# GASTROENTERITI INFETTIVE: EVOLUZIONE DEL PARADIGMA CLINICO E DIAGNOSTICO



**CON IL PATROCINIO DI:** 







### **26 Ottobre 2020**

Auditorium "Valerio Nobili"
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Viale Ferdinando Baldelli, 38. Roma







#### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Paola BernaschiMicrobiologia, Ospedale Pediatrico Bambino GesùCarlo ConcatoMicrobiologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

#### **RELATORI E MODERATORI**

Marilena Agosta Microbiologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Luca Busani Dip. Malattie Infettive, Rep. di Epidemiologia,

Biostatistica e Modelli Matematici (EPI) Istituto

Superiore di Sanità

Francesca Ippolita Calò Carducci Immunoinfettivologia pediatrica, Ospedale Pediatrico

Bambino Gesù

Manila Candusso Epatologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Edoardo Carretto Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS AUSL Reggio Emilia

Patrizia D'Argenio Immunoinfettivologia pediatrica, Ospedale Pediatrico

Bambino Gesù

Simona De Grazia Università degli Studi di Palermo

Antonella Diamanti Nutrizione artificiale, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Paolo Fazii Azienda Sanitaria Locale di Pescara

Carla Fontana Università Tor Vergata - Roma

Emanuele Giglioni Pediatria dell'emergenza, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Livia Piccioni Virologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Lorenza Putignani Parassitologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Maurizio Sanguinetti Fondazione Policlinico Universitario "Agostino Gemelli"

Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Claudio Scarparo Ospedale dell'Angelo -x Mestre VE

Anna Chiara Vittucci Pediatria gen. e mal. infettive, Ospedale Pediatrico

Bambino Gesù

## PROGRAMMA PRELIMINARE

	Registrazione partecipanti Introduzione ai lavori
Moderatori: C. Fontana, E. Carretto	
09:15-09:45	Aspetto epidemiologico nazionale ed europeo  I. Busani
09:45 10:15	Il ruolo della biologia molecolare nell'outbreak di campilobacteriosi nella città di Pescara nel 2018 P. Fazii
10:15-10:45	Valutazione comparative tra metodiche tradizionali ed approccio sindromico nella diagnostica delle gastroenteriti infettive, luci ed ombre C. Scarparo
10:45-11:15	La gestione delle gastroenteriti in Pronto Soccorso E. Giglioni
11:15-11:30	Discussione
11:30-11:45	Coffee break
Moderatori: M. Candusso, F.I. Calò Carducci	
	Gestione della gastroenterite nel bambino A.C. Vittucci
12:15-12:45	Complicanze infettive: approccio clinico A. Diamanti
12:45-13:15	The microbiota collapse
	M. Sanguinetti
13:15-13:30	Discussione
13:30-14:30	Lunch
Moderatori: P. D'Argenio, E. Carretto	
14:30-15:00	Gastroenteriti virali: impatto epidemiologico e diagnostico S. De Grazia
15:00-15:30	Microbiologia delle infezioni gastrointestinali: esperienza dell'Ospedale Bambino Gesù
	M. Agosta; L. Piccioni
15:30-16:00	Le nuove frontiere del parassitoma: come e quando
	L. Putignani
16:00-16:30	· · ·
16:30-17:00	Test di valutazione finale e chiusura evento

## **NOTE**

La diagnosi di laboratorio delle infezioni gastroenteriche si è basata per anni su un approccio strettamente eziologico derivante dalla conoscenza del ruolo patogenetico di alcuni germi a livello del tratto intestinale umano. Negli ultimi anni ci sono stati importanti avanzamenti della conoscenza in merito al microbiota e microbioma dell'intestino umano sano grazie ad un approccio metagenomico e culturomico. Contemporaneamente, diversi metodi basati sull'amplificazione genetica di differenti target microbici (PRC multiplex), sono ad oggi disponibili per l'uso routinario nei laboratori di Microbiologia. Tale disponibilità ha consentito lo sviluppo delle piattaforme "sindromiche" utilizzabili nei laboratori. Ovviamente il dato ottenuto, deve essere interpretato clinicamente grazie alle conoscenze del microbiota e degli equilibri fra i diversi componenti del microbiota presenti nella popolazione sana. Il corso si propone di approfondire gli aspetti microbiologici, tecnologici e clinici delle gastroenteriti infettive e di dare una chiave di lettura all'impiego delle tecnologie multiplex PCR nell'ambito della diagnosi microbiologica.

#### **INFORMAZIONI GENERALI**

#### **ISCRIZIONI**

Non sono previsti uditori. Per partecipare è necessario effettuare l'iscrizione on-line su: http://formazione.ospedalebambinogesu.it/

Non c'è la quota d'iscrizione. Saranno accettate le prime 100 iscrizioni.

#### **EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)**

Al corso sono stati assegnati 7 crediti formativi per le figure professionali di Biologo, Dietista, Farmacista, Infermiere, Infermiere pediatrico, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Veterinario, Medico Chirurgo (tutte le discipline). 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 di valutazione dell'evento e al superamento della prova di apprendimento. Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato on line l'attestato di partecipazione, mentre il certificato ECM sarà scaricabile on line se il test avrà esito positivo.

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma, Tel: 06/6859-2290-4864-2411-3768

 $Fax: 06/6859.\,2443-congressi@opbg.net-www.formazione.ospedalebambinogesu. it$ 

#### **OBIETTIVO FORMATIVO**

NR.29 - Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology.

#### CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:







