

TITOLO EVENTO : NEUROLOGIA DI GENERE

DATA : 20 NOVEMBRE 2026

SEDE : Hotel La Chiave dei Trabocchi – San Vito Chietino (Chieti)

NOME PROVIDER: CONSULTA UMBRIA SRL

ID PROVIDER: 916

ID EVENTO: tbd

RESPONSABILI SCIENTIFICI: Prof.ssa Laura Bonanni – Prof.ssa Giovanna Viticchi

DESTINATARI DELL'ATTIVITA' FORMATIVA

- MEDICO CHIRURGO tutte le specializzazioni
- FARMACISTA

OBIETTIVO FORMATIVO: 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

ORE FORMATIVE: 7

PARTECIPANTI PREVISTI: 100

CREDITI ASSEGNATI: 7

RAZIONALE SCIENTIFICO

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

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

Introduzione

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

9.00 Differenze di espressività genetica nei maschi e nelle femmine **Valentina Gatta**

9.20 Differenze Anatomiche e funzionali del cervello maschile e femminile **Laura Bonanni**

9.40 Genere e vulnerabilità neurologica (epigenetica ed esposoma) **Marina Rizzo**

10.00 Neuroinfiammazione **Marcella Reale**

10.20 riserva cognitiva nei due sessi **Simona Luzzi**

10.40 **discussione: Marco Bartolini, Patrizia Sucapane, Luisa Fiorelli**

11.00 coffee break

Biomarcatori nelle demenze

Moderatori: Simona Sacco, Stefano Sensi, Mauro Silvestrini

11.30 PET con traccianti amiloide e tau nelle demenze (differenze di genere) **Vittoria Mattoli**

11.50 Imaging multimodale nelle malattie neurodegenerative **Gabriele Polonara**

12.10 Biomarcatori fluidi (sangue e liquor) **Fabio Moda**

12.30 Discussione: **Alessandro Melchiorre, Rino Speranza, Paola Ajdinaj**

13.00 Lunch

Neuropsicologia, comportamento e depressione nelle malattie neurodegenerative

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

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: Donatella Petritola, Gabriella Cacchiò, Fausta Ciccocioppo, Daniela Travaglini

16.30 Lettura Magistrale

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

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

17.00 Discussione finale e take home messages

Giovanna Viticchi, Cristina Paci, Filomena Torrieri, Laura Bonanni

17.30 Chiusura del congresso

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

TABELLA RELATORI

Cognome	Nome	Professione	Discipline	Società
AJDINAJ	PAOLA	Medico chirurgo	Neurologia	Clinica Neurologica Vasto
BARTOLINI	MARCO	Medico chirurgo	Neurologia	CLINICA NEUROLOGICA ANCONA
BONANNI	LAURA	Medico chirurgo	Neurologia	UNIVERSITA' DI CHIETI
CACCHIO'	Gabriella	Medico chirurgo	Neurologia	U.O. Neurologia dell'Ospedale "Mazzoni" di Ascoli Piceno.
CICCOCIOPPPO	FAUSTA	Medico chirurgo	Neurologia	DISTRETTO SANITARIO LANCIANO
DE ANGELIS	MARIA VITTORIA	Medico chirurgo	Neurologia	Unità Operativa Complessa di Neurologia d'Urgenza e Stroke Unit - Ospedale di Pescara
FRULLINI	ANNARITA	Medico chirurgo, Psicologo	Ginecologia e ostetricia, Psicoterapia	LIBERO PROFESSIONISTA PSICOTERAPEUTA E GINECOLOGO, Chieti
Gatta	Valentina	Biologo	Laboratorio di genetica medica	LABORATORIO di genetica medica - Università di Chieti
LUZZI	SIMONA	Medico chirurgo	Neurologia	Università Politecnica delle Marche e Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche - Ancona
MADDESTRA	MAURIZIO	Medico chirurgo	Neurologia	UO NEUROLOGIA - OSPEDALE "F. RENZETTI" - LANCIANO
MANENTE	GABRIELE	Medico chirurgo	Neurologia	STROKE UNIT ASL TERAMO
MATTOLI	MARIA VITTORIA	Medico chirurgo	Medicina nucleare	MEDICINA NUCLEARE ASL PESCARA
MELCHIORRE	ALESSANDRO	Medico chirurgo	Neurologia	Clinica Neurologia Vasto
MODA	FABIO	Biologo	Biochimica clinica, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia)	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO LA STATALE
PACI	CRISTINA	Medico chirurgo	Neurologia	Direttore SC Neurologia Area Vasta 5 - San Benedetto del Tronto
PETRITOLA	DONATELLA	Medico chirurgo	Neurologia	NEUROlogo libero professionista a San Benedetto del Tronto

