

VI Congresso Nazionale

**LA RETE DELLE
NEUROCARDIOLOGIE**

A cura dell'Area AIAC "Neuroaritmologia e Neurocardiologia"



Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmologia



Roma, 31 Gennaio - 1 Febbraio 2019

Circolo Ufficiali dell'Aeronautica Militare
"Casa dell'Aviatore" - Viale dell'Università, 20

PROGRAMMA DEFINITIVO

Con il Patrocinio di:



Associazione Italiana Aritmologia e Cardiolazione



09:00 Inaugurazione del Congresso
Introduzione
Stefano Strano (Roma)

09:15 - 10:40

“UPDATES & GRUPPI DI STUDIO” - Studi e pratica clinica su terapia anti-trombotica e ictus

Moderatori: Fabrizio Ammirati (Roma), Stefano Strano (Roma), Danilo Toni (Roma)

09:15 Nuove frontiere della terapia anticoagulante orale nei pazienti neurovascolari
Danilo Toni (Roma)

09:30 Dalle evidenze alla pratica clinica quotidiana in tema di terapia anticoagulante orale: sicurezza, sottogruppi di pazienti e dati dal “mondo reale”
Pasquale Pignatelli (Roma)

09:45 L'anticoagulazione in scenari clinici difficili. Pazienti con multi-morbilità e fibrillazione atriale: cosa dicono i dati su prevenzione dell'ictus e insufficienza renale e quali sono le implicazioni cliniche?
Giuseppe Ferraiuolo (Roma)

10:00 La prevenzione della PE e della DVT nel paziente con malattie di interesse medico è un innovativo piano d'azione? Perché il cardiologo deve occuparsene e quali le implicazioni nell'ictus?
Francesco Barillà (Roma)

10:15 Discussione sui temi trattati precedentemente
Discussants: Roberta Bongioanni (Savigliano - Cuneo), Debora Di Maggio (Caserta)

10:40 - 12:40

GRUPPI DI STUDIO - “Dal caso clinico al percorso pratico condiviso”

GRUPPI DI STUDIO A-B-C-D-E a cura dei Centri della Rete delle Neurocardiologie

Presentazione di un caso clinico e del corrispondente percorso pratico condiviso diagnostico-terapeutico: discussione del caso clinico e lavoro di gruppo per raggiungere un consenso sulla gestione clinica pratica e sulla flow chart di “Decision Making” attinente alla tematica generale affrontata dal caso clinico
Role-Playing (altri possibili scenari oltre a quello proposto dal caso clinico)

10:40 - 12:40 GRUPPO DI STUDIO A

Caso clinico A:

Ictus ischemico e terapia anticoagulante orale in scenari difficili: paziente oncologico con FA

Tutors (Caso Clinico): Michele Azzarito (Nemi), Giorgio Silvestrelli (Mantova)

Percorso Pratico Condiviso

Tutors (Percorso): Stefano Caproni (Terni), Gennaro Miracapillo (Grosseto)

10:40 - 12:40 GRUPPO DI STUDIO B

Caso clinico B:

Malattia coronarica, malattia arteriosa periferica, stenosi carotidea asintomatica e ictus ischemico

Tutors (Caso Clinico): Donata Guidetti (Piacenza), Gianluca Zingarini (Perugia)

Percorso Pratico Condiviso

Tutors (Percorso): Manuel Cappellari (Verona), Raffaele Capoano (Roma)

10:40 - 12:40 GRUPPO DI STUDIO C

Caso clinico C:

Ictus ischemico e FANV in situazioni cliniche ad alta complessità

Tutors (Caso Clinico): Emanuele Bertaglia (Padova), Paola Santalucia (Messina)

Percorso Pratico Condiviso

Tutors (Percorso): Pina Giarrusso (Roma), Stefano Radicchia (Perugia)

10:40 - 12:40 GRUPPO DI STUDIO D

Caso clinico D:

Sincope, epilessia e disturbi peri-critici del ritmo cardiaco: paziente con perdita di coscienza di origine indeterminata. La vera sfida diagnostica nelle interazioni cuore-cervello

Tutors (Caso Clinico): Anna Teresa Giallonardo (Roma), Claudia Urani (Roma)

Percorso Pratico Condiviso

Tutors (Percorso): Domenico Frondizi (Terni), Marco Rebecchi (Roma)

