



INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS
BOLOGNA, 06-07/03/2026

ID EVENTO: 5387-471723

EDIZIONE: 1

DURATA ATTIVITÀ FORMATIVA: 12 ore

CREDITI ASSEGNATI: 12

SEDE

Starhotels Excelsior
Viale Pietro Pietramellara, 51 - 40121 Bologna (BO)

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof.ssa Maddalena Giannella

Professore Ordinario di Malattie Infettive
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
Università degli Studi di Bologna
Dirigente Medico UO Malattie Infettive
IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

Prof. Pierluigi Viale

Professore Ordinario di Malattie Infettive
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
Università degli Studi di Bologna
Direttore UO Malattie Infettive
IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

TIPO DI FORMAZIONE

Residenziale

OBIETTIVO FORMATIVO

3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura - *Area degli obiettivi formativi di processo*

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO

The course aims to translate evidence into practical decisions regarding prophylaxis, rational empiric therapy, de-escalation, and stewardship. Another key objective is to foster a lasting, interactive community of practice among infectious disease physicians, clinical microbiologists, and other specialists caring for immunocompromised patients. This forum will enable participants to compare approaches, discuss challenging cases, and define shared standards ultimately reducing morbidity, resistance, and costs while improving patient outcomes.

RAZIONALE SCIENTIFICO

Infections in immunocompromised patients are rapidly evolving challenges: expanding SOT and HSCT programs, advanced therapies (CAR-T, B-cell-specific agents, checkpoint and cytokine modulators), and increasing antimicrobial resistance demand up-to-date skills in prevention, rapid diagnosis, and targeted therapy. At the same time, the population of immunocompromised hosts is growing and becoming more heterogeneous, and their management is progressively decentralising beyond a few expert centres, with

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Cap. Soc. €110.000,00



changing standards of care and more complex decision-making in daily practice. Despite this, infectious diseases (ID) specialists dedicated to immunocompromised hosts report limited formal training pathways and few opportunities to exchange experience and harmonise practice, as recently highlighted by an ESGICH survey. This course is therefore designed as a continuum: from core immunological principles and the “nuts and bolts” of immunocompromising conditions, through microbiology and diagnostics, to syndrome-based sessions and real life experience. By explicitly linking basic mechanisms to bedside decisions, it aims to translate evidence into practical choices on prophylaxis, rational empiric therapy, de-escalation and stewardship. A further goal is to foster a durable, interactive community of practice among ID physicians, clinical microbiologists, and the other specialists who care for immunocompromised patients, providing a rare forum to compare approaches, discuss difficult cases and define shared standards, ultimately reducing morbidity, resistance and costs while improving outcomes.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

DAY 1 - MARCH 6, 2026

- 12:30 pm Registration and welcome coffee
- 01:20 pm Welcome address
Gianandrea Pasquinelli (IT), Marco Seri (IT)

PART 1: NUTS AND BOLTS OF IMMUNOCOMPROMISING CONDITIONS

Chairs: *Pierluigi Viale (IT), Monica Slavin (AU)*

- 01:25 pm Introduction and presentation of the meeting objectives
Michael Ison (US)
- 01:30 pm Immunosuppression in SOT and HSCT
Nicolas Mueller (CH)
- 01:50 pm Antibody and enzyme blockers in oncology
Mario Fernández Ruiz (ES)
- 02:10 pm CAR-T and bispecific antibody therapy
Monica Slavin (AU)
- 02:30 pm Primary Immunodeficiencies
Elisa Cordero (ES)
- 02:50 pm Discussion

PART 2: OVERVIEW OF INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS, PART 1

Chairs: *Paolo Antonio Grossi (IT), Michael Ison (US)*

- 03:05 pm Organ transplant surgery: abdominal and thoracic
Matteo Ravaioli (IT), Pia Ferrigno (IT)
- 03:35 pm Pre-transplant evaluation
Benjamin Teh (AU)
- 03:55 pm SOT ID overview
Michael Ison (US)



04:15 pm Discussion

PART 2: OVERVIEW OF INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS, PART 2

Chairs: *Malgorzata Karolina Mikulska (IT), Maddalena Giannella (IT)*

04:30 pm Fever and neutropenia
Murat Akova (TR)

04:50 pm Donor-derived infections
Michael Ison (US), Alessandra Mularoni (IT)

05:10 pm Travel for transplantation and its complications
Wanessa Trindade Clemente (BR)

05:30 pm Vaccination in immunocompromised patients
Oriol Manuel (CH)

05:50 pm Discussion

06:05 pm End of first day

DAY 2 - MARCH 7, 2026

PART 3: MICROBIOLOGY LAB IN INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS

Chairs: *Simone Ambretti (IT), Patricia Carmen Muñoz García (ES)*

08:30 am Laboratory diagnosis in immunocompromised patients – Viral infection
Tiziana Lazzarotto (IT)

08:50 am Laboratory diagnosis in immunocompromised patients – Bacterial infection
Gian Maria Rossolini (IT)

09:10 am Laboratory diagnosis in immunocompromised patients – Fungal infection
Maurizio Sanguinetti (IT)

09:30 am Discussion

PART 4: VIRAL INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED INFECTIOUS DISEASES

Chairs: *Cecilia Maria Bonazzetti (IT), Michele Bartoletti (IT)*

09:45 am CMV management and other herpes viruses
Alessandra Mularoni (IT)

10:05 am Polyoma viruses
Hans H. Hirsch (CH)

10:25 am Hepatitis and HIV
Paolo Antonio Grossi (IT)

10:45 am Respiratory viruses
Michael Ison (US)