POLONARA	GABRIELE	Medico chirurgo	Neuroradiologia	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITRIA MARCHE - ANCONA
REALE	MARCELLA	Biologo	Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia)	UNIVERSITA' DI CHIETI Dipartimento di Tecnologie Innovative In Medicina e Odontoiatria
RIZZO	MARINA	Medico chirurgo	Neurologia	U.O.C. Neurologia e Stroke Unit presso P.O. Villa Sofia - Palermo
SACCO	SIMONA	Medico chirurgo	Neurologia	Direttrice U.O.C. Neurologia e Stroke Unit Avezzano- Sulmona
SENSI	STEFANO	Medico chirurgo	Neurologia	UNIVERSITA' DI CHIETI Istituto di Tecnologie Avanzate Biomediche
SILVESTRINI	MAURO	Medico chirurgo	Medicina interna, Neurologia	Università Politecnica delle Marche
SPERANZA	RINO	Medico chirurgo	Neurologia	Clinica Neurologica Vasto
SUCAPANE	PATRIZIA	Medico chirurgo	Neurologia	Neurologia Stroke Unit PO L' Aquila
Tiberi	Sara	Psicologo	Psicoterapia	U.O. di Neurologia, Ospedale "Madonna del Soccorso" - San Benedetto del Tronto (AP)
TORRIERI	FILOMENA	Medico chirurgo	Neurologia	Ospedale "Floraspe Renzetti" - Lanciano
TRAVAGLINI	DANIELA	Medico chirurgo	Neurologia	Ospedale di Chieti
VARANESE	SARA	Medico chirurgo	Neurologia	Neurologia - Ospedale "San Pio da Pietrelcina" - VASTO
VITICCHI	GIOVANNA	Medico chirurgo	Neurologia	Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche, Ancona

CURRICULUM VITAE
LAURA BONANNI, MD, PhD

1. Lavoro: Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Ospedale Clinicizzato di Chieti, via dei Vestini, 66100 Chieti.

Posizione Accademica

Professore Ordinario di Neurologia dal 20 gennaio 2024, presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Università G. d’Annunzio di Chieti-Pescara.

In possesso di 3 indicatori su 3 al di sopra dei valori soglia per commissario ASN per il settore concorsuale 06/D6.

Esperienze professionali

1. **Ricercatrice a tempo determinato** in Neurologia, dal 2007 al 2008, presso l’Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, con il progetto: “Clinical, electrophysiological and laboratory phenotype of synucleinopathies”.
2. **Ricercatrice a tempo indeterminato** in Neurologia, da novembre 2008 a marzo 2019, presso l’Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche.
3. **Professore Associato in Neurologia**
Decorrenza: dal 15 marzo 2019

Struttura: Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università "G. d' Annunzio" di Chieti-Pescara SSD: MED/26.

4. **Research Fellow** da febbraio 2002 a febbraio 2003, presso il Department of Neurology - University of California at Irvine, Irvine, CA, USA.
5. **Research Fellow** dal 13 novembre 2003 al 12 marzo 2004, presso il Neuroscience Laboratory, Department of Endocrinology, Yale University School of Medicine, Yale, New Haven, CT, USA.
6. **Visiting Scientist** nei mesi di agosto 2007, 2008 e 2009, presso il Neurobiology Laboratory of the Marine Biology Laboratory, Woods Hole, MA, USA.

Titoli di Studio

1. **Laurea in Medicina e Chirurgia**
conseguita il 23 luglio 1998 presso l'Università "G. d' Annunzio" di Chieti-Pescara.
Titolo della tesi: "Ruolo dell'interleuchina 10 nella mediazione degli effetti dell'Interferone beta nella sclerosi multipla".
Voto: 110 e lode.
2. **Abilitazione all'esercizio della Professione Medica**
conseguita il 14 maggio 1999.
3. **Iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Pescara**
17 giugno 1999 con il numero 3275.
4. **Specializzazione in Neurologia**
conseguita il 10 novembre 2003 presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.
Titolo della tesi: "Effetti divergenti del pH sul flusso di Zn^{2+} e Ca^{2+} attraverso I canali AMPA/kainato Ca^{2+} -permeabili (CAKR)".
Voto 70 e lode.
5. **Dottorato di Ricerca** in "Neuroimaging Funzionale: dalle cellule ai sistemi"

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Pubblicazioni e relativi indici

207 Pubblicazioni indicizzate scopus dal 2000 al 2024.

Più di 200 abstract pubblicati come proceeding di conferenze nazionali e internazionali.