10:40 - 12:40 GRUPPO DI STUDIO E

Caso clinico E:

Ictus emorragico e FANV: Paziente in terapia cronica con anticoagulanti diretti per fibrillazione atriale permanente con ictus acuto di tipo emorragico o emorragia sub-aracnoidea

Tutors (Caso Clinico): Maurizio Acampa (Siena), Lorena Cipollone (Roma)

Percorso Pratico Condiviso

Tutors (Percorso): Alessandro Adami (Verona), Maria Alessandrini (Roma)

12:40 - 13:30

Condivisione della sintesi del lavoro svolto dai gruppi A, B, C, D ed E in sessione plenaria e conclusioni

Fabrizio Ammirati (Roma), Stefano Strano (Roma), Danilo Toni (Roma)

13:30 - 14.30 Light Lunch

14:30 Lettura

Neuroaritmologia e Neurocardiologia: Studi, prospettive future e l'azione della "Rete delle Neurocardiologie"

Introducono: Fabrizio Ammirati (Roma), Danilo Toni (Roma)

Relatore: Stefano Strano (Roma)

14:50 - 16:45 I Sessione

INTERVENTISTICA CARDIOLOGICA E PREVENZIONE DELL'ICTUS

Prima parte

Moderatori: Paolo Bovi (Verona), Giuseppe Patti (Roma)

- 14:50 Ictus criptogenico e ictus cardioembolico a sorgente sconosciuta (ESUS): cerca le differenze!
Antonia Nucera (Frosinone)
- 15:05 Ictus Criptogenico con PFO: pronti a chiudere?
• Il cardiologo interventista
Christian Pristipino (Roma)
• Il neurologo vascolare
Simona Sacco (L'Aquila)
- 15:35 Strategie antitrombotiche a confronto in pazienti con ictus criptogenico e PFO: cosa dicono le metanalisi degli RCTs
Pompilio Faggiano (Brescia)
- 15:50 Efficacia e sicurezza delle diverse modalità e tecniche di chiusura percutanea del PFO
• I devices di chiusura
Stefano Rigattieri (Roma)
• I sistemi di chiusura
Achille Gaspardone (Roma)
- 16:20 Discussione sui temi trattati precedentemente
Discussants: Cristina Cavalletti (Roma), Maurizio Melis (Cagliari)

16:45 - 18:00 II Sessione

INTERVENTISTICA CARDIOLOGICA E PREVENZIONE DELL'ICTUS

Seconda parte

Moderatori: Mauro Silvestrini (Ancona), Giuseppe Tarantini (Padova)

- 16:45 La chiusura percutanea dell'auricola sinistra promette grandi cose nel prossimo futuro? Scenari clinici e dati attuali
Giuseppe Patti (Roma)
- 17:00 Le complicanze neurovascolari dovute a procedure cardiache interventistiche. Quanto grande è il rischio?
• Il cardiologo interventista
Massimo Mancone (Roma)
• L'elettrofisiologo
Maurizio Landolina (Crema)
• Il neurologo vascolare
Maria Guarino (Bologna)
- 17:45 Discussione sui temi trattati precedentemente
Discussants: Nicola Viceconte (Roma), Manuela De Michele (Roma)

18:00 - 19:15 III Sessione

ECOCARDIOGRAFIA IN UTN E NEUROLOGIA D'URGENZA

Moderatori: Rosa Musolino (Messina), Carmine Musto (Roma)

18:00 SPAZIO INTERATTIVO

Ecocardio Quiz: Problemi per immagini e Soluzioni commentate

Tutors: Il cardiologo ecocardiografista Cosimo Greco (Lecce), Il cardiologo interventista Francesco Meucci (Firenze), Il cardiocirurgo Ernesto Greco (Roma), Il neurologo neurovascolare Cristina Sarti (Firenze)

Attraverso la visione delle sole immagini ecocardiografiche, i partecipanti affronteranno con un approccio multidisciplinare i seguenti problemi clinici:

- indicazioni e Timing dell'Ecocardiografia TT e TE dopo ictus acuto;
- trombosi auricola e sezioni sinistre;
- immagini di plus e masse endocardiche;
- diagnosi endocardite infettiva e stratificazione del rischio;
- ateromi aortici a rischio embolico;
- scompenso cardiaco;
- vizi valvolari emboligeni e indicazioni alla chirurgia urgente;
- complicanze a breve termine posizionamento device di chiusura;
- diagnosi PFO e indicazioni anatomico-funzionali alla chiusura;
- ipertensione polmonare ed embolia polmonare.

