

II CORSO NAZIONALE TEORICO-PRATICO

PER MEDICI, INGEGNERI, TECNICI E INFERMIERI DEL LABORATORIO DI ARITMOLOGIA

**Presidente
Antonio Dello Russo**



ANCONA 14-15-16 Ottobre 2026

Seebay Hotel - Portonovo

L'elettrofisiologia e cardiostimolazione ormai sono un campo della cardiologia invasiva in enorme espansione. Le nuove fonti di energia per l'ablazione transcateretere e i nuovi sistemi di cardiostimolazione si stanno affermando in maniera prorompente nelle sale di elettrofisiologia richiedendo sempre più competenze specifiche da parte di tutta l'equipe di sala operatoria (elettrofisiologi, infermieri dedicati, tecnici di fisiopatologia cardiovascolare).

Il target di questo corso è costituito da personale medico, infermieristico e tecnico di Fisiopatologia cardiovascolare che lavora o intende lavorare nel laboratorio di Elettrofisiologia.

Il Corso è a numero chiuso per Medici, Infermieri e Tecnici.

Il Corso comprende lezioni teoriche al mattino e sessioni teorico-pratiche al pomeriggio.

Le lezioni teoriche plenarie tratteranno le tematiche cliniche attualmente di maggiore attualità in Elettrofisiologia con anche casi dal vivo e casi registrati che possono illustrare al meglio le nuove tecnologie.

Le sessioni teorico-pratiche dei Medici saranno tenute in gruppi e avranno la durata di 3 ore per sessione per un totale di 6 ore.

Le sessioni teorico-pratiche degli Infermieri saranno tenute separatamente e avranno una durata di 3 ore ciascuna per un totale di 6 ore.

Durante le sessioni teorico-pratiche verranno proiettati anche video illustrativi sulle tecniche diagnostiche e sulle procedure terapeutiche, eseguite simulazioni di stimolazione e registrazione di elettrofisiologia, impiegati i programmatori dei pacemaker e dei defibrillatori.

Verranno inoltre impiegati i simulatori per i giovani elettrofisiologi riguardanti le principali tecniche di elettrofisiologia.

Ci saranno tutorial dedicati agli infermieri.

Con il Patrocinio di



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



Società Italiana di Cardiologia dello Sport



Società Italiana di Elettrocardiografia

Presidente
Antonio Dello Russo

Comitato Scientifico

Michela Casella
Laura Cipolletta
Paolo Compagnucci

Federico Guerra
Quintino Parisi
Giovanni Volpato

Segreteria Locale

carmelamaria.faralla@ospedaliriuniti.marche.it
maria.pandolfi@ospedaliriuniti.marche.it

Segreteria Organizzativa

CONGRESS LINE

Via Valsugana, 34 – 00141 Roma
Tel. 06.44.241.343 • 06.39.742.176
E.mail: congressline@congressline.net
www.congressline.net
PROVIDER STANDARD ECM 2477

Auditorium

Sessione Plenaria

14.00 Registrazione partecipanti

14.45 Saluti Autorità

15.00 **TAVOLA ROTONDA**
INCONTRO CON I BIO-INGEGNERI DELL'INDUSTRIA
Moderatori **A. Dello Russo** (Ancona), **T. Bruè** (Ancona)

Parte 1
Elettrofisiologia
Le nuove fonti di energia nell'ablazione transcateretere
Elettroporazione One shot e dual energy

15.00 Faraview e Farapoint: nuovi scenari clinici ed
innovazione tecnologica
F. Maddaluno (Boston Scientific - Segrate, Milano)

15.15 Sistema Varipulse Pro e SmartTouch RF/PF
M. Colonnelli, G. Santarelli (Biosense Webster - Milano)

15.30 Sistema PFA VOLT e Tactiflex Duo
G. Allegretti, B. Bondavalli, G. Cardo (Abbott-Sesto San Giovanni)

15.45 Affera: il sistema All In One di navigazione, mappaggio e
ablazione delle aritmie cardiache
P. Caporuscio (Medtronic Italia - Milano)

