

**Nuove frontiere del Next Generation Sequencing  
nella diagnostica oncologica ed ematologica**

**08**



**22 Ottobre 2021  
HOTEL LEON D'ORO, VERONA**

10:00 Benvenuto ed Introduzione  
Prof. Giovanni Martinelli

**SESSIONE I**

**Panoramica ed applicazioni in NGS  
in oncologia**

**Moderatori** Dr. Daniele Calistri, Dr. Marco Montagna

10:20 **BRCA in NGS in campioni somatici  
e germinali**  
Prof. Aldo Scarpa

10:40 La refertazione del gene BRCA  
Dr.ssa Iole Natalicchio

11:00 Il ruolo del genetista clinico nella gestione  
del dato NGS  
Dr.ssa Valentina Arcangeli

11:20 **Coffee break**

11:40 Analisi NGS dei meccanismi inducenti  
resistenza tumorale nella pratica clinica  
Prof. Antonio Marchetti

12:00 Diagnostica delle traslocazioni: vantaggi  
della tecnologia NGS rispetto alle metodiche  
attuali Prof. Giancarlo Troncone

12:20 **Analisi in NGS della sindrome di Lynch**  
Dr.ssa Nadia Ranzani

12:40 Nuovi progetti ACC Dr. Luca Mazzarella

13:00 **Discussione**

13:20 **Lunch**

**SESSIONE II**

**Panoramica ed applicazioni in NGS  
in onco-ematologia**

**Moderatori** Dr. Giovanni Cazzaniga, Dr. Alessandro Lucchesi

14:20 La tecnologia NGS nella diagnostica  
oncoematologica delle MPNs  
Dr. Alessandro Lucchesi

14:40 Il ruolo dell'NGS nel monitoraggio dell'MRD  
nelle LAM: siamo pronti per la pratica clinica?  
Dr. Giovanni Marconi

15:00 I geni di fusione in Next Generation  
Sequencing:  
l'esperienza con il pannello MYS Plus  
Dr.ssa Maria Teresa Bochicchio  
Dr.ssa Eleonora Toffoletti

15:20 NGS nella Leucemia Linfatica Cronica:  
siamo pronti per la pratica clinica?  
Prof.ssa Sara Galimberti

15:40 Pannello Lymphoma Solution  
di Sophia Genetics Dr.ssa Anna Ferrari

16:00 Pannello custom per l'analisi delle sindromi  
familiari ematologiche  
Prof.ssa Cristina Mecucci

16:20 Utilizzo del sistema Starlet Hamilton in  
associazione ai kit Sophia Genetics  
Dr.ssa Iliaria Cangini

**Conclusioni e verifica dell'apprendimento**

Un evento promosso da



Con il contributo educativo non condizionante di



**EVENTO ECM N. 2773-330038  
n. 6 crediti ECM per  
Medico Chirurgo, Biologo, TSLB**

Segreteria Organizzativa



info@proeventi.it  
www.proeventi.it