19:15 Termine dei lavori della prima giornata

09:00 - 11:05

SIMPOSIO

TELEMEDICINA, MONITORAGGIO ECG E NEUROLOGIA D'URGENZA

Moderatori: Fabrizio Ammirati (Roma), Francesco Fedele (Roma), Danilo Toni (Roma)

09:00 Progettualità e prospettive della telemedicina applicate al Servizio Sanitario Nazionale

Tiziana Chiriaco (Roma)

09:15 Telemedicina e sistemi di monitoraggio ECG impiantabili e non impiantabili: appropriatezza d'uso e i campi di interesse neurocardiologico

Fabrizio Ammirati (Roma)

09:30 Le aritmie nel paziente neurologico acuto. Chi viene prima? Il ruolo dell'ECG

- Il cardiologo aritmologo

Francesca Bianchi (Torino)

- Il neurologo neurovascolare

Giuseppe Micieli (Pavia)

10:00 Discussione sui temi trattati precedentemente

Discussant: Roberto Gobbato (Ascoli Piceno)

10:15 - 10:45 SPAZIO INTERATTIVO

ECG Quiz: quadri ECG frequenti e meno frequenti nella fase acuta e nel post-ictus

Carlo Lavallo (Roma), Luca Santini (Roma)

10:45 **Lettura**

Monitoraggio ECG dopo un ictus. A chi? Come? Quanto frequente?

Presenta: Vincenzo Di Lazzaro (Roma)

Relatore: Tommaso Sanna (Roma)

11:05 - 12:05 IV SESSIONE

FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARE, ATROSCLEROSI E ICTUS

Moderatori: Scipione Carerj (Messina), Antonio Carolei (L'Aquila)

11:05 Aterosclerosi, statine e prevenzione dell'ictus

Stefano Urbinati (Bologna)

11:20 Quando e come cercare la malattia coronarica critica asintomatica nei pazienti con ictus acuto o subacuto?

Gaetano Tanzilli (Roma)

11:35 La prevenzione dell'ictus dopo endoarteriectomia carotidea per stenosi asintomatica: i risultati dei trials e follow-up a lungo termine

Laura Capoccia (Roma)

11:50 Discussione sui temi trattati precedentemente

Discussants: Pompea Bottiglieri (Salerno), Nicola Giannini (Pisa)

12:05 -13:30 V SESSIONE

TACHIARITMIE ATRIALI E ICTUS

Moderatori: Domenico Consoli (Vibo Valentia), Renato Ricci (Roma)

- 12:05 Dobbiamo cercare meglio la fibrillazione atriale nei pazienti ESUS? Come procedere in pratica?
Daniilo Toni (Roma)
- 12:20 Diagnosi di fibrillazione atriale e rischio di ictus: i 30 secondi di aritmia definiscono la fibrillazione atriale?
Giuseppe Boriani (Modena)
- 12:35 Le caratteristiche dell'atrio sinistro predispongono alla FA: possiamo individuare il rischio di ictus prima dell'insorgenza di FA? Dovremmo farlo?
Bich Lien Nguyen (Roma)
- 12:50 L'ablazione della FA deve essere eseguita nei pazienti asintomatici ad alto rischio di ictus?
Federico Ferraris (Torino)
- 13:05 "Top Ten Messages" dalle linee guida sulla fibrillazione atriale
Maurizio Lunati (Milano)
- 13:20 Discussione sui temi trattati precedentemente
- 13:30 - 14:30 **Light Lunch**

14:30 -15:35 VI SESSIONE

TRATTAMENTO DELL'ICTUS ACUTO

Moderatori: Sabina Anticoli (Roma), Fabrizio Tomai (Roma)

- 14:30 Trombectomia con o senza trombolisi. Qual è la strategia attuale per il trattamento dell'ictus ischemico acuto?
Anne Falcou (Roma)
- 14:45 Il percorso ictus acuto in DEA allo stato attuale. È uguale per tutti? Quale il ruolo del cardiologo?
Andrea Zini (Bologna)
- 15:00 I cardiologi interventisti con esperienza di stenting carotideo dovrebbero essere coinvolti nel trattamento dell'ictus ischemico acuto?
Salvatore Mangiafico (Firenze)
- 15:15 Discussione sui temi trattati precedentemente
Discussants: Monica Carletti (Verona), Roberto Marconi (Grosseto)