16.00 PULSEMAGIC: un approccio a spirale per la PFA di precisione
G. Pagano (MicroPort - Milano)

16.15 Discussione

Parte 2

Elettrostimolazione

Le novità nell'elettrostimolazione cardiaca

Sistema Leadless e pacing fisiologico, sistemi di monitoraggio remoto

- 16.30 Aveir e stimolazione fisiologica
F. Junginger (Abbott - Sesto San Giovanni)
- 16.45 Micra Leadless pacing e Aurora EV-ICD: da innovazione tecnologica a Standard of Care
G. Bonetti (Medtronic Italia - Milano)
- 17.00 S-ICD: terapia personalizzata, approccio modulare e stimolazione fisiologica
I. Scandurra (Boston Scientific- Segrate, Milano)
- 17.15 Lumenless Technology: oltre 20 anni di CSP. L'esperienza che guida le nuove frontiere della stimolazione fisiologica
A. Merigo (Medtronic Italia - Milano)
- 17.30 Pacing fisiologico: sistema di conduzione. Evoluzione tecnologica
A. Spoto (Biotronik Italia - Cologno Monzese)
- 17.45 Discussione
- 18.00 Fine Lavori

08.30 Saluto Autorità

I SESSIONE

ARITMIE SOPRAVENTRICOLARI

Moderatori **M. Casella**, (Ancona), **F. Guerra** (Ancona)

09.00 L'elettrofisiologia classica è sempre un pilastro?
P. Marchese (Ascoli Piceno)

09.15 Ablazione "a raggi 0" delle tachicardie parossistiche
sopraventricolari: dagli inizi ai nuovi sistemi di mappaggio
G. Pelargonio (Roma)

09.30 Ablazione del flutter atriale
Y. Valeri (Ancona)

09.45 Discussione

10.00 **Clinical Cases elettrofisiologia**
Moderatori **M. Casella** (Ancona), **G. Pelargonio** (Roma)

Case 1
F. Campanelli (Jesi)

Case 2
F. Gennaro (Ascoli Piceno)

Case 3
M. Marsilia (Roma)

10.30 **LETTURA MAGISTRALE**
Introduce **A. Capestro** (Ancona)
Le aritmie sopraventricolari nel paziente pediatrico
F. Drago (Roma)

11.00 Coffee break

II SESSIONE
FIBRILLAZIONE ATRIALE

Moderatori **P. Scipione** (Fabriano), **M. Luzzi** (Macerata), **A. Capucci** (Bologna)

11.15 Ablazione di fibrillazione atriale parossistica
S. Iacopino (Cotignola)

11.30 Ablazione di fibrillazione atriale persistente
C. Tondo (Milano)

11.45 Ablazione con tecnologia Dual energy
A. Dello Russo (Ancona)

12.00 Ruolo dell'anestesista nell'ablazione della fibrillazione atriale
C. Munch (Ancona)

12.15 Ruolo dei DOAC nell'ablazione transcatetere
della fibrillazione atriale
L. Di Biase (New York, USA)

12.30 Discussione

12.45 **LETTURA MAGISTRALE**

Introduce **A. Dello Russo** (Ancona)
L'ablazione con elettroporazione sostituirà veramente
le altre tecnologie ad energia termica?
A. Natale (Roma)

13.15

Moderatori

Recorded Cases

A. Natale (Roma), **C. Tondo** (Milano), **A. Dello Russo** (Ancona),
M. Grimaldi (Acquaviva delle Fonti), **F. Solimene** (Mercogliano)

Ablazione di FA con elettroporazione

Varipulse Pro

G. Stabile (Napoli)

Faraview

V. Schillaci (Mercogliano)

VOLT Balloon

N. Trevisi (Rimini)

Ablazione one shot + chiusura LAA

G.M. Fassini (Milano)

14.00

Lunch

SESSIONI PRATICHE PER MEDICI

AUDITORIUM

ELETTROFISIOLOGIA CLASSICA

Moderatori **L. Sciarra** (L'Aquila), **G. Tarsi** (Pesaro)

