



**SCHOOL OF
NGS**

Segreteria Scientifica

Prof. G. Martinelli
Dott.ssa M.T. Bochicchio
Dott. D. Calistri
Dott.ssa V. Zampiga

19.09

09.30 Benvenuto ed Introduzione
Giovanni Martinelli — IRCCS della Romagna

SESSIONE I

**Panoramica ed applicazioni in NGS
in oncologia germinale**

moderatori: Dr.ssa Valentina Arcangeli
e Dr. Daniele Calistri

09:50 Applicazioni in NGS nella diagnostica e
nella ricerca in oncologia germinale
Dr.ssa Valentina Zampiga

10:10 La gestione del rischio ereditario nell'era
dell'NGS
Dr.ssa Maria Rosaria Calvello

10:30 La classificazione delle varianti nell'era
dell'NGS
Dr. Paolo Radice

10:50 Discussione

11:00 Coffee break

SESSIONE II

**Panoramica ed applicazioni in NGS
in oncologia somatica**

moderatori: Dr.ssa Paola Ulivi
e Dr.ssa Stefania Bettelli

11:20 Applicazioni in NGS nella diagnostica e
nella ricerca in oncologia somatica
Dr. Daniele Calistri

11:50 NGS: FFPE e citologico
Dr. Umberto Mezzapelle

12:10 La Rete Nazionale NGS SIAPEC: attività e
prospettive
Dr. Antonio Marchetti

12:30 Discussione

13:00 Pranzo

SESSIONE III

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

moderatori: Dr. Alessandro Lucchesi
e Dr.ssa Roberta Bertorelle

14:00 Applicazioni in NGS nella diagnostica e
nella ricerca in oncoematologia
Dr.ssa Maria Teresa Bochicchio

14:30 Lymphoma Solution
Dr.ssa Anna Ferrari

15:00 Myeloid Solution: validazione su S5
Dr.ssa Valentina Randazzo

15:30 Esperienza di Tor Vergata con il Myeloid
Solution
Dr. Emiliano Fabiani

16:00 Minimal Residual Disease (MRD), Deve-
lopment of NGS test with detection limits
<1% using noise suppression strategy
Dr. Alexander Kurze, DPhil
Clinical Application Product Manager

16:20 Next Generation Sequencing (NGS)
nella pratica clinica: quali prospettive e
implicazioni per i Trial Clinici
Dr. Armando Bauleo
Clinical Operation Specialist

16:40-17:30 Conclusioni

20:00 Cena

20.09

09:00 Lecture: Le mutazioni come driver della
clinica in oncologia ed ematologia
Prof. Giovanni Martinelli (IRCCS della
Romagna)

Inizio Tavola Rotonda con gli argomenti:
refertazione e tariffazione

09:30 Tariffazione stato dell'arte in emilia
romagna su prestazioni oncologia ed
eventualmente ematologia
Dr. Anselmo Campagna — Direzione
generale Cura della persona, salute e
welfare della Regione Emilia-Romagna

10:30 Discussione relativa a problematiche
refertazione: raccogliamo punti di
discussione/riflessione emersi durante la
giornata precedente
Prof. Giovanni Martinelli et al

12:00 Chiusura lavori e light lunch

III INCONTRO NAZIONALE ANNUALE

Nuove frontiere del Next Generation Sequencing nella diagnostica oncologica ed ematologica

06.



**19-20 / settembre / 2019
RIMINI Hotel Continental**

un evento organizzato da



con la collaborazione di



SOPHiAGENETICS.COM

segreteria organizzativa

