

## PRESENTAZIONE

Le indagini genetico-molecolari rivestono un ruolo sempre più importante in ambito clinico, per la diagnosi, la prognosi e il trattamento di numerose patologie. La crescente complessità di questi test e la necessità di un'adeguata competenza professionale rendono necessario un approccio integrato tra i diversi laboratori e le unità operative coinvolte. L'azienda ULSS 8 Berica di Vicenza ha recentemente approvato la costituzione di un network ospedaliero per le indagini genetico-molecolari. Lo scopo principale di questo network è la creazione di percorsi diagnostici condivisi, che garantiscano la qualità e l'uniformità delle prestazioni erogate all'interno dell'azienda in conformità con le linee guida nazionali e internazionali. Il corso proposto si pone l'obiettivo di fornire ai partecipanti le conoscenze e le competenze necessarie per identificare percorsi diagnostici condivisi in ambito genetico e molecolare e promuovere lo sviluppo del network. Il corso, rivolto a operatori sanitari di diverse discipline, permetterà ai partecipanti di comprendere le basi della diagnostica genetica e molecolare, l'applicazione delle più recenti tecnologie diagnostiche ai vari ambiti clinici di interesse e il ruolo del genetista clinico nella comunicazione efficace dei risultati. Date queste premesse, il programma del corso si articola nei tre grossi ambiti d'interesse della diagnostica genetico-molecolare presso l'azienda ULSS 8 Berica: la genetica della riproduzione, la genetica delle patologie ereditarie e la genetica della patologia oncologica e oncoematologica.

## COMITATO SCIENTIFICO

Dott.ssa Paola Celli, Dott.ssa Valentina Corradi, Dott.ssa Valentina Fumini, Dott. Davide Giavarina, Dott.ssa Barbara Mancini, Dott.ssa Anna Zilio, Dott.ssa Daniela Zuccarello.

**Responsabile Scientifico: Dott. Omar Perbellini**

## INFORMAZIONI

La partecipazione al Corso è gratuita previa iscrizione OBBLIGATORIA seguendo le informazioni riportate al seguente link: *da definire*

Saranno accettate le prime **80 iscrizioni**.

Sono stati richiesti crediti formativi ECM per le seguenti professioni: **BIOLOGI, MEDICI CHIRURGHI (tutte le discipline mediche), OSTETRICI e TECNICI SANITARI LABORATORIO BIOMEDICO.**

**Evento n°410270 ed. 1 - CREDITI 7**

E' possibile la partecipazione di **SPECIALIZZANDI**

L'evento è stato realizzato grazie al contributo incondizionato di



e al supporto di



Con il Patrocinio di



## NPSEVENTS

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA e AMMINISTRATIVA

**New Progress Service srl**

Provider n. 1257

Viale Astichello 6 - Vicenza

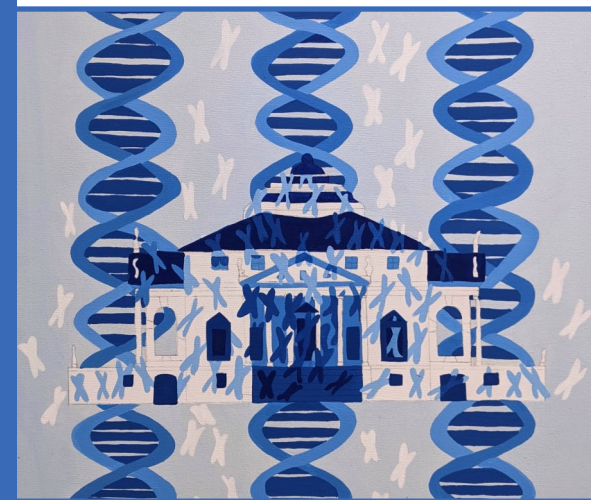
tel 0444 1833229 - fax 0444 1833885

*office@npsevents.it*



Regione Veneto - U.L.S.S. N. 8 BERICA  
Ospedale San Bortolo  
U.O.S.D. Diagnostica Genetica e Genomica  
Responsabile: Dott. Omar Perbellini

# dal Laboratorio alla pratica clinica: la Genetica nell'azienda ULSS 8 Berica



## 25 OTTOBRE 2024

**Aula Magna  
Polo Universitario delle Professioni  
Sanitarie  
Viale Enrico Cialdini 2  
Vicenza (MONTE BERICO)**

## RELATORI e MODERATORI

**Dott.ssa Daniela Barana**, Biologo, UOC Oncologia, ULSS 8 Berica

**Dott. Massimo Bellettato**, Medico, UOC Pediatria, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Lucia Borgato**, Medico, UOC Oncologia, ULSS 8 Berica