- 15.00 L'ECG come guida per l'elettrofisiologo
G. Bagliani (Foligno)
- 15.30 Studio elettrofisiologico e manovre diagnostiche in
elettrofisiologia da rientro
A. Scarà (Roma)
- 16.00 Anatomia radiologica del cuore e approccio "a raggi 0"
M. L. Narducci (Roma)
- 16.30 Problem solving
ECG/tracciati intracavitari
P. Compagnucci (Ancona), **Z. Palamà** (Taranto),
F. Notaristefano (Perugia)
- 17.00 Discussione
- 17.30-18.30 Esercitazioni con simulatore

SESSIONI PRATICHE PER INFERMIERI E TECNICI

AULA A

ABLAZIONE TRANSCATETERE

Moderatori **C. Borgognoni, M. Pandolfi** (Ancona)

- | | |
|-------------|---|
| 15.00 | Ablazione del flutter atriale e delle tachicardie atriali
L. D'Angelo (Ancona) |
| 15.15 | Tachicardie parossistiche sopraventricolari
G. Zingarini (Perugia) |
| 15.30 | Fibrillazione atriale
G. Volpato (Ancona) |
| 15.45 | Ablazione delle aritmie ventricolari
P. Vergara (Napoli) |
| 16.00 | Il ruolo dell'anestesista nell'ablazione transcatetere
L. Carboni (Ancona) |
| 16.15 | Il ruolo dell'infermiere nell'impianto loop recorder
R. Cervellione (Milano) |
| 16.30 | Il ruolo dell'infermiere nell'assistenza al paziente durante l'ablazione delle aritmie ventricolari
P. Di Giuliantonio (Ancona) |
| 16.45 | Discussione |
| 17.00-18.30 | Esercitazioni con simulatore |

III SESSIONE

ARITMIE VENTRICOLARI

Moderatori **A. Dello Russo** (Ancona), **G. Ciconte** (Milano),
M. Marini (Ancona), **P. Busacca** (Urbino)

- 08.30 Ablazione transcateretere delle tachicardie ventricolari con elettroporazione: nuove prospettive cliniche
F. Solimene (Mercogliano)
- 08.50 Ablazione dell'extrasistolia ventricolare idiopatica sedi tipiche e sedi non tipiche
G. Ciconte (Milano)
- 09.10 Ablazione delle tachicardie ventricolari, quando scegliere l'approccio epicardico: esperienza di un centro di alto volume
P. Mazzone (Milano)
- 09.30 Ablazione transcateretere dell'extrasistolia ventricolare da LV SUMMIT e dal muscolo papillare delle aritmie ventricolari: è utile l'elettroporazione?
L. Cipolletta (Ancona)
- 09.50 Lo studio elettrofisiologico nella stratificazione prognostica della left scar in cardiologia dello sport: esiste un ruolo?
L. Sciarra (Roma)
- 10.10 Ablazione dello storm aritmico
N. Trevisi (Rimini)
- 10.30 Discussione
- 10.40 Coffee break
- 11.10 **LETTURA MAGISTRALE**
Introduce **A. Dello Russo** (Ancona)
La quinta camera cardiaca e i substrati aritmogeni
C. Pappone (Milano)

IV SESSIONE

NOVITÀ IN CARDIOSTIMOLAZIONE

Moderatori **A. Dello Russo** (Ancona), **M.V. Paci** (Fermo)

12.10 S-ICD: una realtà clinica consolidata
P. Compagnucci (Ancona)

12.25 Leadless pacing: stato dell'arte
G. Mitacchione (Brescia)

12.40 Stimolazione del sistema di conduzione
G. Dell'Era (Novara)

12.55 Discussione

13.10 **Recorded Cases**
Moderatori **M. Capponi** (Civitanova Marche), **J. Staine** (Camerino)

Pacing della branca
M. Baroni (Milano)

Leadless monocamerale AV
G. Giacomini (Ancona)

Leadless bicameral
G. Volpato (Ancona)

