

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 Valeria Brasson, Dott.ssa Paola Celli, Dott.ssa Valentina Corradi, Dott.ssa Valentina Fumini, Dott.ssa Barbara Mancini, Dott. Omar Perbellini, Dott.ssa Anna Zilio

INFORMAZIONI

La partecipazione al Corso è gratuita previa iscrizione **OBBLIGATORIA** seguendo le informazioni riportate nel sito www.npsevents.it al seguente link: <https://www.npsevents.it/corsi-ed-eventi/>

Saranno accettate le prime **80 iscrizioni**.

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

E' possibile la partecipazione di **SPECIALIZZANDI**

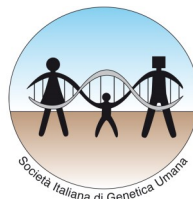
L'evento è stato realizzato grazie al contributo incondizionato di

EuroClone
serving science through innovation

Dvysr

MetaSystems

Con il Patrocinio di



New Progress Service

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA e AMMINISTRATIVA

New Progress Service srl

Provider n. 1257

Viale Astichello 6 - Vicenza

tel 0444 1833229 - fax 0444 1833885

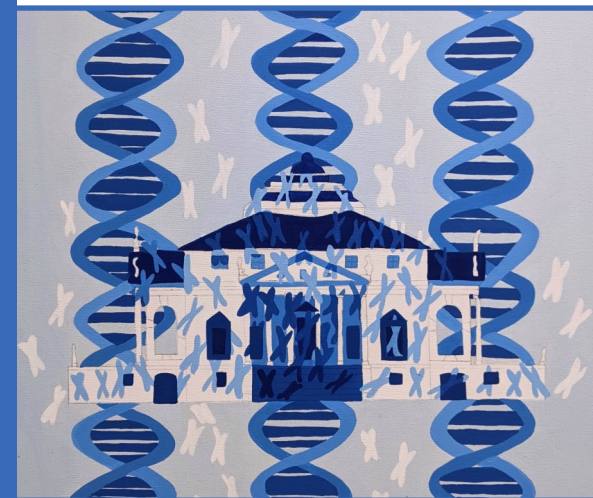
office@npsevents.it

REGIONE DEL VENETO
ULSS8
BERICA



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



10 MAGGIO 2024

Aula Gresele
Polo Didattico Universitario
Ospedale San Bortolo Vicenza

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.ssa Valeria Brasson, Medico, UOSD Diagnostica Genetica e Genomica, 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, Medico, UOC Medicina di Laboratorio, ULSS 8 Berica

Dott.ssa Annalisa La Rosa, Medico, UOC Ostetricia e Ginecologia, ULSS 8 Berica

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

Dott. Romel Mani, Medico, UOC Cardiocirurgia, ULSS 8 Berica

Dott. Marco Montagna, Biologo, UOC Immunologia e diagnostica molecolare oncologica, Istituto Oncologico Veneto

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

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

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

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

Prof. Leonardo Salviati, Medico, UOC Genetica Clinica Epidemiologica, Azienda Ospedaliera di Padova

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

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

Dott. Alberto Tosetto, Medico, UOC Ematologia, ULSS 8 Berica

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

Dott.ssa Daniela Zuccarello, Medico, UOC Genetica Clinica Epidemiologica, Azienda Ospedaliera di Padova

Programma **Scientifico**

8.15 Saluti *R. Cazzaro*

8.20 Storia e Presentazione Network *O. Perbellini*

LETTURA MAGISTRALE

Moderato D. Giavarina

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 *A. La Rosa*

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 *R. Mani*

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

13.10 Discussione

13.30 *LUNCH*

Sessione III PATOLOGIA ONCOLOGICA

Moderano A. Tosetto - 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 *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 *M. Wieczorek*

16.30 Discussione

16.50 Compilazione questionari ECM

17.00 *CONCLUSIONE DEI LAVORI*