Numero totale di citazioni: 8715.

H index: 43.

Tutte le informazioni contenute in questo documento sono rese mediante autocertificazione/dichiarazione di atto notorio ai sensi e per gli effetti di cui al D.P.R. 445/2000.

Chieti, 29 giugno 2026

Laura Bonanni



Dottoressa Giovanna Viticchi

📍 Clinica Neurologica, Università Politecnica delle Marche,
Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche



✉ giovanna.viticchi@ospedaliriuniti.marche.it

POSIZIONE RICOPERTA

Ricercatore a tempo determinato nel SETTORE CONCORSUALE 06/D6 – Neurologia, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/26 – Neurologia presso Università Politecnica delle Marche.
Dirigente Medico Universitario di I livello presso Clinica Neurologica/Stroke Unit, Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche

Dal novembre 2018 coordinatore regione Marche della società ISA-All

Dal giugno 2019 Referente Regionale Angels Italia per la Regione Marche

TITOLO DI STUDIO

2004: Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università Politecnica delle Marche (voto 110/110 e lode)

Luglio 2005: Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo ed iscrizione all'Ordine dei Medici e Odontoiatri della Provincia di Ancona.

2011: Specializzazione in Neurologia presso Clinica Neurologica, Università Politecnica delle Marche (voto 50/50 e lode)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2011 Contratto con la Fondazione "Santa Lucia" Roma, nell'ambito del progetto di ricerca "studio osservazionale retrospettivo farmacologico in pazienti con Malattia di Alzheimer lieve e moderata".

2012-2016 Dal febbraio 2012 al febbraio 2016 incarico di collaborazione presso Clinica di Neurologia e Stroke Unit Ospedali Riuniti di Ancona come Dirigente Medico

2016-2018 Dal 1 marzo 2016 assunta come Dirigente Medico di I livello a tempo determinato presso Clinica Neurologica/Stroke Unit Ospedali Riuniti di Ancona

2018 Dal 16 luglio 2018 (in aspettativa non retribuita dal 01.05.23) assunta come Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato presso Clinica Neurologica/Stroke Unit Ospedali Riuniti di Ancona

2023 Dal 1 maggio 2023 assunta come Ricercatore a tempo determinato nel SETTORE CONCORSUALE 06/D6 – Neurologia, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/26 – Neurologia presso Università Politecnica delle Marche.

2022 Dall'anno accademico 2018-2019 docente per la Scuola di Specializzazione di Neurologia presso Università Politecnica delle Marche per l'insegnamento NEUROLOGIA (METODICA DI INDAGINE NEUROFISIOPATOLOGICA. ALTRI ESAMI STRUMENTALI - MED/26).

2023

Docente del Corso di Perfezionamento Universitario in "Diagnosi e cura delle

cefalee" presso Università Campus Biomedico-Roma.

Docente per il Corso di Perfezionamento Universitario dell'Università San Raffaele Roma "Corso di alta formazione in terapia avanzata delle cefalee" in collaborazione con ASC.

Responsabile del Laboratorio di Ultrasonologia della Clinica Neurologica con ampia esperienza in esecuzione di esami Ecodoppler dei Tronchi Epiaortici e Doppler Transcranico

Attività presso Centro Cefalee Clinica di Neurologia

Attività Scientifica di ricerca presso Clinica di Neurologia con pubblicazione di oltre 100 articoli indicizzati su Riviste Scientifiche Internazionali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2018 Master di II livello in "Rivascolarizzazione e Neuroprotezione dell'Ictus Acuto" presso Università Milano Bicocca (MI) (durata due anni 2016-18)
- 2014 Master di formazione in Neurologia e Psichiatria. "I disturbi del sonno: dall'epigenetica alla neuroplasticità, dalla clinica alla psicofarmacologia". Trento, 2014.
- 2011 Master "Alzheimer's Disease Master Class" conseguito presso il Karolinska Institutet Alzheimer's disease research centre (Stoccolma, Sweden)
- 2011 Specializzazione in Neurologia presso Clinica Neurologica, Università Politecnica delle Marche, 10.05.11 (votazione 50/50 e lode)
- 2004 Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università Politecnica delle Marche, 16.12.04 (votazione 110/110 e lode)

DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

DATA
8/06/2026

FIRMA
Giovanna Viticchi