13.40 Lunch

SESSIONI PRATICHE PER MEDICI

AUDITORIUM

IMPIANTO DI DISPOSITIVI ELETTRICI CARDIACI

Moderatori **V.M. Parato** (*San Benedetto del Tronto*), **G. De Martino** (*Pagani*)

- 14.30 Impianto di pacemaker mono e bicamerale:
 tecnica e programmazione
 W. Daher (*Fabriano*)
- 14.45 La terapia di resincronizzazione cardiaca: tecnica di
 impianto e "tips and tricks"
 Q. Parisi (*Ancona*)
- 15.00 Impianto di S-ICD
 L. D'Angelo (*Ancona*)
- 15.15 La stimolazione di branca
 G. Dell'Era (*Novara*)
- 15.45 Impianto di device nel paziente pediatrico
 M. Silveti (*Roma*)
- 16.00 Impianto di pacemaker leadless
 M. Moltrasio (*Milano*)
- 16.15 Ruolo dell'infermiere nelle procedure di impianto di CIED
 A. Barchiesi (*Ancona*)
- 16.30 Il trattamento delle infezioni dei dispositivi impiantabili cardiaci
 G. De Martino (*Pagani*)
- 16.45 Il monitoraggio remoto: dal follow-up del dispositivo alla
 gestione proattiva del paziente
 V. Russo (*Napoli*)
- 17.00 Discussione
- 17.30 Fine lavori

SESSIONI PRATICHE PER INFERMIERI E TECNICI

AULA A

IMPIANTO DI DISPOSITIVI ELETTRICI CARDIACI

Moderatori **M. Scarano** (*S. Benedetto del Tronto*), **G. Crapisi** (*Ascoli Piceno*)

- 14.30 Il ruolo dell'infermiere nella puntura vena femorale
M. Vendramin (*Milano*)
- 14.45 Il leadless pacemaker
P. China (*Mestre*)
- 15.00 Ruolo dell'infermiere nelle procedure di impianto di CIED
M. Recanatesi (*Ancona*)
- 15.15 Ruolo del tecnico nel follow-up del portatore di CIED
S. Mennilli (*San Benedetto del Tronto*)
- 15.30 L'impianto di pacemaker: tecnica di impianto e programmazione
L. D'Angelo (*Ancona*)
- 15.45 Discussione

Faculty

G. Alleghetti (Sesto San Giovanni)

G. Bagliani (Foligno)

A. Barchiesi (Ancona)

M. Baroni (Milano)

B. Bondavalli (Sesto San Giovanni)

G. Bonetti (Milano)

C. Borgognoni (Ancona)

T. Bruè (Ancona)

P. Busacca (Urbino)

F. Campanelli (Ancona)

A. Capestro (Ancona)

P. Caporuscio (Milano)

M. Capponi (Civitanova Marche)

A. Capucci (Ancona)

L. Carboni (Ancona)

G. Cardo (Sesto San Giovanni)

M. Casella (Ancona)

R. Cervellione (Milano)

P. China (Mestre)

G. Ciconte (San Donato Milanese)

L. Cipolletta (Ancona)

M. Colonnelli (Milano)

P. Compagnucci (Ancona)

G. Crapisi (Ascoli Piceno)

W. Daher (Fabriano)

L. D'Angelo (Ancona)

G. Dell'Era (Novara)

A. Dello Russo (Ancona)

G. De Martino (Pagani)

L. Di Biase (New York, USA)

P. Di Giuliantonio (Ancona)

F. Drago (Roma)

G.M. Fassini (Milano)

F. Gennaro (Ascoli Piceno)

G. Giacomini (Ancona)

M. Grimaldi (Acquaviva delle Fonti)

F. Guerra (Ancona)

S. Iacopino (Cotignola)

F. Junginger (Sesto San Giovanni)

A. Leggiero (Milano)

M. Luzi (Macerata)

F. Maddaluno (Segrate, Milano)

P. Marchese (Ascoli Piceno)

M. Marini (Ancona)

M. Marsilia (Roma)

P. Mazzone (Milano)

S. Mennilli (San Benedetto del Tronto)

A. Merigo (Milano)

G. Mitacchione (Brescia)

M. Moltrasio (Milano)

C. Munch (Ancona)

M.L. Narducci (Roma)