15:35 - 16:30 VII Sessione

SINCOPE

Moderatori: Fabrizio Ammirati (Roma), Gianfranco Piccirillo (Roma)

- 15:35 Linee Guida ESC sulla Sincope 2018: si apre uno spazio importante per la collaborazione con il neurologo
Stefano Strano (Roma)

15:50 Sincope: gli algoritmi diagnostici da tenere a mente

Fabrizio Ammirati (Roma)

16:05 Il decalogo della sincope alla luce delle nuove Linee Guida ESC 2018

Michele Brignole (Lavagna)

16:20 Discussione sui temi trattati precedentemente

Discussants: Rosa Napoletano (Salerno), Raffaele Quaglione (Roma)

16:30 - 17:45 VIII Sessione

Neuroimmagini in UTN e Neurologia d'urgenza

Moderatori: Giuseppe Martini (Siena), Andrea Morelli (Roma)

SPAZIO INTERATTIVO

TC / MRI Quiz: problemi per immagini e soluzioni commentate

Tutors: Paolo Cerrato (Torino), Simone Peschillo (Roma)

Attraverso la visione delle sole immagini di Risonanza Magnetica Nucleare e di Tomografia Computerizzata, i partecipanti affronteranno con un approccio multidisciplinare i seguenti problemi clinici:

- riconoscimento dei tipi etiologici di ictus;
- lesioni da causa emodinamica (territori di confine);
- diagnosi differenziale delle lesioni cerebrali asintomatiche di interesse per il cardiologo;
- lesioni ischemiche ed emorragiche di interesse neurochirurgico;
- quadri ad alto rischio di emorragia cerebrale e controindicazione assoluta ad anticoagulanti;
- timing per inizio o ripresa anticoagulazione dopo ictus in base alle neuroimmagini;
- encefalopatia ipertensiva e PRESS;

17:45 **Termine dei Lavori e compilazione questionario ECM**

Moderatori e Relatori

Acampo Maurizio	<i>Siena</i>	Landolina Maurizio	<i>Crema</i>
Adami Alessandro	<i>Verona</i>	Lavalle Carlo	<i>Roma</i>
Alessandrini Maria	<i>Roma</i>	Lunati Maurizio	<i>Milano</i>
Ammirati Fabrizio	<i>Roma</i>	Mancone Massimo	<i>Roma</i>
Anticoli Sabina	<i>Roma</i>	Mangiafico Salvatore	<i>Firenze</i>
Azzarito Michele	<i>Roma</i>	Marconi Roberto	<i>Grosseto</i>
Barillà Francesco	<i>Roma</i>	Martini Giuseppe	<i>Siena</i>
Bertaglia Emanuele	<i>Padova</i>	Melis Maurizio	<i>Cagliari</i>
Bianchi Francesca	<i>Torino</i>	Meucci Francesco	<i>Firenze</i>
Bongioanni Roberta	<i>Cuneo</i>	Micieli Giuseppe	<i>Pavia</i>
Boriani Giuseppe	<i>Modena</i>	Miracapillo Gennaro	<i>Grosseto</i>
Bottiglieri Pompea	<i>Salerno</i>	Morelli Andrea	<i>Roma</i>
Bovi Paolo	<i>Verona</i>	Musolino Rosa Fortunata	<i>Messina</i>
Brignole Michele	<i>Lavagna</i>	Musto Carmine	<i>Roma</i>
Capoano Raffaele	<i>Roma</i>	Napoletano Rosa	<i>Salerno</i>
Capocchia Laura	<i>Roma</i>	Nguyen Bich Lien	<i>Roma</i>
Cappellari Manuel	<i>Verona</i>	Nucera Antonia	<i>Frosinone</i>
Caproni Stefano	<i>Terni</i>	Patti Giuseppe	<i>Roma</i>
Carerj Scipione	<i>Messina</i>	Peschillo Simone	<i>Roma</i>
Carletti Monica	<i>Verona</i>	Piccirillo Gianfranco	<i>Roma</i>
Carolei Antonio	<i>L'Aquila</i>	Pignatelli Pasquale	<i>Roma</i>
Cavalletti Cristina	<i>Roma</i>	Pristipino Christian	<i>Roma</i>
Cerrato Paolo	<i>Torino</i>	Quaglione Raffaele	<i>Roma</i>
Chiriaco Tiziana	<i>Roma</i>	Radichia Stefano	<i>Perugia</i>
Cipollone Lorena	<i>Roma</i>	Rebecchi Marco	<i>Roma</i>
Consoli Domenico	<i>Vibo Valentia</i>	Ricci Renato Pietro	<i>Roma</i>
De Michele Manuela	<i>Roma</i>	Rigattieri Stefano	<i>Roma</i>
Di Lazzaro Vincenzo	<i>Roma</i>	Sacco Simona	<i>L'Aquila</i>
Di Maggio Debora	<i>Caserta</i>	Sanna Tommaso	<i>Roma</i>
Faggiano Pompilio	<i>Brescia</i>	Santalucia Paola	<i>Messina</i>
Falcou Anne	<i>Roma</i>	Santini Luca	<i>Roma</i>
Fedele Francesco	<i>Roma</i>	Sarti Cristina	<i>Firenze</i>
Ferraiuolo Giuseppe	<i>Roma</i>	Silvestrelli Giorgio	<i>Mantova</i>
Ferraris Federico	<i>Torino</i>	Silvestrini Mauro	<i>Ancona</i>
Frondizi Domenico	<i>Terni</i>	Strano Stefano	<i>Roma</i>
Gaspardone Achille	<i>Roma</i>	Tanzilli Gaetano	<i>Roma</i>
Giallonardo Anna Teresa	<i>Roma</i>	Tarantini Giuseppe	<i>Padova</i>
Giannini Nicola	<i>Pisa</i>	Tomai Fabrizio	<i>Roma</i>
Giarrusso Pina	<i>Roma</i>	Toni Danilo	<i>Roma</i>
Gobbato Roberto	<i>Ascoli Piceno</i>	Urani Claudia	<i>Roma</i>
Greco Cosimo Angelo	<i>Lecce</i>	Urbinati Stefano	<i>Bologna</i>
Greco Ernesto	<i>Roma</i>	Viceconte Nicola	<i>Roma</i>
Guarino Maria	<i>Bologna</i>	Zingarini Gianluca	<i>Perugia</i>
Guidetti Donata	<i>Piacenza</i>	Zini Andrea	<i>Bologna</i>

SEDE DEL CONGRESSO

Circolo Ufficiali dell'Aeronautica Militare "Casa dell'Aviatore" - Viale dell'Università, 20. La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti in sede congressuale a partire dalle ore 8.00 di giovedì 31 gennaio 2019.

ECM - Educazione Continua in Medicina

L'EVENTO HA OTTENUTO NR. 11.9 CREDITI FORMATIVI - ID ECM: 93- 247123 - ed.1

Il VI CONGRESSO NAZIONALE - LA RETE DELLE NEUROCARDIOLOGIE è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo di Sistema: LINEE GUIDA - PROTOCOLLI - PROCEDURE (2) per la Figura Professionale del MEDICO CHIRURGO con specializzazione nelle seguenti discipline: CARDIOLOGIA; GERIATRIA; MEDICINA INTERNA; NEUROLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; NEUROCHIRURGIA; per un numero massimo di n. 200 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi.

Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita e include:

- partecipazione ai lavori scientifici
- kit congressuale
- light Lunch del 31 gennaio 2019
- light Lunch del 1 febbraio 2019

L'Attestato di partecipazione verrà inviato via e-mail al termine dell'evento

ATTESTATI ECM

Gli attestati ECM, dopo attenta verifica della partecipazione, saranno inviati via e-mail.

Con il contributo incondizionato di



Daiichi-Sankyo



- **Abbott Medical Italia**
- **Bayer**
- **Bristol Myers Squibb / Pfizer**
- **Cardionica**
- **Medtronic Italia**
- **Teva**

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Prof. Stefano Strano
Prof. Danilo Toni
Prof. Fabrizio Ammirati

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



AIM Group International - Sede di Roma
Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma
Tel. +39.06.330531 - Fax +39.06.33053229
reteneurocardio2019@aimgroup.eu
web.aimgroupinternational.com/2019/reteneurocardio/

Provider E.C.M. (Id. ECM nr. 93)

AIM Education srl
Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano
Tel. +39.02.56601.1 - Fax +39.02.70048585
e-mail: cme@aimgroup.eu
www.aimeducation.it