



Cuore-Cervello. Dalla Clinica alla Ricerca



27-28 marzo 2026

Auditorium Marc Verstraete

Centro Ricerche - IRCCS Neuromed
Via dell'Elettronica, Pozzilli (IS)

Responsabili scientifici:

Prof. Giuseppe LEMBO

Dott. Alessandro LANDOLFI

Comitato Organizzatore:

Pro.ssa Daniela CARNEVALE

Prof. Diego CENTONZE

Dott. Alessandro LANDOLFI

Prof. Giuseppe LEMBO

Prof. Carmine VECCHIONE



VENERDÌ 27 MARZO 2026

10.30 - 11.00

Saluti istituzionali

Giovanni De Gaetano

Presidente IRCCS Neuromed

Luigi Frati

Direttore Scientifico IRCCS Neuromed

Gabriele Trombetta

Direttore Generale IRCCS Neuromed

11.00 - 11.30

LETTURA MAGISTRALE I

I meccanismi fisiopatologici delle interazioni Cuore-Cervello: dai primordi alle nuove realtà cliniche e di ricerca in ambito traslazionale

Giuseppe Lembo

Professore Ordinario della Facoltà di Farmacia e Medicina, Università "Sapienza" di Roma e Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale IRCCS Neuromed

Moderatore:

Carmine Vecchione

Professore Ordinario della Facoltà di Medicina, Università di Salerno e Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale IRCCS Neuromed

SESSIONE I

La perdita di coscienza: eziologia cardiologica o neurologica?

Moderatori:

Fulvio Aloj

Direttore Sanitario IRCCS Neuromed

Diego Centonze

Professore Ordinario della Facoltà di Medicina, Università Tor Vergata di Roma e Dipartimento di Neurologia, IRCCS Neuromed

11.30 - 11.50

Percorsi diagnostico-terapeutici della Sincope Unit

Alessandro Landolfi

Responsabile della Sincope Unit, IRCCS Neuromed

11.50 - 12.10

L'importanza del tilt test nella diagnosi della sincope

Vincenzo Russo

Professore Associato della Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

12.10 - 12.30

Il ruolo del loop recorder nella diagnosi della sincope

Marco Micillo

Sincope Unit, IRCCS Neuromed

12.30 - 13.00

Perdita di coscienza: il ruolo del neurologo nel percorso diagnostico

Ilaria Ciullo

Neurologia, IRCCS Neuromed

13.00 - 14.00 Lunch break

SESSIONE II

Il danno cerebrale nella patologia cardiovascolare

Moderatore:

Daniela Carnevale

Professore Ordinario della Facoltà di Farmacia e Medicina dell'Università Sapienza di Roma, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

14.00 - 14.20

Gli eventi cerebrovascolari acuti

Fabio Buttari

Professore Associato della Facoltà di Medicina, Università Tor Vergata di Roma e Responsabile della Stroke Unit, IRCCS Neuromed

14.20 - 14.40

La rivascularizzazione mediante trombectomia

Andrea Bartolo

Neuroradiologia, IRCCS Neuromed

14.40 - 15.00

La prevenzione degli eventi cerebrovascolari attraverso la chiusura dell'auricola

Carlo Briguori

Responsabile U.O. Cardiologia, Clinica Mediterranea

15.00 - 15.20

La prevenzione degli eventi cerebrovascolari mediante la chiusura del Forame Ovale Pervio

Cosimo Sacra

Cardiologia, IRCCS Neuromed

15.20 - 15.40

La rivascularizzazione carotidea nella prevenzione degli eventi cerebrovascolari

Enrico Cappello

Responsabile Chirurgia Vascolare, IRCCS Neuromed

15.40 - 16.00

Il ruolo dell'elettrofisiologia cardiaca nella prevenzione degli eventi cerebrovascolari

Carlo De Innocentiis

Cardiologia, IRCCS Neuromed

16.00 - 16.30 Coffee break

SESSIONE III

Il ruolo dell'imaging nello studio delle interazioni Cuore&Cervello

Moderatori:

Marcello Bartolo

Responsabile della Neuroradiologia IRCCS Neuromed

Antonella Notte

Cardiologia, IRCCS Neuromed

16.30 - 16.50

La neuroradiologia nel percorso diagnostico del danno cerebrovascolare acuto e cronico

Giovanni Grillea

Neuroradiologia, IRCCS Neuromed

16.50 - 17.10

Il neuroimaging avanzato per la valutazione precoce del danno cerebrale

Lorenzo Carnevale

Professore Associato della Facoltà di Farmacia e Medicina, Università Sapienza di Roma e Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

17.10 - 17.30

Il ruolo della medicina nucleare nella diagnostica del danno cerebrovascolare

Francesco Scalone

Medicina Nucleare, IRCCS Neuromed

17.30 - 17.50

Interazione cuore-cervello: la RM cardiaca nella comprensione dei meccanismi clinici

Santo Dellegrottaglie

Clinica Villa dei Fiori, Acerra, Napoli

17.50 - 18.30

Discussioni e chiusura dei lavori

SABATO 28 MARZO 2026

SESSIONE IV

I fattori di rischio del danno cerebrovascolare

Moderatori:

Alessandro Landolfi

Responsabile Sincope Unit IRCCS Neuromed

Albino Carrizzo

Professore Associato della Facoltà di Medicina, Università di Salerno, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

09.00 - 09.20

I fattori di rischio per la patologia cerebrovascolare

Licia Iacoviello

Professore Ordinario Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università LUM e Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione IRCCS Neuromed

09.20 - 09.40

I disordini metabolici nel danno cerebrovascolare

Massimo Federici

Professore Ordinario, Facoltà di Medicina Università Tor Vergata di Roma

09.40 - 10.00

L'impatto dell'amiloidosi nel danno cardiaco e neurologico

Carlo Fumagalli

Cardiologia, IRCCS Neuromed

10.00 - 10.15 Discussione

10.15 - 10.45 Coffee break

10.45 - 11.15

LETTURA MAGISTRALE II

I meccanismi cellulari e molecolari dello scompenso cardiaco

Gianluigi Condorelli

Professore Ordinario di Medicina, Humanitas University

Moderatore:

Giuseppe Lembo

Professore Ordinario di Farmacia e Medicina, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale IRCCS Neuromed

SESSIONE V

Cuore-Cervello: i meccanismi cellulari e molecolari del danno

Moderatori:

Maria Benedetta Donati

Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione IRCCS Neuromed

Giacomo Frati

Professore Ordinario della Facoltà di Farmacia e Medicina e Direttore del "Polo Pontino" dell'Università Sapienza di Roma, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

11.15 - 11.40

I meccanismi molecolari coinvolti nell'aging cardiovascolare

Carmine Vecchione

Professore Ordinario della Facoltà di Medicina, Università di Salerno e Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

11.40 - 12.05

L'autofagia come meccanismo di protezione nel danno cardio e cerebrovascolare

Sebastiano Sciarretta

Professore Ordinario della Facoltà di Farmacia e Medicina "Polo Pontino" dell'Università Sapienza di Roma, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

12.05 - 12.30

Interazioni neuroimmunitarie nell'asse cuore-cervello

Daniela Carnevale

Professore Ordinario della Facoltà di Farmacia e Medicina dell'Università Sapienza di Roma, Dipartimento di AngioCardioNeurologia e Medicina Traslazionale, IRCCS Neuromed

12.30 - 12.55

I meccanismi immunologici del danno neurologico

Diego Centonze

Professore Ordinario della Facoltà di Medicina, Università Tor Vergata di Roma e Dipartimento di Neurologia, IRCCS Neuromed

12.55 - 13.20

Il ruolo dei lipidi nel danno neurologico

Vittorio Maglione

Responsabile Laboratorio di Neurogenetica IRCCS Neuromed

13.20 - 13.30

Discussione e chiusura del corso