A. Natale (Roma)

F. Notaristefano (Perugia)

M.V. Paci (Fermo)

G. Pagano (Milano)

Z. Palamà (Taranto)

M. Pandolfi (Ancona)

C. Pappone (Milano)

V.M. Parato (San Benedetto del Tronto)

Q. Parisi (Ancona)

G. Pelargonio (Roma)

M. Recanatesi (Ancona)

V. Russo (Napoli)

G. Santarelli (Milano)

I. Scandurra (Segrate, Milano)

A. Scarà (Roma)

M. Scarano (S. Benedetto del Tronto)

V. Schillaci (Mercogliano)

L. Sciarra (L'Aquila)

P. Scipione (Fabriano)

M. Silvetti (Roma)

F. Solimene (Mercogliano)

A. Spoto (Cologno Monzese)

G. Stabile (Napoli)

J. Staine (Camerino)

G. Tarsi (Pesaro)

C. Tondo (Milano)

N. Trevisi (Rimini)

Y. Valeri (Ancona)

M. Vendramin (Milano)

P. Vergara (Napoli)

G. Volpato (Ancona)

G. Zingarini (Perugia)

INFORMAZIONI GENERALI



SEDE DEL CORSO

14 - 16 OTTOBRE 2026

Seebay Hotel – VIA POGGIO, 160 - PORTONOVO - ANCONA



SEGRETERIA

La segreteria sarà in funzione presso la Sede del Corso dalle ore 14.30 di Mercoledì 14 Ottobre 2026 per tutta la durata del Corso.

ISCRIZIONE

Medici	Entro il 06/09/2026	€ 1.550,00
Specializzandi e Infermieri		€ 1.350,00

Obbligatoria + IVA 22%

Medici	Oltre il 06/09/2026	€ 1.750,00
Specializzandi e Infermieri		€ 1.500,00

Obbligatoria + IVA 22%

L'iscrizione dà diritto:

– alla partecipazione ai lavori scientifici – al kit congressuale – ai coffee break – ai lunch – alle due cene – al pernottamento per due notti

Medici	Entro il 06/09/2026	€ 1.100,00
Specializzandi e Infermieri		€ 950,00
		Obbligatoria + IVA 22%

Medici	Oltre il 06/09/2026	€ 1.500,00
Specializzandi e Infermieri		€ 1.300,00
		Obbligatoria + IVA 22%

L'iscrizione dà diritto:

– alla partecipazione ai lavori scientifici – al kit congressuale
– ai coffee break – ai lunch – a una cena in hotel

INFORMAZIONI GENERALI

MODALITÀ DI ISCRIZIONE



Per aver diritto all'iscrizione è necessario inviare la scheda di iscrizione, debitamente compilata in ogni sua parte, e la corrispondente quota di adesione a:

congressline@congressline.net **entro il 06/09/2026**

Ci si può iscrivere direttamente dal sito www.congressline.net

Il pagamento può essere effettuato tramite:
bonifico bancario sul c/c intestato a CONGRESS LINE c/o Unicredit Banca -Agenzia di Roma

IBAN IT97 0 02008 05122 000029475288

In caso di annullamento, comunicato alla Segreteria Organizzativa entro il **20/09/26**, la quota versata sarà restituita con una decurtazione del 50%. Gli annullamenti comunicati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso. Ogni eventuale cambiamento di intestatario di iscrizione al Congresso, comunicato 10 giorni prima, sarà soggetto ad una penale pari ad € 40,00 + IVA 22%.



CREDITI FORMATIVI ECM

Categoria Medici: Tutte le Specializzazioni

Categoria: Infermieri

Qualora il congressista non partecipi ai lavori dell'intera giornata, non avrà diritto ad acquisire alcun credito formativo.

