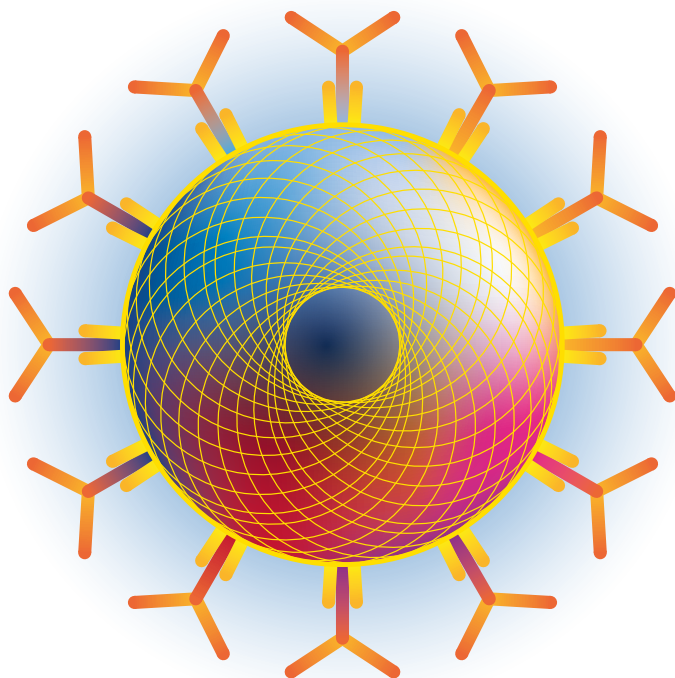


TERAPIE IMMUNOLOGICHE E LINFOCITI B. NUOVE FRONTIERE PER DIAGNOSI, CURA E FOLLOW-UP



13 Marzo 2019

Auditorium S.Paolo
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Viale F. Baldelli 38 - 00146 Roma

15 
1869
2019
Bambino Gesù
OSPEDALE PEDIATRICO

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Rita Carsetti *Dipartimento dei laboratori, Unità di Diagnostica Immunologica*

RELATORI

Luca Battistini *Unità di Neuroimmunologia, IRCCS Fondazione Santa Lucia*

Bruno Brando *Laboratorio di Ematologia e Centro Trasfusionale, ASST Ovest Milanese, Ospedale di Legnano (Milano)*

Federica Capolunghi *Ph.D. Application Specialist, BD Biosciences*

Federica Casiraghi *Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Bergamo*

Manuela Colucci *Dipartimento di Pediatrie Specialistiche, UOC di Nefrologia e Dialisi OPBG*

Francesco Emma *Dipartimento di Pediatrie Specialistiche, UOC di Nefrologia e Dialisi OPBG*

Franco Locatelli *Dipartimento Onco Ematologia e Terapia Cellulare e Genetica OPBG*

Emiliano Marasco *S. C. di Reumatologia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Università degli Studi di Pavia, Pavia*

Eva Piano Mortari *Unità di Fisiopatologia dei linfociti B, Area di Immunologia OPBG*

Andrea Onetti Muda *Dipartimento dei Laboratori OPBG*

Andrea Picchianti Diamanti *"Sapienza" Università di Roma, Facoltà di Medicina e Psicologia, Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Az Osp Sant'Andrea-Roma*

Ottavia Porzio *Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche OPBG*

Concetta Quintarelli *Dipartimento di Oncologia OPBG*

Antonio Uccelli *Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-infantili, (DINOGLI) - Università di Genova*

Marina Vivarelli *Dipartimento di Pediatrie Specialistiche, UOC di Nefrologia e Dialisi OPBG*

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.00 Registrazione dei partecipanti
09.45 Saluti Istituzionali e benvenuto

10.00-10.55 Prima Sessione: Le cellule B, funzione e farmaci biologici

Moderatori: *Ottavia Porzio, Andrea Onetti Muda*

10.00-10.20 I linfociti B nel sangue periferico. Tipologia e funzione

Rita Carsetti

10.20-10.45 Farmaci Biologici e linfociti B

Bruno Brando

10.45-10.55 **Discussione**

10.55-11.45 Seconda Sessione: Le cellule B, una sfida per il laboratorio

Moderatore: *Bruno Brando*

10.55-11.15 Sviluppo, funzione ed analisi molecolare delle cellule B della memoria

E. Piano Mortari

11.15-11.35 Studio citofluorimetrico delle sottopopolazioni B

F. Capolunghi

11.35-11.45 **Discussione**

11.45-12.00 **Pausa caffè**

12.00-12.30 Terza Sessione: ricostituzione B dopo trapianto di cellule staminali

Moderatore: *Franco Locatelli*

12.00-12.20 I più recenti progressi nei protocolli clinici facenti uso di CAR-T CD19

C. Quintarelli

12.20-12.30 **Discussione**

12.30-13.20 Quarta Sessione: le cellule b nelle malattie reumatiche

Moderatore: *Rita Carsetti*

12.30-12.50 Farmaci biologici e malattie autoimmuni

A. Picchianti Diamanti

12.50-13.10 Le cellule B nell'artrite reumatoide giovanile

E. Marasco

13.10-13.20 **Discussione**

13.20-14.20 **Pranzo**

14.20-15.30 Quinta Sessione: le cellule b nelle malattie renali

Moderatore: *Francesco Emma*

14.20-14.40 Nefropatie pediatriche

M. Vivarelli

14.40-15.00 Cellule B nei pazienti con trapianto di rene

F. Casiraghi

15.00-15.20 Ricostituzione del compartimento B dopo trattamento con rituximab

M. Colucci

15.20-15.30 Discussione

15.30-16.20 Sesta Sessione: le cellule b nelle patologie neurologiche

Moderatore: *Andrea Picchianti Diamanti*

15.30-15.50 Farmaci biologici e patologie neurologiche

A. Uccelli

15.50-16.10 Cellule B nella sclerosi multipla

L. Battistini

16.10-16.20 Discussione finale

16.20-17.00 Conclusioni ed ECM

Gli ultimi anni hanno visto un incremento della disponibilità di nuovi farmaci capaci di “ingaggiare” il sistema immunitario del paziente nella lotta contro molteplici patologie, dal settore oncoematologico a quello delle malattie autoimmuni. I farmaci che eliminano i linfociti B o ne modulano la funzione rappresentano avanzamenti terapeutici straordinari per malattie reumatiche, renali e neurologiche. E' necessario chiarire tempi e modi della ricostituzione delle popolazioni B per il follow-up dei pazienti e la comprensione della patogenesi.

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONI

È necessario effettuare l'iscrizione on-line su:

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

Saranno accettate le prime **100 iscrizioni**.

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati **5 crediti formativi** per le figure professionali di **Biologo, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Medico Chirurgo, Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico**. 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.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma

Tel: 06/6859 4758-3768-3154-2411-4864 - Fax: 06/6859. 2443

congressi@opbg.net - www.formazione.ospedalebambinogesu.it

OBIETTIVO FORMATIVO

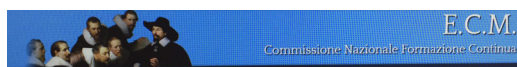
NR. 18: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica.

Malattie rare

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI:



BD Becton Dickinson



Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
IRCCS - PROVIDER 784