NEUROLOGIA DI GENERE

20 NOVEMBRE 2026

Hotel La Chiave dei Trabocchi

San Vito Chietino (Chieti)



CON IL PATROCINIO DI:

SIMeGeN
Società Italiana di Medicina di Genere nelle Neuroscienze

SNO CIENZE EUROLOGICHE SPEDALIERE



FACULTY

BONANNI LAURA, Chieti, Vasto (CH)
BOCCALINI CECILIA, Montreal, Canada
CICCOCIOPPO FAUSTA, Lanciano (CH)
DE ANGELIS MARIA VITTORIA, Pescara
FRULLINI ANNARITA, Chieti
HERBER NATHALIE, Ancona
GATTA VALENTINA,Chieti
MADDESTRA MAURIZIO, Lanciano (CH)
MANENTE GABRIELE,Teramo
MELCHIORRE ALESSANDRO,Vasto (CH)
MODA FABIO, Milano
PACI CRISTINA, San Benedetto del Tronto (AP)
PETRITOLA DONATELLA, San Benedetto del Tronto (AP)
PETULLÀ ALESSANDRO, Padova
REALE MARCELLA, Chieti
RIZZO MARINA, Palermo
SACCO SIMONA, Avezzano-Sulmona (AQ)
SPERANZA RINO, Vasto (CH)
SUCAPANE PATRIZIA, L'Aquila
TIBERI SARA, San Benedetto del Tronto (AP)
TORRIERI FILOMENA, Lanciano (CH)
TRAVAGLINI DANIELA, Vasto (CH)
VARANESE SARA, Vasto (CH)
VITICCHI GIOVANNA, Ancona

PRESENTAZIONE DEL CONGRESSO

La medicina di genere rappresenta una frontiera cruciale nelle neuroscienze moderne. Il cervello maschile e quello femminile presentano differenze biologiche, strutturali e funzionali che influenzano profondamente l'insorgenza, la progressione e la cura delle malattie neurodegenerative.

Questo congresso nasce con l'obiettivo di analizzare la neurologia di genere attraverso un percorso multidisciplinare articolato in quattro fasi chiave:

Le basi biologiche: l'impatto di genetica, anatomia, epigenetica e neuroinfiammazione sulla vulnerabilità e sulla riserva cognitiva nei due sessi.

La diagnostica avanzata: il ruolo dei biomarcatori fluidi e di imaging (PET e multimodale) nell'identificare profili patologici sesso-specifici.

La clinica e il comportamento: l'analisi delle differenze uomo-donna nei disturbi neuropsicologici, affettivi (depressione) e motori (Parkinson), con un focus sulle cefalee e sulla risposta differenziale alle terapie.

La pratica clinica: la sintesi finale per trasferire le evidenze della ricerca biologica nella personalizzazione quotidiana delle cure.

L'evento si propone come un momento di confronto fondamentale per superare l'approccio terapeutico standardizzato e promuovere una neurologia di precisione, equa ed efficace.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.00 Saluti ai partecipanti e presentazione delle tematiche e obiettivi dell'incontro
Laura Bonanni, Cristina Paci, Filomena Torrieri, Giovanna Viticchi

