

17-19 maggio 2015

ICAR

Italian
Conference on
AIDS and
Retroviruses



RICCIONE
PALAZZO DEI CONGRESSI

SETTIMO
CONGRESSO
NAZIONALE

Chairs

Cristina Mussini, Modena

Laura Sighinolfi, Ferrara

Andrea Cossarizza, Modena

ICAR

CALL for ABSTRACT
Deadline for abstract submission:
March 23, 2015



MAIN TOPIC - ABSTRACT TRACKS

- **AIDS and non-AIDS related malignancies**
- **Antiretroviral observational studies**
- **Antiretroviral trials**
- **Coinfections with hepatitis viruses** (HBV/HCV)
- **Complication of HIV infection and antiretroviral therapy** (pathogenesis of toxicity, clinical and epidemiological aspects, metabolic complications, ageing)
- **Epidemiology of HIV infection** (HIV-prevalence/incidence/dynamics of the HIV-epidemic, molecular epidemiology)
- **Hepatitis**
- **HIV and STI**
- **HIV clinical diagnostics**
- **HIV drug resistance and tropism** (pathogenesis, clinical and epidemiological aspects)
- **Gender issues**
- **HIV prevention** (PreP and PEP and other preventive measures)
- **HIV transmission and primary/acute infection**
- **HIV vaccines and immune based therapies** (development, preclinical and clinical)
- **Immunology** (HIV-specific immunity, innate immunity, immune reconstitution)
- **Morbidity/mortality in the era of cART** (HIV and non-HIV)
- **Neuropathogenesis and neurologic complications**
- **Other coinfections/sexually transmitted infections**
- **Pathogenesis and immunopathogenesis**
- **Pediatrics, adolescents, maternal, fetal**
- **Pharmacology, pharmacogenomics and drug interactions**
- **Resistance to HIV infection and to disease progression**
- **Social and behavioural science, community aspects and community surveys**
- **Translational sciences** (virological and immunological correlates and personalized treatment)
- **Tuberculosis and opportunistic infections**
- **Virology** (molecular virology, diversity, reservoirs, persistence, latency, eradication)
- **Any other issue** (including human genomics, microbiome)

La 7ª conferenza ICAR 2015 pone all'attenzione della comunità scientifica la necessità di individuare percorsi di diagnosi e cura dell'infezione da HIV che si basino sulle interazioni tra ricerca di base, ricerca diagnostico-clinica ed esigenze delle persone sieropositive.

Gli eccellenti risultati fino ad oggi ottenuti con i farmaci antiretrovirali e le competenze acquisite nella gestione e personalizzazione del percorso assistenziale inducono a ricercare nuove strategie di cura, unitamente a target di intervento innovativi. In tale ottica, nella conferenza vengono proposti temi di medicina traslazionale, per favorire il confronto e la condivisione di conoscenze fra clinica e ricerca di base, in particolare in campo virologico ed immunologico.

Una nuova sfida terapeutica e assistenziale è rappresentata dalle recenti opportunità di cura per le epatiti virali: l'esperienza acquisita nell'ambito HIV può essere di supporto nella gestione dei pazienti sia mono che coinfeiti.

Altre importanti tematiche di questa edizione sono la medicina di genere, declinata non solo al femminile, e la resistenza naturale all'infezione da HIV e/o alla sua progressione come chiave di lettura della patogenesi della infezione e come strumento per la comprensione di nuove strategie di eradicazione.

La Community delle associazioni di pazienti sarà partecipe di questo percorso portando all'attenzione le esigenze ed i problemi delle persone con infezione da HIV. Verrà sviluppato il tema della prevenzione, analizzando sia gli aspetti farmacologici che comportamentali. La condivisione delle esperienze è fondamentale per individuare da quali settori della ricerca, clinica o di base, possono derivare i risultati che condizionano la qualità della vita dei pazienti.

La struttura portante di **ICAR 2015** è data dai contributi dei giovani ricercatori italiani, che nelle diverse sessioni presenteranno principalmente lavori originali. In questa edizione è prevista anche la partecipazione di giovani ricercatori stranieri, con l'obiettivo di favorire la condivisione internazionale di progetti di ricerca.

Un supporto all'impegno dei giovani nella ricerca è dato dall'ICAR-CROI Award, che viene confermato anche quest'anno, e dai premi messi a disposizione dalle Società Scientifiche.

Un cordiale arrivederci a Riccione,

I Presidenti

Cristina Mussini Laura Sighinolfi Andrea Cossarizza

Chairs

Cristina Mussini, Modena
Laura Sighinolfi, Ferrara
Andrea Cossarizza, Modena

Scientific Secretariat

Vanni Borghi, Modena
Anna Maria Cattelan, Padova
Francesca Ceccherini-Silberstein, Roma
Mario Clerici, Milano
Andrea De Maria, Genova
Antonio Di Biagio, Genova
Margherita Errico, Milano
Carlo Ferrari, Parma
Andrea Gori, Monza
Giovanni Guaraldi, Modena
Franco Maggiolo, Bergamo
Giulia Marchetti, Milano
Silvia Nozza, Milano
Gabriella Verucchi, Bologna

Promosso da



SIMIT
Società Italiana
di Malattie Infettive
e Tropicali

e da

INMI, Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
ISS, Istituto Superiore di Sanità
SIICA, Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia
SIMaST, Società Interdisciplinare per lo Studio delle Malattie Sessualmente Trasmissibili
SIV, Società Italiana di Virologia
SIVIM, Società Italiana di Virologia Medica
ANLAIDS, Associazione Nazionale per la lotta all'AIDS
ARCIGAY, Associazione LGBT Italiana
LILA, Lega Italiana per la lotta contro l'AIDS
NADIR, Fondazione Nadir Onlus
NPS Italia Onlus, Network Persone Sieropositive

SETTIMO
CONGRESSO
NAZIONALE

ICAR

CME PROVIDER and ORGANIZING SECRETARIAT

Effetti srl

Via Gallarate, 106 - 20151 Milano, I
Phone +39 02 3343281 Fax +39 02 33496370 Mail: icar2015@effetti.it

CONGRESS VENUE

Palazzo dei Congressi
Viale Virgilio, 17 - 47838 Riccione (RN), I



CALL for ABSTRACT

Deadline for abstract submission:

March 23, 2015

To submit abstract visit the official web site

www.icar2015.com