

# HIV & Coinfections

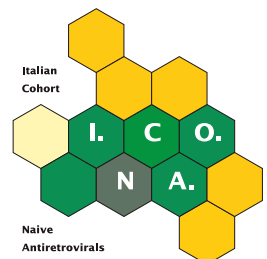
11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

President:  
**Antonella  
d'Arminio Monforte**

**Rome**  
**February 11/12**  
**2025**  
NH Vittorio Veneto

## Scientific Coordinators

Andrea Antinori  
Antonella Castagna  
Francesca Ceccherini Silberstein  
Antonella Cingolani  
Alessandro Cozzi-Lepri  
Antonella d'Arminio Monforte  
Antonio Di Biagio  
Enrico Girardi  
Andrea Gori  
Sergio Lo Caputo  
Franco Maggiolo  
Giulia C. Marchetti  
Cristina Mussini  
Carlo Federico Perno  
Massimo Puoti  
Carlo Torti



**Fondazione Icona**  
ITALIAN COHORT NAIVE ANTIRETROVIRALS  
Conceived by Professor Mauro Moroni

[www.fondazioneicona.org](http://www.fondazioneicona.org)

# ICONA Foundation Study Group

## BOARD OF DIRECTORS

**A. d'Arminio Monforte** (*President*), **A. Antinori** (*Vice-President*)  
**S. Antinori, A. Castagna, R. Cauda, G. Di Perri, E. Girardi, R. Iardino, A. Lazzarin,**  
**G.C. Marchetti, C. Mussini, E. Quiros-Roldan, L. Sarmati, F. Schloesser, B. Suligoj, P. Viale**

## SCIENTIFIC SECRETARY

**A. Antinori, A. Castagna, F. Ceccherini Silberstein, A. Cingolani, A. Cozzi-Lepri, A. d'Arminio Monforte, A. Di Biagio, E. Girardi, A. Gori, S. Lo Caputo, F. Maggiolo, G.C. Marchetti, C. Mussini, C.F. Perno, M. Puoti, C. Torti**

## SCIENTIFIC COMMITTEE

**A. Antinori, A. Bandera, S. Bonora, A. Calcagno, D. Canetti, A. Castagna, F. Ceccherini-Silberstein, A. Cervo, A. Cingolani, P. Cinque, A. Cozzi-Lepri, A. d'Arminio Monforte, A. Di Biagio, R. Gagliardini, A. Giacomelli, N. Gianotti, E. Girardi, A. Gori, G. Guaraldi, A. Lai, S. Lanini, G. Lapadula, M. Lichtner, S. Lo Caputo, G. Madeddu, F. Maggiolo, V. Malagnino, G.C. Marchetti, V. Mazzotta, A. Mondì, C. Mussini, S. Nozza, C.F. Perno, S. Piconi, C. Pinnetti, M. Puoti, E. Quiros Roldan, R. Rossotti, S. Rusconi, M. Santoro, A. Saracino, L. Sarmati, V. Spagnuolo, N. Squillace, V. Svicher, L. Taramasso, C. Torti, A. Vergori**

## STATISTICAL AND MONITORING TEAM

**A. Cozzi-Lepri, S. De Benedittis, I. Fanti, M. Giotta, C. Marelli, R. Pastorino, A. Rodanò, A. Roen, A. Tavelli**

## COMMUNITY ADVISORY BOARD

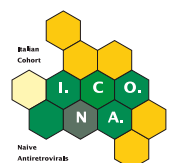
**S. Bazzichetto, G.V. Calvino, M. Cernuschi, L. Cosmaro, V.L. Del Negro, M. Farinella, A. Perziano, N. Policek, D. Russo**

