



Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo



Università  
degli Studi di Pavia



Comune di Pavia



# 8<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEONATAL INFECTIONS: UPDATES AND CURRENT OPINIONS

*President: Mauro Stronati*

e

## 8<sup>th</sup> NATIONAL CONGRESS OF THE WORKING GROUP ON NEONATAL INFECTIOLOGY

*President: Paolo Manzoni*

**12<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> April 2018**

Aula Magna - Collegio Ghislieri - Pavia



**SIN**  
SOCIETÀ ITALIANA DI  
NEONATOLOGIA



Ordine dei Medici  
di Pavia



**BIO MEDIA**  
La condivisione del sapere

## **Presidents**

M. Stronati and P. Manzoni

## **Scientific Committee**

Amato M. (Lugano, Svizzera), Bollani L. (Pavia, Italia), Bedford Russell A. R. (Birmingham, UK),  
Chirico G. (Brescia, Italia), Corsello G. (Palermo, Italia), Fanos V. (Cagliari, Italia),  
Le Doare K. (Londra, UK), Manzoni P. (Torino, Italia), Marseglia G. (Pavia, Italia),  
Neu J. (Gainesville, Florida, USA), Paolillo P.M. (Roma, Italia), Polin R. A. (New York, USA),  
Sanchez P. J. (Columbus, OH, USA), Spinillo A. (Pavia, Italia), Stronati M. (Pavia, Italia),  
Villani A. (Roma, Italia), Zecca M. (Pavia, Italia)

## **Organizing Committee**

L. Bollani, R. Cabano, P. Cipelletti, L. Decembrino, B. Greci, G. Lombardi, S. Longo,  
M.E. Mongini, C. Viganò, S. Zanette

## **Scientific Secretariat**

M. Angelini, A. Borghesi, R.M. Cerbo, E. Civardi, A. Di Comite, T. Figar, F. Garofoli,  
I. Mazzucchelli, G.F. Perotti, C. Pisoni, C. Tzialla

Neonatologia, Patologia Neonatale e Terapia Intensiva  
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo  
Piazzale Golgi, 2 - 27100 PAVIA  
Tel +39 0382 502518/085  
Fax +39 0382 502802  
e-mail: m.stronati@smatteo.pv.it

## **Under the auspices of the**

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo Pavia  
Università degli Studi di Pavia  
Società Italiana di Neonatologia  
Società Italiana di Pediatria  
Associazione O.N.L.U.S. "Aiutami a Crescere" Pavia  
Associazione Nazionale per l'Assistenza del Bambino in Ospedale (ANABO)  
Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Provincia di Pavia  
Comune di Pavia



Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo



Università  
degli Studi di Pavia



Comune di Pavia



**SIN**  
SOCIETÀ ITALIANA DI  
NEONATOLOGIA



Società  
Italiana di  
**Pediatria**

Associazione  
Nazionale Ontuz  
Assistenza del  
Bambino in  
Ospedale



Ordine dei Medici  
di Pavia

# 8<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEONATAL INFECTIONS: UPDATES AND CURRENT OPINIONS

*President: Mauro Stronati*

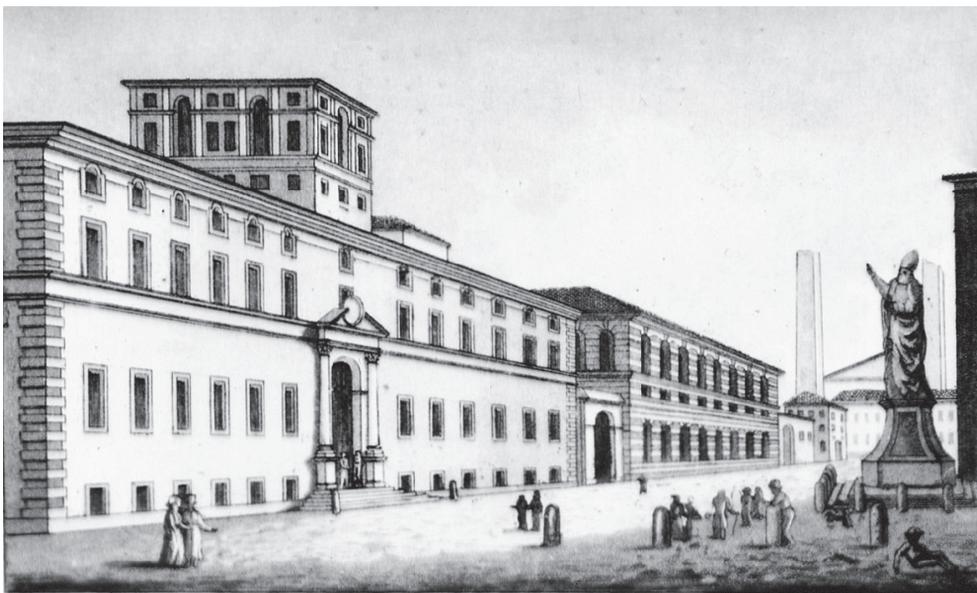
e

# 8<sup>th</sup> NATIONAL CONGRESS OF THE WORKING GROUP ON NEONATAL INFECTIOLOGY

*President: Paolo Manzoni*

**12<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> April 2018**

Aula Magna - Collegio Ghislieri - Pavia



*Collegio Ghislieri in Pavia*

## **BOARD OF DIRECTORS ITALIAN SOCIETY OF NEONATOLOGY**

<b><i>President:</i></b>	Mauro Stronati
<b><i>Vice President:</i></b>	Mario De Curtis
<b><i>Treasurer:</i></b>	Luigi Orfeo
<b><i>Advisers:</i></b>	Vassilios Fanos Giovanna Mangili Fabio Mosca Piermichele Paolillo Francesco Raimondi Angelo Rizzo
<b><i>Coordinator:</i></b>	Gaetano Chirico
<b><i>President Coordination:</i></b>	Luigi Tommaso Corvaglia
<b><i>Auditors:</i></b>	Caterina Cacace Carlo Poggiani Antonio Alberto Zuppa
<b><i>Representative of the Nursing Area:</i></b>	Denis Pisano

## **BOARD OF DIRECTORS STUDY GROUP ON NEONATAL INFECTIOLOGY**

<b><i>Secretariat:</i></b>	Paolo Manzoni
<b><i>Members:</i></b>	Cinzia Auriti Alberto Dall'Agnola Antonio Del Vecchio Mario Giuffrè Serafina Lacerenza Lorenza Pagni Chryssoula Tzialla

## **Presentation**

*Dear Colleagues,*

*it is with great pleasure that we invite you to participate in the VIII International Conference “Neonatal Infectious diseases: update and current opinions” and in the VIII National Congress of the Study Group on Neonatal Infectivology of the Italian Society of Neonatology to be held in Pavia at the Aula Magna of the Ghislieri College on 12-13 april 2018.*

*It's been 15 years since the first edition held in Mantua in 2002 in which we had the pleasure of listening to the professors Jack Remington and Sergio Stagno and since then we have always tried to maintain the scientific level high by inviting outstanding speakers who will be present once again this year to update us on current events and news of neonatal infectious diseases.*

*We are confident that the topics can arouse your interest and create an occasion of updating, in order to improve even more the quality of care that we give daily to our baby patients.*

*We are looking forward to seeing you in Pavia!*

*Mauro Stronati e Paolo Manzoni*

**Agosti Massimo**

Varese

**Agostiniani Rino**

Pistoia

**Antonucci Roberto**

Sassari

**Auriti Cinzia**

Roma

**Baldanti Fausto**

Pavia

**Bedford Russell Alison R.**

Birmingham (UK)

**Berardi Alberto**

Modena

**Bernardo Luca**

Milano

**Bollani Lina**

Pavia

**Borghesi Alessandro**

Pavia

**Cerbo Rosa Maria**

Pavia

**Chiara Alberto**

Voghera (PV)

**Chirico Gaetano**

Brescia

**Claps Giuseppe**

Roma

**Colombo Angelo**

Bergamo

**Corsello Giovanni**

Palermo

**Corvaglia Luigi Tommaso**

Bologna

**Dall'Agnola Alberto**

Bussolengo (VR)

