



1° Convegno
Gruppo Scientifico
Umbro di
Neurologia
Neurofisiopatologia
Neurochirurgia



Dettaglio: Adorazione dei Magi, il Perugino, Galleria Nazionale dell'Umbria

RUOLO DELLA NEUROCHIRURGIA NELLE NEUROSCIENZE

PERUGIA
20-21 NOVEMBRE 2025
Hotel Giò Wine e Jazz Area

Con il Patrocinio di





Presentazione

Negli ultimi anni, una costante integrazione tra ricerca di base e applicazioni cliniche ha caratterizzato il campo delle neuroscienze, con un ruolo importante e crescente per la neurochirurgia.

Il convegno "Ruolo della Neurochirurgia nelle Neuroscienze" nasce con l'obiettivo di approfondire e valorizzare l'interazione tra diagnostica avanzata, approccio chirurgico e nuove prospettive terapeutiche nelle principali patologie neurologiche che vedono nella neurochirurgia una risorsa fondamentale, quali la neuro-oncologia, le epilessie del lobo temporale e la malattia di Parkinson in fase avanzata.

L'incontro si propone non solo come occasione formativa, ma anche come momento di riflessione condivisa tra clinici, ricercatori e operatori sanitari, con l'intento di promuovere una cultura neurochirurgica aggiornata, basata sull'evidenza e orientata alla collaborazione interdisciplinare ed interprofessionale.

Direttori del Convegno

Dott. **CARLO CONTI** - *Prof.ssa* **LUCILLA PARNETTI**

Responsabili Scientifici

Dott.ssa **GIUSEPPINA BEVACQUA** - *Prof.ssa* **CINZIA COSTA**

Dott. **DOMENICO FRONDIZI**

Segreteria Scientifica

Dott. **LORENZO GAETANI** - *Dott.* **ANDREA MANCINI** - *Dott.* **PASQUALE NIGRO**

Dott. **FEDERICO PAOLINI PAOLETTI** - *Dott.* **NICOLA TAMBASCO**

ELEONORA BECATTINI

Dirigente Medico S.C. Neurochirurgia
Azienda Ospedaliera di Terni

GIUSEPPINA BEVACQUA

Dirigente Medico S.C. Neurochirurgia
Azienda Ospedaliera di Terni

FRANCESCO BRUNO

Neurologo
U.O. Neurologia - Dipartimento Neuroscienze
Università degli Studi di Torino

PAOLA BRUNORI

Dirigente Medico S.S.D. Neurofisiopatologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

FRANCESCO CARDINALE

Direttore f.f. S.C. Centro Munari per la Chirurgia
dell'Epilessia e del Parkinson
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
Milano

ANTONELLA CASTELLANO

Professore Associato U.O. Neuroradiologia
IRCCS Ospedale San Raffaele
Università Vita-Salute San Raffaele - Milano

MARCO CIAVARRO

Neuropsicologo U.O.C. Neurochirurgia
Dipartimento Neuroscienze "Giampaolo Cantore"
IRCCS Neuromed - Pozzilli

CARLO CONTI

Direttore S.C. Interaziendale di Neurochirurgia
Azienda Ospedaliera di Terni
Azienda Ospedaliera di Perugia

CINZIA COSTA

Professore Associato
Responsabile S.S.D. di Neurofisiopatologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

GIANCARLO DI GENNARO

Responsabile Centro Diagnosi Cura dell'Epilessia
IRCCS Neuromed - Pozzilli

VINCENZO ESPOSITO

Professore Ordinario - Direttore S.C. Neurochirurgia
Università Sapienza - Roma
IRCCS Neuromed - Pozzilli

ANDREA FALINI

Professore Ordinario
Direttore S.C. Neuroradiologia
IRCCS Ospedale San Raffaele
Università Vita-Salute San Raffaele - Milano

ANDREA FIACCA

Direttore S.C. Neuroradiologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

STEFANO FRANCIONE

Dirigente Medico
U.O.C. Neuropsichiatria Infantile
Sezione Neurologia - IRCCS Istituto Gaslini - Genova

