

# INFEZIONE CONGENITA DA CYTOMEGALOVIRUS: GESTIONE DELLA DIADE MADRE-BAMBINO



**PATROCINIO RICHIESTO A:** SIN, SIP, SIMIT, SIMP, AOGOI, AMCLI

**20 Marzo 2023**

Auditorium V. Nobili  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
Viale F. Baldelli 38, Roma



**Bambino Gesù**  
OSPEDALE PEDIATRICO

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

---

Responsabile 1                      Qualifica

## RELATORI E MODERATORI

---

<b>Stefania Bernardi</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Paola Bernaschi</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Marco Bonito</b>	<i>Ospedale San Pietro Fatebenefratelli, Roma</i>
<b>Giada Briziarelli</b>	<i>Associazione Anticito Onlus, Roma</i>
<b>Leonardo Caforio</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Francesca Calò Carducci</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Gino Catena</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Anna Franca Cavaliere</b>	<i>Ospedale Fatebenefratelli Isola Tiberina, Roma</i>
<b>Elisabetta Cortis</b>	<i>Ospedale Sant'Eugenio, Roma</i>
<b>Ambrogio Di Paolo</b>	<i>Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata, Roma</i>
<b>Michela Di Pastena</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Giampiero D'Offizi</b>	<i>Istituto Nazionale per la Malattie Infettive L. Spallanzani, IRCCS, Roma</i>
<b>Andrea Dotta</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Cristina Haass</b>	<i>Ospedale San Pietro Fatebenefratelli, Roma</i>
<b>Laura Lancella</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Tiziana Lazzarotto</b>	<i>Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna</i>
<b>Giuseppina Liuzzi</b>	<i>Istituto Nazionale per la Malattie Infettive L. Spallanzani, IRCCS, Roma</i>
<b>Daniela Longo</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Pasquale Marsella</b>	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma</i>
<b>Lucia Masini</b>	<i>Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma</i>
<b>Fabio Natale</b>	<i>Policlinico Umberto I, Roma</i>
<b>Karl Oliver Kagan</b>	<i>University of Tuebingen, Germany</i>

Luigi Orfeo	Ospedale Fatebenefratelli Isola Tiberina, Roma
Paolo Palma	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Piermichele Paolillo	Policlinico Casilino, Roma
Carlo Federico Perno	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Anita Romiti	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Maria Paola Ronchetti	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Fabiola Scaramuzzino	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Chryssoula Tzialla	Ospedale Voghera, Pavia
Fabiana Ursitti	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma
Hebert Valensise	Policlinico Casilino, Roma
Giocanni Vento	Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma
Lorenzo Zammarchi	Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

8:00	Registrazione dei partecipanti
8:30	Saluti e apertura dei lavori: Massimiliano Raponi, Alberto Villani, Paolo Rossi
	<b>Saluti società scientifiche</b>
	SIN - Ambrogio Di Paolo
	SIP - Elisabetta Cortis
	SIMIT - Gianpiero D'Offizi
	SIMP - Herbert Valensise
	AOGOI - Marco Bonito
	AMCLI - Paola Bernaschi

### I sessione: CARATTERISTICHE IMMUNOLOGICHE E DIAGNOSI DI INFEZIONE DA CYTOMEGALOVIRUS IN GRAVIDANZA

Presidente:	H. Valensise
Moderatori:	A. F. Cavaliere, S. Bernardi
9.00	Caratteristiche virologiche e patogenetiche del CMV C. F. Perno, OPBG
9.20	Immunologia della infezione da CMV in gravidanza P. Palma
9.40	La diagnosi prenatale sierologico-virologica T. Lazzarotto
10.00	La diagnosi prenatale strumentale A. Romiti
10.20	Discussione
10.40-11.10	Coffee break

### II sessione: LA DONNA GRAVIDA CON INFEZIONE DA CYTOMEGALOVIRUS

Presidente:	M. Bonito
Moderatori:	G. Liuzzi, L. Caforio
11.10	Opzioni terapeutiche: il valaciclovir L. Zammarchi
11.30	Treatment options: immunoglobulines K. O. Kagan
11.50	Il counselling multidisciplinare F. I. Calò Carducci
12.10	Tavola rotonda Il punto di vista della donna gravida (gestanti o mamme di bimbi con infezione congenita) Strategie di supporto tra pari G. Briziarelli
12:40-13:00	Discussione
13:00-14:00	lunch

### III sessione: E' TEMPO PER LO SCREENING UNIVERSALE?

Presidente: G. Vento

Moderatori: L. Lancella, F. Natale

14.00 Strategie di screening prenatale

L. Masini

14.20 Strategie di screening neonatale

C. Tziella

14.40 Discussione

### IV sessione: IL BAMBINO CON INFEZIONE CONGENITA DA CYTOMEGALOVIRUS

Presidente: L. Orfeo

Moderatori: P. Paolillo, C. Haass

15.00 Quadri clinici neonatali e gestione terapeutica

M.P. Ronchetti

15.10 Neuroimaging: ruolo dell'ecografia e della Risonanza Magnetica

Nucleare

D. Longo

15.20 Perdita dell'udito, disturbi vestibolari e riabilitazione

P. Marsella

15.30 Sequele neurologiche: neuropatogenesi e evoluzione clinica

F. Ursitti

15.40 Retinite e outcome visivo a lungo termine

G. Catena

15.50 Sequele misconosciute in bambini asintomatici: ruolo del

follow up neuroevolutivo

M. Di Pastena

16.00 Impatto dell'età gestazionale e del tipo di infezione materna

(primaria vs non primaria) sull'outcome post-natale -

F. Scaramuzzino

16.10-16.30 Discussione

16.30 Considerazioni conclusive

A. Dotta

### Questionario ECM

Responsabile Scientifico:

Francesca I. Calò Carducci

Malattie Infettive – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS

### Comitato Scientifico

Francesca I. Calò Carducci

Stefania Bernardi

Leonardo Caforio

Andrea Dotta

Laura Lancella

**L'infezione congenita da Cytomegalovirus (CMV)** rappresenta ad oggi la più importante causa di sordità non genetica ed è associata a un significativo tasso di mortalità (in utero e neonatale) e disabilità.

Un bambino che nasce con questa infezione ha una probabilità del 10-15% di presentare sintomi tra cui: disfunzione epatica, disfunzione midollare, ipoacusia fino alla sordità, ipovisione fino alla cecità, ritardo neuromotorio anche grave, autismo, crisi epilettiche. Anche i bambini che nascono senza sintomi possono svilupparli in epoche successive: circa il 10% manifesterà uno o più dei sintomi sopraelencati entro il sesto anno di vita.

L'ottimizzazione dell'iter diagnostico-terapeutico durante la vita fetale e neonatale può cambiare in maniera significativa la morbilità di questa grave condizione infettiva.

## INFORMAZIONI GENERALI

---

### ISCRIZIONI

Non sono previsti uditori. Per partecipare 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 **X crediti formativi per tutte le figure professionali**. 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

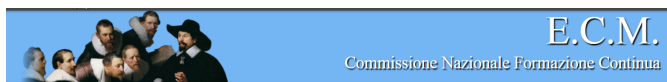
Tel: 06/6859-2290-4864-2411-4758 - Fax: 06/6859.2443

congressi@opbg.net - [www.formazione.ospedalebambinogesu.it](http://www.formazione.ospedalebambinogesu.it)

### OBIETTIVO FORMATIVO

18 - contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

### CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI:



**OPBG IRCCS  
Provider 784  
N. EVENTO**