

Neurons 2026

NH COLLECTION GENOVA MARINA
GENOVA - 27 e 28 marzo 2026

Responsabili Scientifici

Prof.ssa Chiara Robba

Direttore Scuola specializzazione Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate - Università di Genova

Prof. Gianluigi Zona

Direttore Dipartimento Neuroscienze – Policlinico San Martino Genova

Evento ECM – 467379

Obiettivo: Linee guida - Protocolli - Procedure - Documentazione clinica

Assegna n. 8.4 crediti per la professione di Infermiere e di medico chirurgo specialista in medicina d'accettazione urgenza, medica fisica e riabilitazione, medicina interna, neurologia, radioterapia, chirurgia generale, chirurgia vascolare, neurochirurgia, anestesia e rianimazione, neurofisiopatologia, neuroradiologia, radiodiagnostica.

Provider Alfa FCM Srl (ID 3282) – Viale Mazzini 6 – Roma

Segreteria Organizzativa: B Best Srl – Via Baldassarre Peruzzi 13/15 Roma

Razionale scientifico

Il danno cerebrale acuto rappresenta una delle principali cause di mortalità e disabilità, richiedendo un approccio multidisciplinare e un costante aggiornamento delle competenze cliniche.

NEURONS, giunto alla sua sesta edizione, si propone di fornire un aggiornamento evidence-based sulla gestione del paziente neurocritico, integrando le prospettive di neurochirurghi, neurologi, neuroradiologi e rianimatori. Il programma affronta sistematicamente le principali patologie neurocritiche (trauma cranico, emorragia subaracnoidea, ictus ischemico ed emorragico) analizzando sia gli aspetti fisiopatologici che le implicazioni terapeutiche.

Particolare attenzione viene dedicata alle "zone grigie" della pratica clinica - quelle aree dove le evidenze sono limitate o controverse - come la scelta tra monitoraggio invasivo e non invasivo, le indicazioni all'uso di specifici farmaci in neuroranimazione, e il timing delle decisioni prognostiche. Vengono inoltre presentati i recenti documenti di consenso SIAARTI/SINch che rappresentano un riferimento essenziale per standardizzare i percorsi assistenziali.

Il congresso affronta anche la gestione del trauma cranico in popolazioni speciali (paziente pediatrico, gravida, anticoagulato), l'evoluzione del ruolo del neuroranimatore oltre la terapia intensiva, e gli aspetti etici e comunicativi della neuroranimazione moderna. Una sessione dedicata esplora le strategie di neuroprotezione, la valutazione prognostica multimodale e gli approcci riabilitativi precoci.

L'obiettivo è fornire ai partecipanti strumenti pratici per migliorare la gestione clinica quotidiana, promuovere l'integrazione multidisciplinare e identificare le aree che necessitano di ulteriore ricerca, contribuendo così a migliorare gli outcome dei pazienti con danno cerebrale acuto.

PRIMA GIORNATA

Apertura

Orario	Relazione	Relatore
08:30-09:00	Registrazione	-
09:00-09:15	Saluti	Rettore, Direttore generale, Direttore sanitario, Direttore scientifico, Direttore Dipartimento, Corrado Iaccarino, Elena Bignami, Domenico D'Avella
09:15-09:30	Presentazione del convegno	Nicolò Patroniti, Gianluigi Zona, Chiara Robba
09:30-10:00	Lectio magistralis: Cosa ho imparato sulla gestione del trauma cranico negli ultimi 30 anni	Franco Servadei (Presenta: Corrado Iaccarino)

Sessione 1: Standard of care

Moderatori: Pasquale De Bonis, Nicola Latronico

Orario	Relazione	Relatore
10:00-10:15	Emorragia subaracnoidea: dalla stabilizzazione al trattamento dell'aneurisma	Sandra Magnoni
10:15-10:30	Emorragia subaracnoidea: strategie mediche per il trattamento del DCI	Giuseppe Citerio
10:30-10:45	Trauma cranico: cosa succede nel cervello (ICP, crisi epilettiche etc)	Edoardo Viaroli (NCH)
10:45-11:00	Trauma cranico: cosa succede fuori dal cervello	Paolo Gritti
11:00-11:15	Discussione: la ZONA grigia	-
11:15-11:30	Pausa	-

Sessione 2: Cosa è "vietato" nel paziente con danno cerebrale acuto...?

Moderatori: Roberto Stefini, Giuseppe Citerio

Orario	Relazione	Relatore
11:30-11:45	In sala operatoria (Dexmetomidina, ketamina, alogenati)	Giulia Benvegnù
11:45-12:00	Profilassi antibiotica	Anselmo Caricato
12:00-12:15	Ventilazione protettiva e rescue therapies (ECMO, posizione prona etc...)	Luciana Mascia
12:15-12:30	Drenaggio lombare	Alba Scerrati (NCH)
12:30-12:45	Discussione: Che Robba abbiamo imparato	-

Sessione 3: Su cosa Abbiamo Consenso?