## BIOLOGICAL BANK INMI AND SAN PAOLO

**M. Augello, S. Carrara, S. Graziano, G. Prota, R. Rovito, S. Truffa, D. Vincenti**

**HIV &  
Coinfections**

**11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING**



**Fondazione Icona**  
ITALIAN COHORT NAIVE ANTIRETROVIRALS  
Conceived by Professor Mauro Moroni

# Faculty

- **Andrea Antinori**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Spinello Antinori**, ASST Fatebenefratelli Sacco Ospedale Luigi Sacco, Università degli Studi di Milano
- **Andrea Calcagno**, Ospedale Amedeo di Savoia, Università degli Studi di Torino
- **Giulia Valeria Calvino**, Roma
- **Antonella Castagna**, IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute, Milano
- **Francesca Ceccherini Silberstein**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma
- **Salvatore Cecere**, PLUS APS Onlus Bologna
- **Massimo Giuseppe Luigi Cernuschi**, ASA, Milano
- **Antonella Cingolani**, IRCCS Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- **Luna Colagrossi**, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
- **Maria Luisa Cosmaro**, LILA Milano ONLUS Milano
- **Alessandro Cozzi-Lepri**, Centre for Clinical Research, Epidemiology, Modelling and Evaluation (CREME), Institute for Global Health, London, UK
- **Antonella d'Arminio Monforte**, Fondazione Icona, Milano
- **Sara De Benedittis**, Fondazione Icona, Milano
- **Antonio Di Biagio**, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Università degli Studi di Genova
- **Iuri Fanti**, Fondazione Icona, Milano
- **Patrizia Farci**, National Institutes of Health, Bethesda, MD, USA
- **Francesco Maria Fusco**, AORN Ospedali dei Colli, Napoli
- **Andrea Giacomelli**, ASST Fatebenefratelli Sacco, Università degli Studi di Milano
- **Enrico Girardi**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Andrea Gori**, ASST Fatebenefratelli Sacco, Università degli Studi di Milano
- **Giovanni Guaraldi**, AOU Policlinico di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena
- **Maria Rosaria Iardino**, Fondazione The Bridge Milano
- **Simone Lanini**, ASU di Udine, Università degli Studi di Udine
- **Giuseppe Lapadula**, Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Università Milano-Bicocca, Monza
- **Adriano Lazzarin**, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano
- **Filippo Leserri**, Plus APS Roma
- **Miriam Lichtner**, AOU Sant'Andrea, Università Sapienza di Roma
- **Sergio Lo Caputo**, AOU Policlinico Foggia, Università di Foggia
- **Giordano Madeddu**, AOU di Sassari, Università degli Studi di Sassari
- **Franco Maggiolo**, Fabro, TR
- **Giulia Carla Marchetti**, ASST Santi Paolo e Carlo, Università degli Studi di Milano
- **Maria Mazzitelli**, Azienda Ospedale-Università Padova
- **Valentina Mazzotta**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Marianna Menozzi**, AOU Policlinico di Modena, Modena
- **Maria Merelli**, AOU di Udine
- **Annalisa Mondì**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Davide Moschese**, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Milano
- **Camilla Muccini**, IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute, Milano
- **Cristina Mussini**, AOU Policlinico di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena
- **Silvia Nozza**, IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute, Milano
- **Carlo Federico Perno**, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
- **Carmela Pinnetti**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Massimo Puoti**, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Università degli Studi di Milano Bicocca
- **Maria Eugenia Quiros Roldan**, ASST Spedali Civili di Brescia, Università degli Studi di Brescia
- **Alessandra Rodanò**, Fondazione Icona, Milano
- **Roberto Rossotti**, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
- **Stefano Rusconi**, ASST Ovest Milanese - DIBIC Luigi Sacco - Università degli Studi di Milano
- **Romina Salpini**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma
- **Annalisa Saracino**, AOUC Policlinico Bari, Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Bari
- **Loredana Sarmati**, Policlinico Tor Vergata, Università Tor Vergata Roma
- **Filippo Schloesser**, Nadir ETS, Roma
- **Vincenzo Spagnuolo**, IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute, Milano
- **Nicola Squillace**, Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Monza
- **Barbara Suligoj**, Istituto Superiore di Sanità, Roma
- **Valentina Svicher**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma
- **Alessandro Tavelli**, Fondazione Icona, Milano
- **Camilla Tincati**, ASST Santi Paolo e Carlo, Università degli Studi di Milano
- **Alessandra Vergori**, INMI "Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Roma
- **Emanuela Zappulo**, AOU Federico II, Napoli

