argenziano**

09:45 Morte cardiaca improvvisa e sua prevenzione.

Stefano Nardi

10:15 Attuali linee guida alla stimolazione cardiaca e alla prevenzione della morte improvvisa.

Stefano Nardi

10:45 Lo scompenso cardiaco e le attuali indicazioni al trattamento.

Luigi Argenziano

11:15 Discussione su temi precedentemente trattati

11:30 *Coffe break*

12:00 Sacubitril e Valsartan: nuove opportunità farmacologiche nella gestione dello scompenso cardiaco

Giosuè Santoro

12:30 La terapia di resincronizzazione cardiaca e la sua evoluzione negli anni.

Luigi Argenziano

13:00 L'ottimizzazione del paziente trattato con CRT: non solo ecocardiografia. **Stefano Nardi**

13:30 Discussione su temi precedentemente trattati

14:00 *Lunch*

15:00 Esercitazioni in piccoli gruppi

Stefano Nardi, Luigi Argenziano

17:00 Conclusione del Corso – Take home message

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta
P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it



RAZIONALE

Le aritmie e lo scompenso cardiaco presentano una rilevanza epidemiologica in continua espansione, ed i motivi sono molteplici e fra questi annoveriamo:

- La maggiore aspettativa di vita dei cittadini li espone a numerosi fattori di rischio per un più prolungato periodo rispetto al passato.
- Il miglioramento delle terapie delle patologie cardiovascolari nella fase acuta ha trasformato molti di questi pazienti, che anni fa decedevano, in pazienti cronici con scompenso cardiaco.

L'organizzazione delle cure è in continua evoluzione, con il passaggio da un modello ospedale centrico rivolto ai pazienti nelle fasi acute, a un modello integrato ospedale territorio che è ancora oggetto di studio. Le nuove tecnologie che consentono la terapia di questi pazienti. Le terapie utilizzate nella cura delle aritmie cardiache e dello scompenso cardiaco non sono più solo quelle offerte da farmaci, ma si stanno integrando con terapie chirurgiche, di cardiologia interventistica e di elettrosiologia. Le evoluzioni della ricerca nel campo delle aritmie cardiache e dello scompenso cardiaco sono diventate estremamente rapide. È necessario fornire informazioni che possano indirizzare tutti gli operatori sanitari coinvolti nella terapia delle aritmie e dello scompenso cardiaco a una visione integrata delle possibilità offerte, dalle nuove conoscenze scientifiche. Per questi motivi è stato scelto di organizzare un evento formativo in grado di offrire i contributi di alcuni specialisti in cardiologia interventistica per divulgare le terapie non farmacologiche nel trattamento delle aritmie e dello scompenso.

Obiettivi formativi:

Fornire ai partecipanti informazioni circa le principali tematiche inerenti la diagnosi e la terapia delle aritmie cardiache, ventricolari e sopraventricolari, nonché dello Scompenso cardiaco. Gli argomenti trattati spaziano da informazioni sulle tematiche della ricerca di base a quelle organizzative, sia ospedaliere che territoriali, alle terapie avanzate in campo non farmacologico, elettrosiologico e di cardiologia interventistica. La scelta delle tematiche consente di fornire ai partecipanti di ottenere nozioni aggiornate sulle principali novità in questo campo. La scelta dei temi mira a dare la possibilità ai partecipanti di avere informazioni in grado di costruire un approccio integrato al trattamento delle aritmie cardiache e dello scompenso cardiaco.

ACRONIMI

MMG: Medici di Medicina Generale

ECG: elettrocardiogramma

AVNRT: Atrio-Ventricular Nodal Reentrant Tachycardia

AVRT: tachicardia da rientro atrioventricolare

WPW: Wolff Parkinson White

CRT: terapia di resincronizzazione cardiaca

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta
P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it

Luigi Argenziano

Director Intensive Coronary Care Unit Pineta Grande Hospital

Pignataro Maggiore, Campania, Italia

| Strutture ospedaliere e sanità

Attuale Presidio ospedaliero Pineta Grande

Precedente Azienda Universitaria Policlinico Federico II - Napoli

Formazione Università Federico II - Napoli

Primario

Presidio ospedaliero Pineta Grande

luglio 2010 – Presente 8 anni 9 mesi

Responsabile Unità Operativa Complessa di Terapia Intensiva Coronarica

Unità di terapia Intensiva Coronarica

Azienda Universitaria Policlinico Federico II - Napoli

luglio 2001 – luglio 2010 9 anni 1 mese

Università Federico II - Napoli

Specializzazione in Cardiologia

1990 – 1994

Università di Roma Tor Vergata

Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardiovascolare

1998 – 2002

Università Federico II Napoli

Laurea in Medicina e Chirurgia

1983 – 1990

Data e Firma:

 3/6/19

CURRICULUM VITALE

Redatto ai sensi dell'articolo 8 del D.P.R. 484/1997

Il sottoscritto Stefano Nardi

DICHIARA QUANTO SEGUE:

Di aver conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "Federico II" di Napoli in data 22 Luglio 1994 con il punteggio di 110/110 con la seguente tesi sperimentale "Recenti acquisizioni sul trattamento delle sindromi da pre-eccitazione ventricolare: ruolo dell'ablazione transcatetere mediante radiofrequenza" effettuata presso la Divisione di Cardiologia (Direttore Prof. Massimo Chiariello)

Di aver conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo nella I sessione di esame dell'anno 1995 e di essere iscritto presso l'Ordine dei Medici-Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Napoli con il numero: 27.461 dal 29 Giugno dell'anno 1995

Di aver conseguito la Specializzazione in Cardiologia presso la "Seconda Università degli Studi di Napoli" in data 14 Ottobre dell'anno 1998 con il punteggio 50/50 e lode (Direttore Prof. Aldo Iacono)

POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE

Il sottoscritto attualmente ricopre le seguenti posizioni:

1. Responsabile del "Centro di Aritmologia ed Elettrofisiologia Cardiaca", del Dipartimento Cuore del Presidio Ospedaliero "Pineta Grande", Castel Volturno (Caserta – Italia)
2. Consulente "world-wide" e "proctor" nazionale ed internazionale per Medtronic e Nayamed
3. Consulente, formatore e "proctor" internazionale per Johnson & Johnson Divisione di EP per i Paesi Emergenti ed in via di sviluppo (Turchia, Medio Oriente, Africa ed Europea dell'Est)

CURRICULUM STUDIORUM

1987	Vincitore del concorso pubblico presso l'Università di Medicina e Chirurgia "Federico II" con il nuovo ordinamento (tabella XVIII) – Napoli (Italia)
1990–1994	Tirocinio pre-laurea presso la Divisione di Cardiologia dell'Università "Federico II" di Napoli (Direttore Prof. Massimo Chiariello) con frequentazione attiva presso il Laboratorio di Elettrofisiologia (Direttore Prof. Vincenzo Santinelli) – Napoli (Italia)
1990–1994	Esperienza teorica e pratica presso il Dipartimento di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso (Direttore: Dr. Fernando Schiraldi), Ospedale San Paolo – Napoli (Italia)
1990-1994	Esperienza teorico-pratica presso il Laboratorio di Ecocardiografia (Responsabile Dr. Pio Caso) della Divisione di Cardiologia (Direttore Prof. Nicola Mininni), Azienda Ospedaliera "Vincenzo Monaldi" (Napoli – Italia)
1994	Conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "Federico II" con il punteggio di 110/110 con tesi sperimentale presso la Divisione di Cardiologia (Direttore Prof. Massimo Chiariello) (Napoli – Italia)
1994	Vincitore del concorso pubblico presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare della Seconda Università degli Studi di Napoli (Direttore Prof. Aldo Iacono) (Napoli – Italia)

Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo nella I sessione di esame. Iscrizione presso l'Ordine dei Medici-Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Napoli (n. 27.461) – Napoli (Italia)

1994–1998

Specializzando di malattie dell'apparato cardiovascolare (Direttore Prof. Aldo Iacono) con partecipazione attiva (1480 ore/anno) presso la Divisione di Cardiologia (Direttore Prof. Nicola Mininni) e la Divisione di Cardiocirurgia (Direttore Prof. Maurizio Cotrufo), Azienda Ospedaliera "Vincenzo Monaldi". Acquisizione di particolare esperienza "teorico-pratica" presso l'Unità di Terapia Intensiva Coronarica (UTIC), la Terapia Intensiva Post-Operatoria di Cardiocirurgia (TIPOC), presso il Laboratorio di Ecocardiografia (Responsabile Dr. Pio Caso) ed il Laboratorio di Elettrofisiologia (Responsabile Dr. Benito Musto)
Napoli (Italia)

1998

Conseguimento della Specializzazione in Malattie dell'apparato Cardiovascolare (Direttore Prof. Aldo Iacono) con il punteggio di 50/50 e lode
Napoli (Italia)