Moderatori: Angelo Pompucci, Sandra Magnoni

Orario	Relazione	Relatore
12:45-13:00	Consenso SinCH/Siaarti sul monitoraggio della PIC nei pazienti non traumatizzati cranici	Delia Cannizzaro (NCH)
13:00-13:15	Consenso sulla gestione del paziente con trauma cranio-spinale	Andrea Barbanera
13:15-13:30	Monitoraggi invasivi o non invasivi?	Frank Rasulo
13:30-14:30	Pausa	-

Sessione 4: Il trauma cranico in.....

Moderatori: Gianluca Piattelli (NCH), Marina Munari

Orario	Relazione	Relatore
14:30-14:45	Nella paziente gravida	Edoardo Picetti
14:45-15:00	Paziente che assume antiaggreganti/anticoagulanti	Vanessa Agostini
15:00-15:15	Nel bambino	Andrea Moscatelli
15:15-15:30	Nel preospedaliero	Paolo Frisoni
15:30-15:45	Discussione: la ZONA grigia	
15:45-16:00	Pausa	-

Sessione 5: L'ictus ischemico

Moderatori: Massimo Del Sette, Matilde Inglese, Lucio Castellan

Orario	Relazione	Relatore
16:00-16:15	Cosa può fare il neurologo	Alessandra Murialdo
16:15-16:30	Cosa può fare il neuroradiologo	Nicola Mavilio
16:30-16:45	Cosa può fare il neurochirurgo	Roberto Stefini
16:45-17:00	Cosa può fare l'anestesista rianimatore	Stefano Muttini

17:00-17:15	Discussione: che Robba abbiamo capito	Chiara Robba
-------------	---------------------------------------	--------------

Sessione 6: L'ictus emorragico

Moderatori: Angelo Schenone, Bernarda Cagetti

Orario	Relazione	Relatore
17:15-17:30	Terapia medica (gestione pressoria, anticoagulazione)	Davide Sassos
17:30-17:45	Stroke unit o neuroranimazione?	Carlo Castioni
17:45-18:00	Tecniche neurochirurgiche invasive o mini-invasive	Stefano Peron (NCH)
18:00-18:15	Esiste ancora la "Neuroprotezione"?	Tommaso Zoerle
18:15-18:30	Discussione: la ZONA grigia	-

SECONDA GIORNATA

Apertura

Orario	Relazione	Relatore
8:30-9:00	Lectio magistralis: Spiritualità, etica e religione nel neurotrauma	Luisella Battaglia (Presenta: Nicola Latronico)

Sessione 8: Il neuroranimatore

Moderatori: Luca Montagnani, Niccolò Patroniti

Orario	Relazione	Relatore
09:00-09:15	Perché un neuroranimatore fuori dalla terapia intensiva?	Marina Munari
09:15-09:30	Perché un neuroranimatore dovrebbe occuparsi (anche) di etica e comunicazione	Marco Vergano
09:30-09:45	Perché neuroranimatore dovrebbe occuparsi (anche) di economia e organizzazione risorse	Andrea Francesconi
09:45-10:00	Discussione: la ZONA grigia	-

Sessione 9: Quando essere aggressivi nel trattamento e quando no

Moderatori: Alessandro Bonsignore, Marinella Zanierato

Orario	Relazione	Relatore
10:00-10:15	Trattamenti aggressivi nel paziente con danno cerebrale acuto	Edoardo Picetti
10:15-10:30	Crisi epilettiche: profilassi o trattamento?	Alessandra Ferrari
10:30-10:45	Fare una prognosi: valutazione clinica e biomarcatori	Anselmo Caricato
10:45-11:00	Fare una prognosi: neuroimmagini e intelligenza artificiale	Luca Roccatagliata
11:00-11:15	Quando e come fermarsi	Nicolò Patroniti
11:15-11:30	Quando pensare al DCD?	Marinella Zanierato



11:30-11:45	Discussione: Che Robba abbiamo capito	-
11:45-12:00	Pausa	-

Sessione 10: Recovery**Moderatori: Carlo Trompetto, Flavio Villani**

Orario	Relazione	Relatore
12:00-12:15	Fisioterapia precoce e tardiva	Francesco Lombardi
12:15-12:30	Diagnosi dei disturbi della coscienza	Marina Munari
12:30-12:45	Trattamenti per il recupero della coscienza	Nicola Latronico
12:45-13:00	Discussione: la ZONA grigia	-
13:00	Conclusione	-