# HIV & Coinfections

11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

## 11 February 2025

13.00-13.30 **Meeting introduction & ICONA data update**

A. Antinori, A. d'Arminio Monforte

**13.30-14.00** OPENING LECTURE

*Moderators:* **A. d'Arminio Monforte, C.F. Perno**

**Is Hepatitis Delta Virus an Oncogenic Virus?** P. Farci

**14.00-14.40** SESSION 1 – VIRAL HEPATITIS IN PWH

*Moderators:* **M. Puoti, V. Svicher**

*Discussant:* **L. Sarmati**

14.00-14.10 **HBV functional cure in people living with HIV and HBV** R. Salpini

14.10-14.20 **Long-term outcomes after SVR in HIV/HCV** M. Mazzitelli

14.20-14.40 **Discussion**

**14.40-15.40** SESSION 2 – VIRO-IMMUNOLOGICAL DATA IMPACTING CLINICAL OUTCOME

*Moderators:* **F. Ceccherini Silberstein, G.C. Marchetti**

*Discussant:* **S. Rusconi**

14.40-14.50 **Long-term clinical progression in immunological non responders**

C. Tincati

14.50-15.00 **Characterising HIV elite controllers and implications for HIV functional cure** L. Colagrossi

15.00-15.10 **Incidence of low level viremia in modern ART and clinical outcomes**

A. Vergori

15.10-15.40 **Discussion**

15.40-16.00 Coffee Break



# HIV & Coinfections

11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

## scientific program

### 16.00-17.00 SESSION 3 – ICONA STUDIES ON ANTIRETROVIRAL REGIMENS

*Moderators:* **S. Lo Caputo, B. Suligoj**

*Discussant:* **F. Maggiolo**

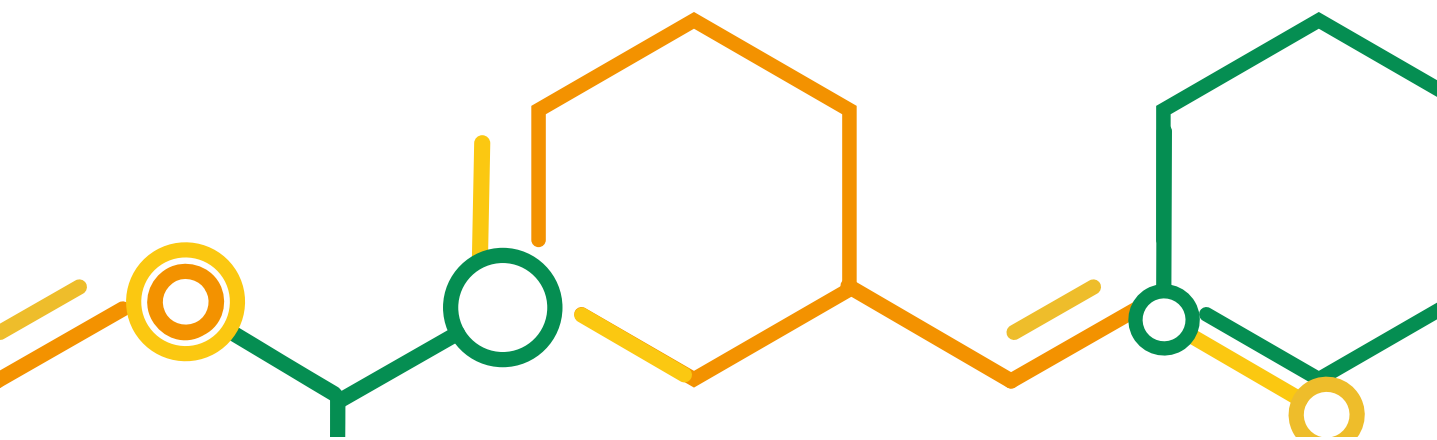
- 16.00-16.10 **Effectiveness of long-acting ART with cabotegravir/rilpivirine: the Long-Icona study** A. Giacomelli
- 16.10-16.20 **Long-term follow up of bicitegravir-treated PWH: the 'Bic-Icona Study'** A. Tavelli
- 16.20-16.30 **Effectiveness of dolutegravir vs. boosted-darunavir in advanced ART naïve** A. Cozzi-Lepri
- 16.30-17.00 **Discussion**

### 17.00-18.00 SESSION 4 – COMORBIDITIES IN HIV

*Moderators:* **S. Antinori, A. Di Biagio**

*Discussant:* **G. Guaraldi**

- 17.00-17.10 **Machine Learning-derived Cardiovascular Risk Score in PWH** A. Calcagno
- 17.10-17.20 **Hidden Evaluation for Atherosclerosis Risk: Epidemiologic Analysis and Tracking** N. Squillace
- 17.20-17.30 **Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio, Platelet-to-Lymphocyte Ratio and Cancer Risk in PWH** V. Spagnuolo
- 17.30-18.00 **Discussion**
- 18.00-18.30 **Wrap up of the first day meeting** A. Antinori, A. d'Arminio Monforte



# HIV & Coinfections

11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

## 12 February 2025

### 08.30-10.00 SESSION 5 – PREP: STATE OF ART IN ITALY

*Moderators:* **A. Antinori, A. Castagna, F. Schloesser**

08.30-08.45 **News from the PrIDE cohort** V. Mazzotta, S. Nozza

08.45-10.00 **Round Table: Implementation of long-acting PrEP in Italy**

● **Point of view of the community:** S. Cecere, M. Cernuschi, F. Leserri

● **Point of view HIV clinicians:** M. Menozzi, D. Moschese, R. Rossotti

### 10.00-11.30 SESSION 6 – AN UPDATE ON THE ICONA COHORT

**Discussion with centres** S. De Benedittis, I. Fanti, A. Rodanò, A. Tavelli

11.30-11.45 Coffee Break

### 11.45-13.00 SESSION 7 – KEY POPULATIONS

*Moderators:* **R. Iardino, A. Saracino**

*Discussants:* **G.V. Calvino, M.L. Cosmaro**

11.45-11.55 **Adolescent and Young Adults with HIV** F.M. Fusco

11.55-12.05 **Incidence and risk of cancer in PWH aged less than 50** C. Muccini

12.05-12.15 **Late or missed HIV diagnosis during pregnancy** C. Pinnetti

12.15-12.25 **Unmet needs of the migrant population with HIV in Icona cohort**  
M. Merelli

12.25-13.00 **Discussion**

13.00-14.00 Lunch



# HIV & Coinfections

11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

## scientific program

**14.00-15.15** **SESSION 8 – COVID-19 AND PWH**  
*Moderators: A d'Arminio Monforte, A. Gori*

14.00-14.15 **COVID-19 in PWH: the Delphi statements** A. Cingolani

14.15-15.15 **Round Table**

*Discussants: G. Lapadula, M. Lichtner, G.C. Marchetti,  
E. Quiros Roldan, A. Vergori*

**15.15-16.00** **SESSION 9 – CLINICAL ISSUES IN HIV**  
*Moderators: E. Girardi, A. Lazzarin, C. Mussini*  
*Discussant: G. Madeddu*

15.15-15.25 **Clinical outcomes of advanced HIV disease among ART-naïve vs. ART-experienced** A. Mondi

15.25-15.35 **Epidemiology and temporal trends of autoimmune diseases in PWH**  
E. Zappulo

15.35-15.50 **Temporal trends and causes of mortality among PWH of the Icona cohort** S. Lanini

15.50-16.00 **Discussion**

16.00-16.15 **Closing remarks** A. Antinori, A. d'Arminio Monforte



# HIV & Coinfections

11<sup>th</sup> ICONA  
FOUNDATION  
MEETING

## Informazioni Generali

### SEDE MEETING

**Hotel NH Collection Roma Vittorio Veneto**  
Corso d'Italia, 1 - 00198 Roma

### ACCREDITAMENTO ECM

Sono stati assegnati all'evento n°11 **Crediti formativi**, secondo il programma per l'Educazione Continua in Medicina (ID. evento N. 150- 434316). Il Meeting è a numero chiuso e riservato a Biologi, Farmacisti Pubblici del SSN e Territoriali e Medici Specialisti in Allergologia e Immunologia Clinica, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero, Ematologia, Gastroenterologia, Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Malattie infettive, Medicina interna, Microbiologia e Virologia, Oncologia, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza.

### METODOLOGIA DI VALUTAZIONE

L'assegnazione dei crediti formativi è subordinata alla presenza di almeno il 90% dei lavori e alla corretta compilazione di almeno il 75% delle domande proposte all'interno del questionario di valutazione finale (online, a risposta multipla, con doppia randomizzazione).

### OBBIETTIVO FORMATIVO NAZIONALE

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP).

### TECNICHE DIDATTICHE

Lezioni magistrali, serie di relazioni su tema preordinato, tavole rotonde con dibattito tra esperti.

### PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

#### Effetti Srl

Via G.B. Giorgini, 16 - 20151 Milano  
Tel 02 3343281 - Fax 02 38002105  
effetti@effetti.it - [www.effetti.it](http://www.effetti.it)  
[www.fondazioneicona.org](http://www.fondazioneicona.org)