Vincitore del Dottorato di Ricerca in Scienze Cardiologiche e Cardiocirurgiche (Direttore Prof. Maurizio Cotrufo)
Napoli (Italia)

Vincitore della borsa di studio in Emergenze neonatali
(Direttore Prof. Raffaele Calabrò)
Napoli (Italia)

1999–2000

Medico consulente presso la Divisione di Medicina Interna, Cardiologia e Pronto Soccorso (Direttore: Dr. Antonio Palomba), Presidio Ospedaliero "Villa Betania"
Napoli (Italia)

1999–2003

Consulente presso la Divisione di Aritmologia (Direttore: Dr. Carlo Pappone) del Dipartimento Cardio-toraco-vascolare (Direttore: Prof. Ottavio Alfieri), IRCCS San Raffaele di Milano
Milano (Italia)

2003–2004

Responsabile "Laboratorio di Elettrofisiologia" del Centro di Aritmologia ed Elettrofisiologia Cardiaca (Direttore: Dr. Riccardo Cappato), IRCCS San Donato Milanese
Milano (Italia)

2004–2010

Responsabile dell'Unità Operativa Dipartimentale di "Aritmologia Cardiaca" del Dipartimento Cardio-toraco-vascolare (Direttore: Dr. Alessandro Pardini)
Terni (Italia)

2006–2010

Consulente e Coordinatore del programma di Elettrostimolazione cardiaca presso la Divisione di Cardiologia del Presidio Ospedaliero Santa Maria della Stella (Direttore: Dr. Giampiero Giordano)
Orvieto (Italia)

2008–2010

Consulente e Coordinatore del programma di Elettrofisiologia presso la Divisione Di Cardiologia del Presidio Ospedaliero "Pugliese-Ciaccio" (Direttore: Dr. Vincenzo Antonio Ciconte)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1974–1979 Scuola Primaria Minerva, Napoli (Italia)
- 1979–1982 Scuole Secondarie “Scuole Pie Napoletane”, Napoli (Italia)
- 1982–1987 Liceo Classico “Scuole Pie Napoletane”, Napoli (Italia)
- 1987–1994 Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli (Italia)
- 1998 Laurea magna in Medicina e Chirurgia (punteggio 110/110)
Tesi di laurea: Recenti acquisizioni sul trattamento delle sindromi da pre-eccitazione ventricolare: ruolo
dell'ablazione transcatetere mediante radiofrequenza.
- 1995 Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo nella prima sessione
dell'anno
- 1994-1998 Corso di Specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare
Seconda Università degli Studi di Napoli (SUN), Napoli (Italia)
- 1998 Laurea magna cum laude in Cardiologia (50/50 e lode)
Tesi di specializzazione: Utilità del Doppler tissutale nella localizzazione delle vie accessorie
Napoli (Italia)
- 1998 Vincitore della borsa di studio in “Emergenze neonatali” presso la Divisione di
Cardiologia Pediatrica, Seconda Università degli Studi di Napoli, Azienda
Ospedaliera “Vincenzo Monaldi” (Direttore Prof. Raffaele Calabrò)
Napoli (Italia)
- 1998 Vincitore del Dottorato di Ricerca in Scienze Cardiologiche e Cardiochirurgiche,
Cattedra di Cardiochirurgia, Seconda Università degli Studi di Napoli, Ospedale
“Vincenzo Monaldi”, (Direttore Prof. Maurizio Cotrufo)
Napoli (Italia)
- 1998–2000 Master in Ecocardiografia di III livello
Divisione di Cardiologia “Vincenzo Monaldi”
Napoli (Italia)

20.03.2019



FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

[SANTORO, Giosuè]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (1996 – oggi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Cardiologo ambulatoriale

ASL Caserta

Date (1992-1996)

Medico funzionario presso ASL Caserta 2

Date (1989 –1992)

Medico ospedaliero in qualità di assistente medico di ps presso Ospedale Melorio S. Maria Capua Vetere

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

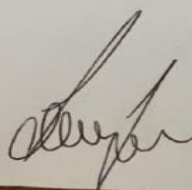
- Date (1980–1986)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in medicina e chirurgia

Università Federico Secondo Napoli

Specialista in cardiologia dal 1990 presso Università Federico Secondo di Napoli

Esperto di ipertensione arteriosa e dislipidemia

 L. 1 P / 10 / 2013