ACQUISIZIONE DEI CREDITI FORMATIVI

Per ottenere i crediti formativi è indispensabile:

- partecipare ai lavori dell'intera giornata;
- rispondere correttamente almeno al 75% dei quesiti;
- accertarsi che la rilevazione elettronica emetta il segnale acustico dell'avvenuta registrazione;
- riconsegnare, al termine del Corso, alla Segreteria, i questionari ECM, le schede di valutazione dell'evento, debitamente compilati e firmati.

INFORMAZIONI GENERALI

PARTECIPAZIONE

Si può accedere all'area congressuale, all'area espositiva e alle sedute scientifiche, solo se si è in possesso di una regolare iscrizione.

Per ragioni di sicurezza e di regolamento i badges devono essere sempre visibili durante il Corso.



ATTESTATI

A tutti i partecipanti regolarmente iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria verrà rilasciato un attestato per i giorni di effettiva frequenza al Corso. L'attestato ECM verrà rilasciato nel rispetto delle procedure ministeriali.



PROIEZIONI

Tutte le sale saranno dotate di un videoproiettore collegato al PC. Per evitare problemi di interfaccia con il videoproiettore presente in sala e per non ostacolare il susseguirsi delle relazioni **NON È ASSOLUTAMENTE CONSENTITO L'UTILIZZO DEL PROPRIO PC**. Il materiale da proiezione (usb o cd preparati con il programma Power Point per Windows) dovrà essere consegnato all'apposito ufficio proiezioni un'ora prima dell'inizio della Sessione.



ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

Durante il Corso verrà allestita un'esposizione tecnico-scientifica che sarà ufficialmente aperta alle ore 15.00 di Mercoledì 16 Ottobre 2024.



TELEFONI E VIDEOCAMERE

È proibito l'utilizzo dei cellulari all'interno delle sale.
È proibito fare riprese con videocamere e/o cellulari.

INFORMAZIONI GENERALI

ASSICURAZIONE

La Segreteria Scientifica ed Organizzativa declina ogni responsabilità per eventuali incidenti causati per negligenza o colpa diretta del partecipante che possono verificarsi durante il Corso, sia in sede congressuale che durante gli spostamenti per raggiungere la sede congressuale o le sedi delle eventuali cene.

NOTE

La Segreteria Scientifica e Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le modifiche ritenute necessarie per ragioni scientifiche e/o tecniche.

INFORMAZIONI GENERALI



SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

Coloro che desiderano prenotare l'albergo sono pregati di compilare la scheda di iscrizione compresa la prenotazione alberghiera ed inviarla, unitamente al pagamento dell'effettiva permanenza e ad € 20,00 per diritti di Agenzia, alla Congress Line

congressline@congressline.net

La Congress Line provvederà a dare direttamente conferma agli interessati della prenotazione effettuata.

La scheda deve essere inviata entro il **06/09/2026**, trascorso tale termine non si assicura l'assegnazione dell'albergo.

Verranno prese in considerazione soltanto le schede accompagnate dal relativo pagamento. In caso di annullamento entro e non oltre il giorno **20/09/2026** la somma versata verrà restituita con una decurtazione del 50%.

Gli annullamenti comunicati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso. In nessun caso verrà rimborsato il diritto di agenzia pari a € 20,00 (IVA esclusa) versato come spese di prenotazione della camera. L'assegnazione delle camere verrà fatta rispettando l'ordine cronologico di arrivo delle richieste.

CATEGORIE HOTEL

	Dus	Doppia
****	137,00	
****	147,00	
****	177,00	

I prezzi si intendono per camera, prima colazione e tasse incluse.

COME SI ARRIVA

Autostrada A14 Bologna - Ancona - Taranto

Uscita: Ancona Sud direzione Camerano-Poggio-Portonovo

Treno: Stazione di Ancona

Stazione di Ancona: Bus 94 per Portonovo (circa 28 minuti)

Taxi (circa 14 minuti)

Aereo: Aeroporto Ancona-Falconara

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

CONGRESS LINE

Via Valsugana, 34 – 00141 Roma

Tel. 06.44.241.343 - 06.39.742.176

congressline@congressline.net

www.congressline.net

PROVIDER ECM STANDARD 2477