INTRODUZIONE

Moderatori: Cristina Paci, Filomena Torrieri, Giovanna Viticchi

09.30 Differenze di espressività genetica nei maschi e nelle femmine
Valentina Gatta

10.00 Differenze Anatomiche e funzionali del cervello maschile e femminile
Laura Bonanni

10.20 Genere e vulnerabilità neurologica (epigenetica ed esposoma)
Marina Rizzo

10.40 Neuroinfiammazione
Marcella Reale

11.00 Riserva cognitiva nei due sessi
Alessandro Petullà

11.20 Discussione
Patrizia Sucapane

11.40 *Coffee break*

BIOMARCATORI NELLE DEMENZE

Moderatori: Laura Bonanni, Simona Sacco

12.00 Imaging multimodale nelle malattie neurodegenerative
Nathalie Herber



PROGRAMMA SCIENTIFICO

12.20 Biomarcatori fluidi (sangue e liquor)
Fabio Moda

12.40 Discussione
Alessandro Melchiorre, Rino Speranza

13.00 *Lunch*

NEUROPSICOLOGIA, COMPORTAMENTO E DEPRESSIONE NELLE MALATTIE NEURODEGENERATIVE

Moderatori: Maria Vittoria De Angelis, Maurizio Maddestra, Gabriele Manente

14.30 Differenze neuropsicologiche uomo-donna nelle demenze
Sara Tiberi

14.50 Depressione e declino cognitivo: relazione bidirezionale
Filomena Torrieri

15.10 Disturbi comportamentali e affettivi nelle malattie neurodegenerative (Parkinson e Demenze)
Cristina Paci

15.30 Cefalee differenze di genere
Giovanna Viticchi

15.50 Differenze di genere nelle risposte alle terapie
Sara Varanese

16.10 Discussione
Fausta Ciccocioppo, Donatella Petritola, Daniela Travaglini

16.30 PET con traccianti amiloide e tau nelle demenze (differenze di genere)
Cecilia Boccalini

16.50 Lettura Magistrale

Moderatori: *Laura Bonanni, Cristina Paci, Filomena Torrieri, Giovanna Viticchi*

La neurologia di genere: dalla ricerca biologica alla pratica clinica
Annarita Frullini

17.20 Discussione finale e take home messages
Laura Bonanni, Cristina Paci, Filomena Torrieri, Giovanna Viticchi

17.30 Chiusura del congresso

Il questionario ECM si svolgerà on-line sul sito del Provider

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONE

L'iscrizione al Convegno è gratuita e potrà essere effettuata collegandosi al sito www.consultaumbria.com

ECM

Evento accreditato per 100 posti ECM per le seguenti figure professionali:

- MEDICO CHIRURGO tutte le specializzazioni
- FARMACISTA

Id ECM 916 -496920 - Crediti assegnati : 7

OBIETTIVO FORMATIVO

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica

QUESTIONARIO DI VERIFICA ECM ED INFORMAZIONI VARIE

La documentazione ECM sarà on-line sul sito www.consultaumbria.com

Si ricorda che come da comunicazione Age.Na.S del 15 dicembre 2016 il questionario di verifica on-line consente di effettuare una sola e non ripetibile compilazione del test. L'assegnazione dei crediti formativi rimane, comunque, subordinata a:

- presenza in sala per il 90% della durata dell'evento;
- risposta corretta al 75% dei quesiti del questionario di apprendimento



SEDE DEL CONVEGNO

Hotel La Chiave dei Trabocchi
Contrada Portelle 7 - San Vito Chietino (Chieti)

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Prof.ssa Laura Bonanni, Prof.ssa Giovanna Viticchi

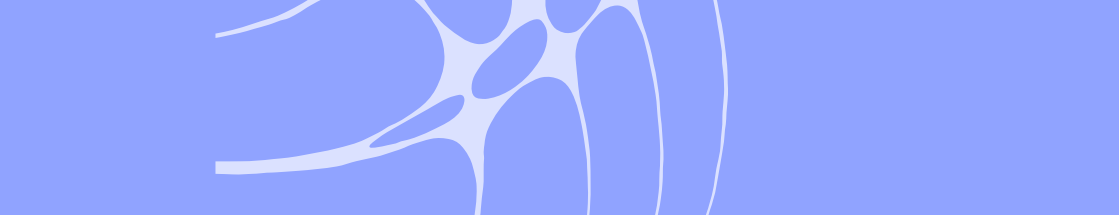
COMITATO SCIENTIFICO

Dr.ssa Cristina Paci, Dr.ssa Filomena Torrieri

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

Consulta Umbria Srl
Via F. Briganti, 93 - 06127 Perugia - Tel. 075 5000066
email: info@consultaumbria.com
www.consultaumbria.com

note



Con la sponsorizzazione non condizionante di:

abbvie

LANTHEUS

Lundbeck

I.L.F.I.
LUSOFARMACO
ISTITUTO LUSO FARMACO D'ITALIA