**De Curtis Mario**

Roma

**Del Vecchio Antonio**

Bari

**Di Comite Amelia**

Pavia

**Dotta Andrea**

Roma

**Faldella Giacomo**

Bologna

**Fanos Vassilios**

Cagliari

**Farina Daniele**

Torino

**Gancia Giovanni Paolo**

Cuneo

**Giuffrè Mario**

Palermo

**Serafina Lacerenza**

Roma

**Lanari Marcello**  
Bologna

**Le Doare Kirsty**  
London (UK)

**Lista Gianluca**  
Milano

**Maggiore Giuseppe**  
Ferrara

**Mangili Giovanna**  
Bergamo

**Manzoni Paolo**  
Torino

**Martinelli Stefano**  
Milano

**Memo Luigi**  
Belluno

**Mosca Fabio**  
Milano

**Natale Fabio**  
Roma

**Neu Josef**  
Gainesville (USA)

**Orfeo Luigi**  
Roma

**Paolillo Piermichele**  
Roma

**Picone Simonetta**  
Roma

**Poggiani Carlo**  
Cremona

**Polin Richard**  
New York (USA)

**Pugni Lorenza**  
Milano

**Raimondi Francesco**  
Napoli

**Rizzo Angelo**  
Palermo

**Romeo Nicola Antonio**  
San Marino

**Salvioli Gian Paolo**  
Bologna

**Sanchez Pablo Jose**  
Columbus (USA)

**Spinillo Arsenio**  
Pavia

**Tagliabue Paolo Emilio**  
Monza

**Tziialla Chryssoula**  
Pavia

**Villani Alberto**  
Roma

**Zavattoni Maurizio**  
Pavia

**Zuccotti Gian Vincenzo**  
Milano

APRIL 12<sup>TH</sup> 2018

08.00

**Registration****Opening Ceremony****Early-onset and late-onset sepsis***Chairman: G. Corsello (Palermo)**Moderators: R. Agostiniani (Pistoia), P.M. Paolillo (Roma)***Chorioamnionitis, preterm delivery and early-onset sepsis***R.A. Polin (New York, USA)***Late-onset neonatal sepsis – state-of-the-art***P.J. Sanchez (Columbus, USA)**Discussant: C. Auriti (Roma)***Appropriate antibiotic policies***Chairman: A. Villani (Roma)**Moderators: D. Farina (Torino), L. Orfeo (Roma)***Hazards of peripartum antibiotic use beyond resistance***A.R. Bedford-Russel (Birmingham, UK)***How to limit antibiotic use?***P. Manzoni (Torino)**Discussant: L. Pagni (Milano)*

13.00

**Lunch****Prevention of neonatal GBS disease***Chairman: G.V. Zuccotti (Milano)**Moderators: A. Dotta (Roma), G. Mangili (Bergamo)***Common difficulties in the application of current guidelines for prevention of EOS***A. Berardi (Modena)***Maternal vaccination to GBS: where are we?***K. Le Doare (London, UK)**Discussant: L. Bollani (Pavia)*

***Viral infections***

*Chairman: A. Spinillo (Pavia)*

*Moderators: L.T. Corvaglia (Bologna), A. Rizzo (Palermo)*

***Pre- and post-natal Zika virus infection***

*F. Baldanti (Pavia)*

***Pre- and post-natal Parvovirus B19 infection***

*C. Tzialla (Pavia)*

*Discussant: M. Zavattoni (Pavia)*

***Respiratory infections***

*Chairman: A. Colombo (Bergamo)*

*Moderators: G.P. Gancia (Cuneo), F. Raimondi (Napoli)*

***RSV infection: morbidity and mortality***

*A. Del Vecchio (Bari)*

***Ventilation-associated infections***

*G. Lista (Milano)*

*Discussant: R. Antonucci (Sassari)*

***First day closing session***

**APRIL 13<sup>TH</sup>, 2018**

***Nutrition and infections***

*Chairman: G.P. Salvioli (Bologna)*

*Moderators: G. Faldella (Bologna), G. Maggiore (Ferrara)*

***Maternal, formula milk and neonatal infections***

*G. Chirico (Brescia)*

***Probiotics and the microbiome in the prevention of late-onset sepsis and NEC***

*J. Neu (Gainesville, USA)*

***Post-biotics: do they prevent neonatal infection?***

*F. Mosca (Milano)*

*Discussant: G. Banderali (Milano)*

**Focus on...**

*Chairman: M. De Curtis (Roma)*

*Moderatori: L. Bernardo (Milano), V. Fanos (Cagliari)*

**Infection-related brain injury in the preterm infant**

*R.M. Cerbo (Pavia)*

**Genetic and immune predisposition to neonatal infections**

*A. Borghesi (Pavia)*

**Vaccination during pregnancy and in the preterm infant**

*S. Picone (Roma)*

*Discussant: L. Memo (Belluno)*

**Hospital-acquired infections**

*Chairman: G. Claps (Roma)*

*Moderators: M. Agosti (Varese), S. Martinelli (Milano)*

**Multi-drug resistant microorganisms: preliminary results of an Italian study**

*M. Giuffrè (Palermo)*

**Insertion and maintenance bundles to prevent catheter-related infection**

*F. Natale (Roma)*

*Discussant: N.A. Romeo (S.Marino)*

**Focus on**

*Chairman: P. Tagliabue (Monza)*

*Moderators: A. Chiara (Voghera), C. Poggiani (Cremona)*

**Infections of the bones and joints**

*M. Lanari (Imola)*

**Congenital Malaria**

*C.A. Dell'Agnola (Bussolengo, VR)*

**Congenital Syphilis**

*A. Di Comite (Pavia)*

*Discussant: S. Lacerenza (Roma)*

**Conclusive remarks**

### Organizing Secretariat

BIOMEDIA S.r.l. - Via L. Temolo, 4 - 20126 Milano, Italy  
Tel +39/02/45498282 - Fax +39/02/45498199  
e-mail: [convegni@biomedia.net](mailto:convegni@biomedia.net)  
[www.biomedia.net](http://www.biomedia.net)

### Congress Venue

Aula Magna del Collegio Ghislieri  
Piazza Collegio Ghislieri 6 Pavia

### Registration fees

- ▶ Physicians € 300,00 + VAT

### The fees covers:

#### Congress proceedings

- ▶ Congress Kit
- ▶ Participation to all open session events
- ▶ Certificate of Attendance
- ▶ Coffee break and lunch
- ▶ Simultaneous Translation

### Official languages

The official language is Italian and English; a service of simultaneous translation will be guaranteed for international sessions.

### How to registrate

On line: web site [www.biomedia.net](http://www.biomedia.net)

Payment: by credit card  
by money transfer

### Method of Payment

Please notice that forms received without payment will not be taken into consideration.

- ▶ Bank transfer payable to UNICREDIT Agency n.19 Milan - Italy  
IBAN code IT 10 X 02008 01619 000004795238  
(copy of the bank transfer order has to be send by fax together with the registration form)
- ▶ Credit card by web site [www.infezionineonatali.biomedia.net](http://www.infezionineonatali.biomedia.net)  
(Banca Sella secure transaction)

### **Cancellation**

Cancellations will be accepted by the organizing secretariat strictly within (and no further than) 15 days before the event, entitling the registrant to a 50% reimbursement of the fee paid. Although no reimbursements will be processed further to the cancellation deadline, registration may be turned over to another attendee, provided the name is communicated in advance to the organizing secretariat.

### **Continuing Medical Education (ECM)**

Credits have been requested for the following professional categories: Physicians. The event is addressed to the disciplines of Pediatrics, and Neonatology and Infectivology.

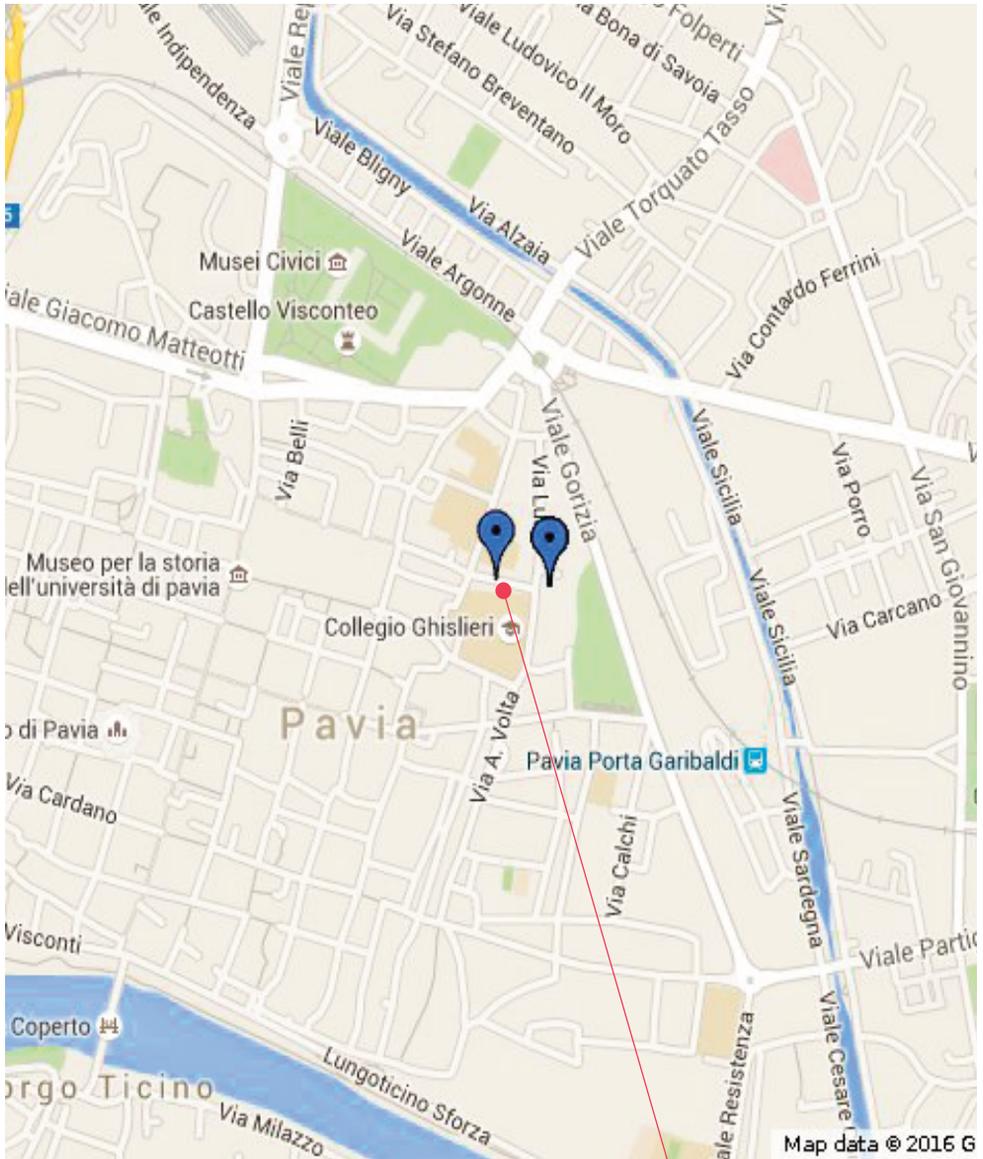
### **Certificate of Attendance**

A certificate of attendance will be available to each registered congress participant at the end of the Conference.

### **Accommodation**

For any accommodation needs, you can contact:  
Movimondo T.O. - Mr. Emanuele Piunti  
Via Roma, 4 - 62027 San Severino Marche (MC)  
Tel. 0733/637146 - Fax 0733/646483  
e-mail: [epiunti@movimondo.com](mailto:epiunti@movimondo.com)

**Requests have to be forwarded within: February 15<sup>th</sup> 2018.**



Aula Magna del Collegio Ghislieri  
Congress Venue

# Associazione O.N.L.U.S. di genitori di neonati pretermine

*intitolata alla memoria del  
Dott. Fabio Strano*



## Scopi principali dell'associazione

- sostenere moralmente e materialmente i genitori ed i familiari dei neonati ricoverati;
- promuovere ogni tipo di iniziativa per stimolare e favorire la ricerca scientifica;
- sensibilizzare le autorità, le istituzioni e i cittadini sui problemi dei neonati a rischio;
- collaborare con l'Unità Operativa di Patologia Neonatale per la soluzione di alcune problematiche organizzative, con l'intento di migliorare il rapporto con i genitori durante la degenza.

## Se vuoi aiutarci...

puoi contattarci presso la nostra sede o sostenerci effettuando un versamento sul conto corrente postale

**N. 4 9 4 5 7 0 8 8**

Donazione del 5 per mille al C.F. 96045460183,  
espresso nella dichiarazione dei redditi a favore della nostra Associazione

Noi soci di "Aiutami a Crescere-ONLUS" ringraziamo anticipatamente chiunque vorrà aiutarci. Unitì potremo fare sempre di più per tutti i bimbi che saranno ospitati presso la S.C. di Neonatologia, Patologia Neonatale e Terapia Intensiva Fondazione I.R.C.C.S Policlinico San Matteo - Pavia  
Internet: [www.aiutamiacrescere.it](http://www.aiutamiacrescere.it)  
e-mail: [info@aiutamiacrescere.it](mailto:info@aiutamiacrescere.it)







In copertina: Il primo bagno della Madonna (Certosa di Pavia)