

Promoted by

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori"  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

ISTITUTO ROMAGNOLO  
PER LO STUDIO  
DEI TUMORI  
DINO AMADORI

SCHOOL OF  
NGS

## VI INCONTRO NAZIONALE ANNUALE

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

**NAPOLI, 12-13 Ottobre 2023**  
**HOTEL ROYAL CONTINENTAL**

Responsabile Scientifico **Giovanni Martinelli**  
Segreteria Scientifica **Maria Teresa Bochicchio - Valentina Zampiga**



### Info Evento e Iscrizione

L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute con il n. 2773 - 361204

**7 crediti formativi ECM per:**  
**n. 100 partecipanti: Medici di Area Interdisciplinare, Biologi e TSLB**

L'iscrizione è gratuita e si effettua tramite App DEEP ECM, scaricabile sul proprio smartphone.  
Pin: **ngs2023**

Obiettivo formativo: 3 - Documentazione clinica.  
Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi - Profili di cura

### Segreteria organizzativa & Provider

**Proeventi** info@proeventi.it  
www.proeventi.it

Con il contributo educativo non condizionante di

**ARROW**  
DIAGNOSTICS

## 12 ottobre 2023

- 14.00** Accredito partecipanti
- 14.30** Apertura dei Lavori  
**Giovanni Martinelli - Meldola (FC)**
- 14.40** *Lectio Magistralis*  
Stato dell'arte e prospettive future nella  
medicina di precisione  
**Giovanni Troncone - Napoli**

### SESSIONE I

## Diagnostica molecolare per lo studio dei tumori solidi: stato dell'arte e prospettive future nell'era dei test genomici

Moderatori: Antonio Novelli - Roma, Lucia Gullotti - Catania

- 15.10** Correlazione genotipo fenotipo dei  
tumori mammari ereditari  
**Iole Natalicchio - Foggia**
- 15.30** Copy number analysis in hereditary cancer: when  
improving the mutation detection yield reveals the  
unforeseen contribution of a single gene  
**Elena Tenedini - Modena**
- 15.50** Solidità del flusso di lavoro NGS nella diagnostica  
oncologica ereditaria:  
esperienza in real-life di un centro hub  
**Alessia Micalizzi - Roma**
- 16.10** Coffee break

### SESSIONE II

Moderatori: Massimo Barberis - Milano, Daniele Calistri - Meldola

- 16.25** Test genomici nel carcinoma dell'ovaio:  
Dal BRCA all'HRD - l'esperienza in AVR Romagna  
**Ilaria Cangini - Meldola (FC)**
- 16.45** Prestazioni analitiche del prototipo di chiamata di  
large-deletion nel testing HRD: l'esperienza della Genomics  
Facility del Policlinico Universitario Gemelli IRCCS  
**Angelo Minucci - Roma**
- 17.05** Definizione del trattamento e terapia di precisione  
dal punto di vista dell'oncologo  
**Nicola Normanno - Napoli**
- 17.25** Conclusioni e take-home messages  
**Daniele Calistri - Meldola (FC)**

## 13 ottobre 2023

- 09.30** Apertura dei Lavori  
**Giovanni Martinelli - Meldola (FC)**
- Lectio Magistralis*  
**09.40** NGS in ematologia: dal laboratorio alla clinica  
**Sara Galimberti - Pisa**

### SESSIONE III

## Nuove sfide nella diagnostica molecolare oncoematologica

Moderatori: Roberta Bertorelle - Padova, Eleonora Toffoletti - Udine

- 10.00** ELN 2022: quale pannello scegliere per le AML?  
**Lorenza Bandini - Bologna**
- 10.30** Myeloid extended Solution: lo studio GIMEMA 1718,  
**Giovanni Martinelli - Meldola (FC)**
- 11.00** Neoplasie Ematologiche Ereditarie:  
l'esperienza dell'Humanitas  
**Gabriele Todisco - Milano**
- 11.30** Coffee break

### SESSIONE IV

Moderatori: Barbara Izzo - Napoli, Costantino Riemma - Meldola (FC)

- 11.50** L'NGS nella CLL: dalla messa a punto alla routine,  
l'esperienza del ceinge  
**Barbara Izzo, Santa Errichiello, Ida Pisano - Napoli**
- 12.10** La refertazione dei dati NGS in ematologia: stato dell'arte  
**Orietta Spinelli - Bergamo**
- 12.30** NGS&MRD: mission impossible?  
**Giorgia Simonetti - Meldola (FC)**
- 12.50** Conclusioni e take-home messages  
**Giovanni Martinelli - Meldola (FC)**
- 13.00** Verifica dell'apprendimento e Lunch