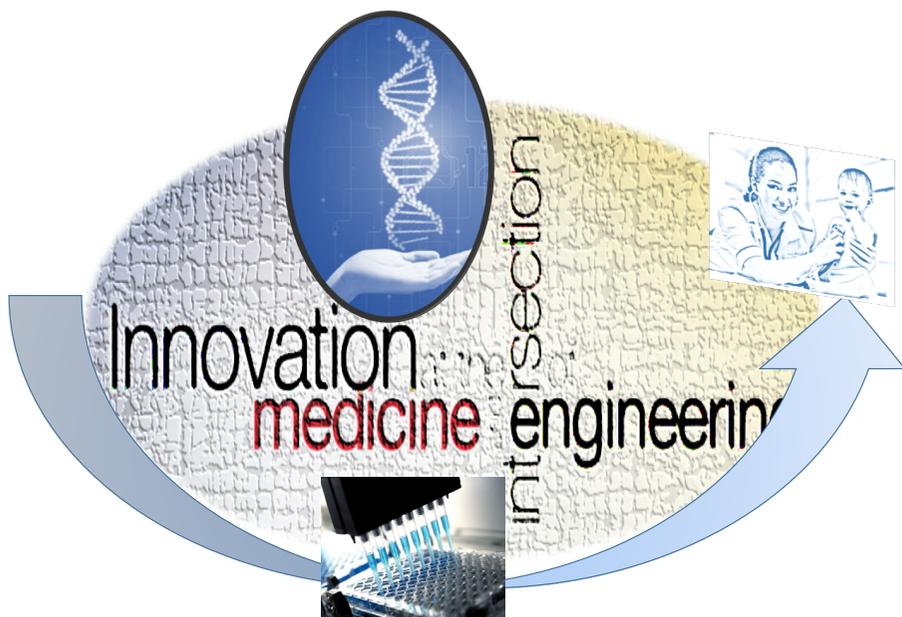


# INNOVAZIONI TECNOLOGICHE E ASSISTENZA SANITARIA: NUOVE SFIDE E NUOVE OPPORTUNITÀ NELLA DIAGNOSTICA MEDICA DI LABORATORIO



CON IL PATROCINIO DI:



## 1 Ottobre 2018

Aula Salviati 1  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
Piazza Sant'Onofrio, 4 - 00165 Roma



Bambino Gesù  
OSPEDALE PEDIATRICO

## **RESPONSABILE SCIENTIFICO**

---

**Cristina Russo**      *UOS Micobatteri – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
– IRCCS Roma*

## **RELATORI E MODERATORI**

---

**Emanuele Agolini**      *Laboratorio di Genetica Medica – Ospedale Pediatrico Bambino  
Gesù – IRCCS Roma*

**Carlo Capussotto**      *Responsabile di Funzione - Ingegneria Clinica - Ospedale  
Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS Roma*

**Anna Crescenzi**      *UOC Anatomia Patologica - Campus Biomedico Roma*

**Liliana De Vivo**      *Service Engineering e Gestione Chimica Clinica – Ospedale  
Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS Roma*

**Donato Menichella**      *Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS Roma*

**Mauro Montanari**      *Servizio immunotrasfusionale - Ospedale Pediatrico Bambino  
Gesù – IRCCS Roma*

**Antonio Novelli**      *UOC Laboratorio di Genetica Medica – Ospedale Pediatrico  
Bambino Gesù – IRCCS Roma*

**Andrea Onetti Muda**      *Direttore Dipartimento Laboratori, Ospedale Pediatrico  
Bambino Gesù – IRCCS Roma*

**Cristina Russo**      *UOS Micobatteri – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
– IRCCS Roma*

**Enrico Tortoli**      *Emerging Bacterial Pathogens Unit, IRCCS San Raffaele Milano*

**Roberto Virgili**      *UOC Anatomia Patologica - Campus Biomedico Roma*

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

08.30      **Registrazione dei partecipanti**

08.45      **Saluti Istituzionali ed inizio corso**

## I SESSIONE: Innovazioni tecnologiche e soluzioni organizzative

---

09.00      **Innovazione, appropriatezza ed efficienza: obiettivi e sfide della diagnostica infettivologica**

*D. Menichella*

09.45      **Modello HTA per un nuovo laboratorio Core ad alta complessità**

*L. De Vivo*

10.15      **Interactive Discussion**

**Discussant:** *D. Menichella, C. Capussotto*

10:35      **Coffee break**

## II° SESSIONE: Deep sequencing from bench to bed

---

11.00      **Genetica medica e NGS: un binomio inseparabile**

*A. Novelli*

11.30      **Caratterizzazione genomica come strumento di studio della filogenesi dei micobatteri**

*E. Tortoli*

12.00      **Strumenti di data mining a supporto della diagnostica biomolecolare**

*E. Agolini*

12.30      **Interactive Discussion**

**Discussant:** *A. Onetti Muda, A. Novelli*

13:00      **Lunch**

## III SESSIONE: Miglioramento dei percorsi di cura

---

14.00      **Terapia trasfusionale e gestione dell'emergenza**

*M. Montanari*

14.30      **Le piattaforme multipathogen detection nelle sindromi infettive e nelle co-infezioni clinicamente rilevanti**

*C. Russo*

15.00      **Valore predittivo degli immunocheck point: opportunità e sfide per l'istopatologo**

*A. Crescenzi*

- 15.30 **Nuovi modelli organizzativi per la diagnostica istologica molecolare**  
*R. Virgili*
- 16:00 **Interactive Discussion**  
**Discussant:** *A. Onetti Muda, C. Russo*
- 17.30 **Test di valutazione finale e chiusura del corso**

In tutte le aree che impongono le discipline afferenti la Medicina di Laboratorio le innovazioni innovative e tecnologiche sono oggi giorno un binomio assoluto. Il progressivo aumento delle complessità delle innovazioni tecnologiche è parte integrante di una nuova visione dell'assistenza centrata su paziente.

## INFORMAZIONI GENERALI

---

### ISCRIZIONI

È necessario effettuare l'iscrizione on-line su:

<http://www.formazione.ospedalebambinogesu.it/>

L'iscrizione è gratuita. Saranno accettate le prime 45 iscrizioni.

### EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati 7,3 crediti formativi per le figure professionali di: **Biologo, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Medico Chirurgo (anatomia patologica, ematologia, genetica medica, malattie infettive, microbiologia e virologia, patologia clinica, pediatria)**. Il rilascio dei crediti è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita), alla compilazione del questionario sulla soddisfazione dell'evento e alla verifica del questionario per la valutazione dell'apprendimento.

### OBIETTIVO FORMATIVO

Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici, health technology assessment.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Provider 784**

Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma

Tel: 06-6859. 3154-4758-2411-4864 - Fax: 06/6859. 2443

E-mail: congressi@opbg.net, www.ospedalebambinogesu.it

### SI RINGRAZIA PER LA COLLABORAZIONE:

