

*Scientific
programme*

webinar

www.icona2023.it

HIV & Coinfections

9th ICONA FOUNDATION MEETING

ROME March 2-3, 2023

NH Collection Vittorio Veneto

SCIENTIFIC COORDINATORS

Andrea Antinori

Antonella Castagna

Francesca Ceccherini Silberstein

Antonella Cingolani

Alessandro Cozzi-Lepri

Antonella d'Arminio Monforte

Enrico Girardi

Andrea Gori

Sergio Lo Caputo

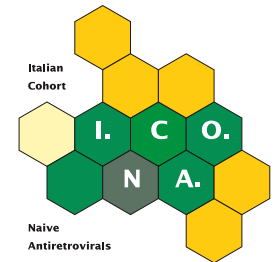
Franco Maggiolo

Giulia C. Marchetti

Cristina Mussini

Carlo Federico Perno

Massimo Puoti



Fondazione Icona
ITALIAN COHORT NAIVE ANTIRETROVIRALS
Conceived by Professor Mauro Moroni

ICONA Foundation Study Group

BOARD OF DIRECTORS

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

SCIENTIFIC SECRETARY

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

SCIENTIFIC COMMITTEE

C. Agrati, A. Antinori, F. Bai, A. Bandera, S. Bonora, A. Calcagno, D. Canetti, A. Castagna, F. Ceccherini Silberstein, A. Cervo, S. Cicalini, 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, 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, A. Vergori

STATISTICAL AND MONITORING TEAM

F. Bovis, A. Cozzi-Lepri, I. Fanti, M. Ponzano, A. Rodanò, A. Tavelli

COMMUNITY ADVISORY BOARD

A. Bove, G.V. Calvino, M. Cernuschi, L. Cosmaro, M. Errico, A. Perziano

BIOLOGICAL BANK INMI AND SAN PAOLO

S. Carrara, Y. D'Errico, S. Graziano, G. Prota, S. Truffa, D. Vincenti



Faculty

Andrea Antinori

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Spinello Antinori

ASST Fatebenefratelli Sacco -
Ospedale Luigi Sacco, Milano,
Università degli Studi di Milano

Francesca Bai

ASST Santi Paolo e Carlo,
Università degli Studi di Milano

Alessandra Bandera

Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico,
Università degli Studi di Milano

Diletta Barbanotti

ASST Santi Paolo e Carlo,
Università degli Studi di Milano

Andrea Calcagno

Ospedale Amedeo di Savoia,
Università degli Studi di Torino

Giulia Valeria Calvino

Anlaidis Roma

Antonella Castagna

IRCCS Ospedale San Raffaele
Università Vita - Salute, Milano

Francesca Ceccherini Silberstein

Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata", Roma

Massimo Cernuschi

IRCCS Ospedale San Raffaele,
Milano

Antonella Cingolani

Policlinico Universitario "Agostino
Gemelli", Roma

Maria Luisa Cosmaro

LILA Onlus

Alessandro Cozzi-Lepri

Centre for Clinical Research,
Epidemiology, Modelling and
Evaluation (CREME), Institute for
Global Health, UCL, London, UK

Antonella d'Arminio Monforte

Università degli Studi di Milano,
Fondazione ICONA

Antonio Di Biagio

Ospedale Policlinico San Martino,
Università degli Studi di Genova

Iuri Fanti

Università Cattolica del Sacro
Cuore, Roma

Roberta Gagliardini

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Andrea Giacomelli

ASST Fatebenefratelli Sacco -
Ospedale Luigi Sacco, Milano

Nicola Gianotti

IRCCS Ospedale San Raffaele
Università Vita - Salute, Milano

Enrico Girardi

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Andrea Gori

ASST Fatebenefratelli Sacco -
Ospedale Luigi Sacco, Milano,
Università degli Studi di Milano

Giovanni Guaraldi

Azienda Ospedaliero -
Universitaria Policlinico di Modena

Simone Lanini

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Adriano Lazzarin

IRCCS Ospedale San Raffaele
Università Vita - Salute, Milano

Miriam Lichtner

Ospedale Regionale Santa Maria
Goretti, Latina

Sergio Lo Caputo

AOU Policlinico Foggia,
Università di Foggia

Giordano Madeddu

Università degli Studi di Sassari

Franco Maggiolo

ASST Papa Giovanni XXIII,
Bergamo

Giulia Carla Marchetti

ASST Santi Paolo e Carlo,
Università degli Studi di Milano

Valentina Mazzotta

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Cristina Mussini

Azienda Ospedaliero -
Universitaria Policlinico di Modena

Carlo Federico Perno

IRCCS 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

Giuliano Rizzardini

ASST Fatebenefratelli Sacco -
Ospedale Luigi Sacco, Milano

Alessandra Rodanò

Data Manager ICONA, Milano

Roberto Rossotti

ASST Grande Ospedale
Metropolitano Niguarda, Milano

Stefano Rusconi

ASST Ovest Milanese, Ospedale
Civile di Legnano, Università
degli Studi di Milano

Annalisa Saracino

AOU Consorziata - Policlinico Bari,
Università degli Studi di Bari "Aldo
Moro"

Loredana Sarmati

Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata", Roma

Filippo Schloesser

Associazione Nadir ETS, Roma

Barbara Suligoi

Istituto Superiore di Sanità,
Roma

Valentina Svicher

Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata", Roma

Alessandro Tavelli

ASST Santi Paolo e Carlo,
Università degli Studi di Milano

Alessandra Vergori

INMI "Lazzaro Spallanzani"
IRCCS, Roma

Trenton White

Barcelona Institute for Global
Health (ISGlobal), Barcelona (ES)

Scientific Programme March 2, 2023

11:00 - 11:30 **Introduction and objectives of the meeting**

A. Antinori, A. d'Arminio Monforte

11:30 - 12:00 **OPENING LECTURE**

Chair: **A. Lazzarin**

Milestones of ICONA advances of knowledge on HIV: a 25 years' story

A. d'Arminio Monforte

12:00 - 15:10 **SESSION 1 Real-Life Studies On Antiretroviral Therapy-1**

Chairs: **A. Lazzarin, E. Quiros Roldan**

REGISTRIES ON INDIVIDUAL REGIMENS AND ART EFFECTIVENESS

12:00 - 12:10 **Real life study of PLWH initiating BIC/FTC/TAF as naïve or experienced**

A. Tavelli

12:10 - 12:20 **Real life study on PLWH initiating 3TC-DTG as first line therapy**

S. Lo Caputo

12:20 - 12:30 **Criteria of doravirine choice in naïve and experienced in The ICONA Cohort**

A. Saracino

12:30 - 12:40 **Changes of body weight and of plasma lipidome in PLWH starting double or triple INSTI regimens**

F. Bai

12:40 - 12:50 **Predictors of starting dual DTG as naïve and experienced**

N. Gianotti, A. Vergori

12:50 - 13:00 **EPICO Study: EPIdemiology and COmorbidities of people living with HIV (PLWH) SWITCHing to current therapeutic strategies**

A. Cozzi-Lepri

13:00 - 13:20 Discussion

13:20 - 14:10 *Lunch*

14:10 - 15:10 **ROUND TABLE: THE ROLE OF ICONA COHORT ON ANTIRETROVIRAL THERAPY IN 2023 AND BEYOND**

Presenters: **A. Castagna, F. Maggiolo**

Discussants: **C. Pinnetti, S. Rusconi, B. Suligo**

www.icona2023.it





15:10 - 17:00 SESSION 2 HIV And Coinfections

Chairs: **G.V. Calvino, G. Guaraldi**

LECTURES

- 15:10 - 15:25 **COVID-19 and Monkeypox: what impacts on PLWH?**
A. Antinori
- 15:25 - 15:40 **How anti-SARS-CoV-2 prophylaxis and therapy changed the natural course of COVID-19**
C. Mussini
- 15:40 - 16:00 Discussion

COVID-19, MPX AND HIV: DATA FROM ICONA

- 16:00 - 16:10 **Impact of COVID-19 on linkage to HIV care**
G. Madeddu
- 16:10 - 16:20 **Impact of COVID-19 on viral suppression and retention to care**
R. Gagliardini
- 16:20 - 16:30 **Monkeypox and The ICONA Cohort**
V. Mazzotta
- 16:30 - 17:00 **Session key points and discussion on ICONA perspectives**
M. Cernuschi, A. Giacomelli, S. Lanini
- 17:00 - 17:15 *Coffee break*



17:15 - 18:50 SESSION 3 Hepatitis In The ICONA Cohort

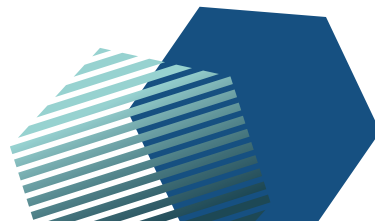
Chair: **L. Sarmati**

LECTURES

- 17:15 - 17:30 **New strategies to get to zero hepatitis infections**
E. Girardi
- 17:30 - 17:45 **Role of lab in detecting HDV-associated liver disease**
V. Svicher
- 17:45 - 18:00 Discussion

HBV, HDV, HCV: DATA FROM ICONA

- 18:00 - 18:10 **Natural history of HDV infection in The ICONA Cohort: candidates to new therapies**
M. Puoti
- 18:10 - 18:20 **NoCo study: long-term follow-up**
A. d'Arminio Monforte
- 18:20 - 18:50 **Session key points and discussion on ICONA perspectives**
F. Ceccherini Silberstein, R. Rossotti



Scientific Programme March 3, 2023

08:45 - 10:00 SESSION 4 Anti-SARS-CoV-2 Vaccine Outcomes In The ICONA Cohort

Chairs: S. Antinori, A. Gori, G. Rizzardini

LECTURE

08:45 - 09:00 **New vaccines, new diseases: what in the present and in pipeline**

C.F. Perno

09:00 - 09:10 Discussion

ANTI-SARS-COV-2 VACCINES: DATA FROM ICONA

09:10 - 09:20 **Humoral response to anti-SARS-CoV-2 vaccines: the Orchestra study**

A. Vergori

09:20 - 09:30 **Cellular response to anti-SARS-CoV-2 vaccines: the Orchestra study**

G.C. Marchetti

09:30 - 10:00 **Session key points and discussion on ICONA perspectives**

A. Bandera, A. Di Biagio

10:00 - 11:10 SESSION 5 ICONA New Projects

Chairs: A. Castagna, F. Schloesser

10:00 - 10:10 **First results from the App 'e-QoL' of ICONA Cohort and next implementations**

A. Cingolani

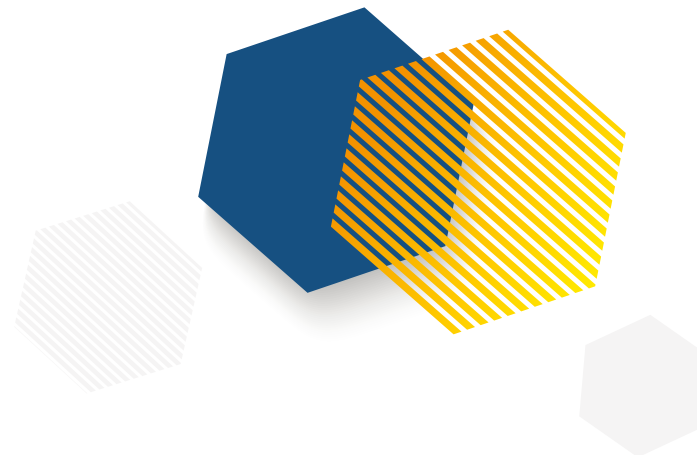
10:10 - 10:20 **ICONA XT: report of the events and suggestions for future initiatives for young researchers**

D. Barbanotti, A. d'Arminio Monforte

10:20 - 10:30 **Long-ICONA: the project and a photo of the first included PLWH**

A. Rodanò





10:30 - 10:40 **ICONA data: from the report to the newsletter**

S. Lo Caputo

10:40 - 11:10 **Session key points and discussion on ICONA perspectives**

M.L. Cosmaro, M. Lichtner

11:10 - 11:25 *Coffee break*

11:25 - 12:25 **SESSION 6 Future Research Topics In The ICONA Cohort**

ROUND TABLE - THE CURE AGENDA: WHAT POSSIBLE ICONA CONTRIBUTIONS

Chair: **C.F. Perno**

Presenters: **A. Calcagno, F. Ceccherini Silberstein, G.C. Marchetti**

Discussants: **All members of Scientific Secretary of ICONA**

12:25 - 14:00 **SESSION 7 Meeting Restricted To ICONA Centers**

12:25 - 13:45 **Discussion with centers**

I. Fanti, A. Rodanò, A. Tavelli, T. White

13:45 - 14:00 **Closing Remarks**

A. Antinori, A. d'Arminio Monforte



www.icona2023.it

Informazioni generali

Sede Meeting - NH Collection 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. 150-369982). 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 ad almeno il 90% dei lavori e alla corretta compilazione di almeno il 75% delle domande proposte all'interno del questionario di valutazione finale. Saranno inoltre obbligatorie la rilevazione della presenza e la compilazione del questionario di gradimento dell'evento formativo.

Obiettivo 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.affetti.it - www.fondazioneicona.org

Thanks to the sponsors

The ICONA Foundation, the Scientific Coordinators and the CME Provider wish to thank the following Companies for support given in the form of unrestricted educational grants

Platinum



Other