**Dott. Giuseppe Carli**, Medico, UOC Ematologia, ULSS 8 Berica

**Prof. Matteo Cassina**, Medico, UOC Genetica Clinica Epidemiologica, Azienda Ospedaliera di Padova

**Dott.ssa Paola Celli**, Biologo, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Valentina Corradi**, Biologo, UOC Nefrologia, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Valentina Fumini**, Medico, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

**Dott. Davide Giavarina**, Direttore, UOC Medicina di Laboratorio, ULSS 8 Berica

**Dott. Paolo Magagna**, Medico, UOC Cardiocirurgia, ULSS 3 Serenissima

**Dott.ssa Barbara Mancini**, Biologo, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Michela Marchesini**, Medico, UOC Ostetricia e Ginecologia, ULSS 8 Berica

**Dott. Marco Montagna**, Biologo, Resp. UOS Tumori Ereditari Familiari della Mammella/Ovaio, Istituto Oncologico Veneto IOV - IRCCS

**Dott.ssa Carla Morando**, Medico, UOC Pediatria, ULSS 8 Berica

**Dott. Omar Perbellini**, Medico, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Maria Liliana Piredda**, Biologo, UOC Anatomia e Istologia Patologica, ULSS 8 Berica

**Dott. Matteo Rigato**, Medico, UOC Nefrologia, ULSS 8 Berica

**Prof. Leonardo Salviati**, Direttore, Scuola di Specializzazione in Genetica Medica, Università di Padova, Azienda Ospedaliera di Padova

**Dott. Marcello Scollo**, Direttore, UOC Ostetricia e Ginecologia, ULSS 8 Berica

**Dott. Andrea Serena**, Medico, UOC Ostetricia e Ginecologia, ULSS 8 Berica

**Dott. Alberto Toso**, Direttore, UOC Ematologia, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Anna Zilio**, Biologo, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

**Dott.ssa Daniela Zuccarello**, Medico, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, ULSS 8 Berica

# Programma **Scientifico**

8.15 Saluti delle autorità

8.20 Storia e Presentazione Network *O. Perbellini*

## LETTURA MAGISTRALE

**Moderano D. Giavarina - O. Perbellini**

8.45 La Genetica nell'ospedale di oggi *L. Salviati*

## Sessione I GENETICA DELLA RIPRODUZIONE

**Moderano M. Scollo - P. Celli**

9.15 Procreazione medicalmente assistita: l'inquadramento del paziente *A. Serena*

9.35 Carrier Screening e Diagnosi genetica preimpianto *D. Zuccarello*

9.55 Anomalie ecografiche in gravidanza: la gestione della gravidanza a rischio *M. Marchesini*

10.15 Dalla citogenetica alla genetica molecolare: diagnosi genetica prenatale e prospettive future *V. Fumini*

10.35 Discussione

10.55 *PAUSA CAFFÈ*

## Sessione II PATOLOGIA EREDITARIA

**Moderano M. Bellettato - M. Cassina**

11.10 L'approccio al paziente pediatrico sindromico *C. Morando*

11.30 Attualità e orizzonti futuri del percorso diagnostico genetico nei pazienti pediatrici *A. Zilio*

11.50 Inquadramento clinico al paziente con malattia renale cistica *M. Rigato*

12.10 La diagnosi genetica di malattia renale cistica *V. Corradi*

12.30 Gestione clinica del paziente con patologia dell'aorta: quando sospettare una malattia genetica *P. Magagna*

12.50 Inquadramento molecolare nella patologia dell'aorta: dalla diagnosi nel paziente alle implicazioni familiari *V. Fumini*

13.10 Discussione

13.30 *LUNCH*

## Sessione III PATOLOGIA ONCOLOGICA

**Moderano A. Toso - M. Montagna**

14.30 Approccio al paziente oncologico con familiarità: il punto di vista del clinico *L. Borgato*

14.50 Approccio al paziente oncologico con familiarità: il punto di vista del genetista *D. Barana*

15.10 Approccio al paziente oncologico con familiarità: il punto di vista del laboratorio *M. L. Piredda*

15.30 Classificazioni WHO e ICC: focus su predisposizione genetica ed emopoiesi clonale *G. Carli*

15.50 Profilazione genomica nelle neoplasie ematologiche *B. Mancini*

16.10 Predisposizione genetica alle neoplasie ematologiche: progetto per la costituzione di un ambulatorio multidisciplinare *O. Perbellini*

16.30 Discussione

16.50 Compilazione questionari ECM

17.00 *CONCLUSIONE DEI LAVORI*