DOMENICO FRONDIZI

Responsabile S.S. Neurofisiopatologia
Azienda Ospedaliera di Terni

ANTONIO GAMBARELLA

Professore Ordinario - Direttore U.O.C. Neurologia
Università degli Studi Magna Graecia - Catanzaro

PIERLUIGI GRANAROLI

Dirigente Medico S.C. Neurochirurgia
Azienda Ospedaliera di Terni

MARIO MANDALA'

Professore Associato
Direttore S.C. Oncologia Medica
Azienda Ospedaliera di Perugia

MARTINA MANDARANO

Professore Associato
Sezione di Anatomia Patologica
Azienda Ospedaliera di Perugia

PASQUALE NIGRO

Dirigente Medico S.C. Neurologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

LUCILLA PARNETTI

Professore Ordinario - Direttore S.C. Neurologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

RICCARDO RICCIUTI

Direttore U.O.C. Neurochirurgia
Ospedale San Camillo Forlanini - Roma

ANDREA ROMANO

Dirigente Medico - Dipartimento Nesmos
Università Sapienza - Roma

IVANA SARTORI

Dirigente Medico
Centro Chirurgia dell'Epilessia Claudio Munari
Niguarda - Milano

GIUSEPPE STIPA

Dirigente Medico S.S. di Neurofisiopatologia
Azienda Ospedaliera di Terni

GIANMARCO SUSCA

Medico specialista in formazione - S.C. Neurologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

NICOLA TAMBASCO

Dirigente Medico
Responsabile Centro Disturbi del Movimento
S.C. Neurologia
Azienda Ospedaliera di Perugia

MAURO ZAMPOLINI

Direttore Unità Operativa di Neurologia
Ospedale di Foligno



GIOVEDÌ 20 NOVEMBRE 2025

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
Welcome coffee
- 14.45 Saluto delle Autorità e Apertura del Convegno

I SESSIONE

DIAGNOSTICA CLINICO-STRUMENTALE DELLE NEOPLASIE CEREBRALI

- 15.00 **Lettura Magistrale:**
L'imaging in neuro-oncologia:
dal mondo delle ombre a quello dei numeri
Andrea Falini (Milano)
Introduce: *Lucilla Parnetti (Perugia)*
- MODERATORI: *Cinzia Costa (Perugia)* - *Andrea Fiacca (Perugia)*
- 15.30 Il ruolo dell'oncologo
Mario Mandalà (Perugia)
- 15.45 Diagnostica istopatologica e molecolare integrata
Martina Mandarano (Perugia)
- 16.00 Diagnostica per immagini
Imaging RM strutturale nello studio dei gliomi
Andrea Romano (Roma)
- 16.15 Imaging RM funzionale nello studio dei gliomi
Antonella Castellano (Milano)
- 16.30 Discussione
- 16.45 Coffee break

II SESSIONE

APPROCCIO NEUROCHIRURGICO ALLE LESIONI IN AREE ELOQUENTI

- 17.00 **Lettura Magistrale:**
La chirurgia dei gliomi
Vincenzo Esposito (Roma)
Introduce: *Carlo Conti (Terni)*



MODERATORI: *Paola Brunori (Perugia) - Carlo Conti (Terni)*
Domenico Frondizi (Terni)

- 17.30 Il contributo della neuropsicologia nel percorso neurochirurgico delle lesioni cerebrali in aree funzionali
Marco Ciavarro (Pozzilli)
- 17.45 Ruolo del neurofisiopatologo:
dalla valutazione pre-chirurgica al monitoraggio intra-operatorio
Ivana Sartori (Milano)
- 18.00 Monitoraggio intra-operatorio: esperienza umbra
Giuseppe Stipa (Terni)
- 18.15 Protocolli operatori e risultati clinici:
l'esperienza del centro di Neurochirurgia di Terni-Perugia
Eleonora Becattini (Terni)
- 18.30 Ipnosi clinica e Awake Surgery
Pierluigi Granaroli (Terni)
- 18.45 Le nuove frontiere della neuro-oncologia
Francesco Bruno (Torino)
Introduce: *Cinzia Costa (Perugia)*
- 19.00 Discussione
- 19.15 Chiusura prima giornata di lavori

VENERDI' 21 NOVEMBRE 2025

I SESSIONE

IL TRATTAMENTO DELLE EPILESSIE DEL LOBO TEMPORALE

MODERATORI: *Cinzia Costa (Perugia) - Vincenzo Esposito (Roma)*
Domenico Frondizi (Terni)

Introduzione: *Cinzia Costa (Perugia)*

- 08.45 Aspetti clinici, diagnostici e terapeutici
Giancarlo Di Gennaro (Pozzilli)
- 09.00 Le tecniche di imaging nella diagnosi avanzata dell'epilessia del lobo temporale
Antonio Gambardella (Catanzaro)



- 09.15 Tecniche neurofisiologiche: dalla diagnosi alla sala operatoria
Ivana Sartori (Milano)
- 09.30 Candidati alla chirurgia: chi, quando e perché
Giuseppina Bevacqua (Terni)
- 09.45 Strategie chirurgiche e risultati funzionali della chirurgia dell'epilessia del lobo temporale
Francesco Cardinale (Milano)
- 10.00 Nuovi approcci terapeutici per il trattamento delle epilessie del lobo temporale
Stefano Francione (Genova)
- 10.15 Discussione
- 10.30 Coffee break

II SESSIONE

TRATTAMENTO DELLA FASE AVANZATA DELLA MALATTIA DI PARKINSON

MODERATORI: *Carlo Conti (Terni)* - *Lucilla Parnetti (Perugia)*
Mauro Zampolini (Foligno)

- 11.00 Trattamenti di fase avanzata e criteri di selezione
Pasquale Nigro (Perugia)
- 11.15 Stimolazione Cerebrale Profonda:
razionale ed aspetti tecnici in sala operatoria
Riccardo Ricciuti (Roma)
- 11.30 Stimolazione Cerebrale Profonda:
risultati a lungo termine nell'esperienza di Perugia
Nicola Tambasco (Perugia)
- 11.45 Il concetto di neuroriabilitazione applicato alla malattia di Parkinson in fase avanzata
Gianmarco Susca (Perugia)
- 12.00 Discussione
- 12.30 Compilazione questionario ECM
- 13.00 Conclusione e Chiusura del Convegno
Carlo Conti (Terni) - *Lucilla Parnetti (Perugia)*

Informazioni Generali



Gruppo Scientifico
Umbro di
Neurologia
Neurofisiopatologia
Neurochirurgia

Sede del Convegno

Hotel Giò Wine e Jazz Area

Via Ruggero D'Andreotto - Perugia

43°05'53.9"N 12°23'19.3"E su Google Maps

<https://maps.app.goo.gl/KqPMfSBJ47vUfJcY9>

Iscrizione

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria.

Si prega di effettuare l'iscrizione on-line al seguente link

<https://www.etruscaconventions.com/congressi/ruolo-della-neurochirurgia-nelle-neuroscienze/>

entro il 10 Novembre 2025, salvo esaurimento dei posti disponibili.

La segreteria organizzativa invierà una mail per confermare l'avvenuta iscrizione.

ECM

Evento ECM n. 456759

Sono stati assegnati n. 7 crediti ECM per Medico Chirurgo (Medicina Fisica e Riabilitazione, Neurologia, Neurofisiopatologia, Neurochirurgia, Medicina Interna, Oncologia, Chirurgia Generale, Anestesia e Rianimazione, Medicina Nucleare, Fisiatria, Radioterapia, Anatomia Patologica, Radiodiagnostica, Medicina Generale); Tecnico di Neurofisiopatologia, Tecnico di Neuroradiologia, Fisioterapista, Psicologo, Logopedista.

Per richiedere i crediti ECM è necessario essere presenti ad entrambe le giornate ed aver risposto correttamente al questionario ECM.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM 810



ETRUSCA
CONVENTIONS ♦

Via Bonciario 6/8 - 06123 Perugia

tel. 075.8089485 - info@etruscaconventions.com

www.etruscaconventions.com

Si ringrazia per il contributo non condizionante

ANGELINI PHARMA

ECUPHARMA



ETHYPHARM ITALY

Johnson & Johnson
MedTech

MEDTRONIC

NEUROMED ITALIA

newtech
Technology for life