

Workshop

# LE MALFORMAZIONI CEREBROVASCOLARI

STORIA NATURALE, MECCANISMI PATOGENETICI,  
PROCEDURE DIAGNOSTICHE E STRATEGIE TERAPEUTICHE



Polo Didattico «San Luigi Gonzaga»  
Scuola di Medicina e Chirurgia, Università di Torino  
Regione Gonzole 10, Orbassano (TO)

**Martedì 14 Maggio 2019**

**BIOLOGIA APPLICATA** – 09:00–09:30 – aula Gialla

Prof. S. Francesco Retta (Biologia Applicata, Università di Torino)

Basi genetiche e meccanismi patogenetici delle malformazioni cerebrovascolari:  
introduzione

**GENETICA** – 09:30–11:00 – aula Gialla

Prof. Giovanni Battista Ferrero (Genetica Pediatrica, Università di Torino)

La Next-Generation Sequencing (NGS) e i test genetici multipli (pannelli NGS): le nuove  
tecniche di diagnosi molecolare delle malformazioni cerebrovascolari di origine genetica

**NEUROCHIRURGIA** – 11:30–13:00 – aula Gialla

Prof. Marco Fontanella (Neurochirurgia, Università di Brescia)

Aspetti clinici e neurochirurgici delle Malformazioni Cavernose Cerebrali (CCM)

*Pausa pranzo*

**NEUROLOGIA** – 14:30–16:00 – aula Seminari

Dr.ssa Giovanna Vaula (Neurologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Diagnosi differenziale e aspetti neurologici delle malformazioni vascolari cerebrali

**PATOLOGIA GENERALE** – 16:00–17:30 – aula Seminari

Dr.ssa Raffaella Mastrocola (Patologia Generale, Università di Torino)

L'asse intestino-cervello e il microbioma nella patogenesi delle malattie cerebrovascolari

**Mercoledì 15 Maggio 2019**

**BIOLOGIA APPLICATA** – 09:00–11:00 – aula Rossa

Dr. Andrea Perrelli e Dr.ssa Claudia Fornelli (Biologia Applicata, Università di Torino)

Malformazioni Cavernose Cerebrali: meccanismi patogenetici e implicazioni terapeutiche

**NEURORADIOLOGIA** – 11:00–13:00 – aula Rossa

Prof. Mauro Bergui e Dr.ssa Federica Ferrio (Neuroradiologia, Università di Torino)

Neuroradiologia diagnostica e interventistica delle malformazioni cerebrovascolari

Il workshop è dedicato alla memoria di Adelia Frison e Davide Della Rocca.

La partecipazione è libera ed aperta a tutti gli interessati.

Per informazioni contattare il Prof. S. Francesco Retta ([francesco.retta@unito.it](mailto:francesco.retta@unito.it))