11:05 am Discussion

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Cap. Soc. €110.000,00



11:20 am Coffee break

PART 5: BACTERIAL INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS

Chairs: *Cecilia Maria Bonazzetti (IT), Marco Falcone (IT)*

- 11:35 am Gram positive infections
Patricia Carmen Muñoz García (ES)
- 11:55 am Gram negative infections
Maristela Pinheiro Freire (BR)
- 12:15 pm Options for management of MDROs and new antibiotics
David Leslie Paterson (SG)
- 12:35 pm Mycobacterial infections
Marina Tadolini (IT)
- 12:55 pm Discussion
- 01:10 pm Lunch

PART 6: FUNGAL INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED PATIENTS

Chairs: *Sara Tedeschi (IT), Maddalena Peghin (IT)*

- 01:50 pm Yeast infections
Mario Fernández Ruiz (ES)
- 02:10 pm Mold infections
Malgorzata Karolina Mikulska (IT)
- 02:30 pm Antifungal therapy
Monica Slavin (AU)
- 02:50 pm Discussion
- 03:05 pm Coffee break

PART 7: CLINICAL SYNDROMES AND CHALLENGING SCENARIOS

Chairs: *Andrea Lombardi (IT), Matteo Rinaldi (IT)*

- 03:20 pm Pneumonia
Erica Franceschini (IT)
- 03:35 pm Urinary tract infection
Giusy Tiseo (IT)
- 03:50 pm L-VAD infection
Renato Pascale (IT)
- 04:05 pm C. difficile colitis
Marianna Meschiari (IT)



- 04:20 pm Intra-abdominal infections
Matteo Rinaldi (IT)
- 04:35 pm Discussion
- 04:45 pm Closing remarks
Maddalena Giannella (IT), Cecilia Maria Bonazzetti (IT)
- 05:00 pm End of the course

Eventuali docenti assenti saranno sostituiti da altri membri del corpo docente che abbiano lo stesso campo di competenza. Nel caso in cui il docente non possa partecipare in presenza, sarà prevista la proiezione di interventi preregistrati o il collegamento on-line da remoto al fine di garantire il corretto svolgimento dei lavori e il conseguimento degli obiettivi formativi previsti.

TIPOLOGIA EVENTO

Corso di aggiornamento

METODOLOGIA DIDATTICA

Serie di relazioni su tema preordinato

Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde")

DESTINATARI DELLA FORMAZIONE

Il corso è rivolto a professionisti sanitari afferenti alle seguenti professioni e discipline:

- FARMACISTA: Farmacista pubblico del SSN.

- MEDICO CHIRURGO: Anestesia e rianimazione, Chirurgia generale, Ematologia, Farmacologia e tossicologia clinica, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie infettive, Medicina interna, Microbiologia e virologia, Urologia, Biochimica clinica, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia).

Posti disponibili 40

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

L'iscrizione è a pagamento. Per informazioni sulla modalità di iscrizione collegarsi al sito www.iec-srl.it entrare nella sezione "Corsi di Formazione" e successivamente nella pagina del corso di interesse.

NOTA INFORMATIVA: Il corso sarà tenuto in lingua inglese e NON sarà previsto un sistema di traduzione simultanea.

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Questionario a risposta multipla online. In sede di evento saranno fornite le indicazioni in merito alla pubblicazione della documentazione. Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento è obbligatorio: partecipare al 90% delle attività formative, rispondere correttamente ad almeno il 75% dei quesiti del questionario di apprendimento, compilare la scheda di valutazione evento formazione residenziale e il questionario I&C (qualità e fabbisogno formativo). Attenzione: si ricorda che il questionario sarà disponibile online per 3 (tre) giorni dalla data di conclusione dell'evento.

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

I&C S.r.l. - Provider ID 5387

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

Telefono: 051 6144004

Fax: 051 6142772

www.iec-srl.it

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772

info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374

R.E.A Bologna 387589

Cap. Soc. €110.000,00



PARTNER SCIENTIFICO

ESGICH - ESCMID Study Group for Infections in Compromised Hosts

www.escmid.org/esgich/

FACULTY

TITOLO	COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE E CITTÀ
Prof.	Akova	Murat	Physician	Infectious diseases	Professor of Medicine Department of Internal Medicine Division of Infectious Diseases and Clinical Microbiology Hacettepe University - Ankara, Turkey
Prof.	Ambretti	Simone	Medico chirurgo	Microbiologia e virologia	Professore Associato di Microbiologia e Microbiologia Clinica Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Dirigente Medico UO Microbiologia IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy
Dott.	Bartoletti	Michele	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento Scienze Biomediche Humanitas University, Responsabile UO Malattie Infettive IRCCS Humanitas Research Hospital di Rozzano - Rozzano, Italy
Dott.ssa	Bonazzetti	Cecilia Maria	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna - Bologna, Italy
Prof.	Cordero	Elisa	Physician	Infectious diseases	Full Professor Clinical Unit of Infectious Diseases Microbiology and Parasitology Virgen del Rocío University Hospital - Seville, Spain
Prof.	Falcone	Marco	Medico chirurgo	Medicina interna	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Pisa, Direttore UO Malattie Infettive Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - Pisa, Italy
Prof.	Fernández Ruiz	Mario	Physician	Internal medicine	Associate Professor, Coordinator Unit of Infectious Diseases Hospital Universitario 12 de Octubre - Madrid, Spain
Dott.ssa	Ferrigno	Pia	Medico chirurgo	Chirurgia toracica	Dirigente Medico UO Chirurgia Toracica Ospedale Maggiore di Bologna - Bologna, Italy
Dott.ssa	Franceschini	Erica	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico SC Malattie Infettive Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Ricercatore in Malattie Infettive Dipartimento Chirurgico Medico Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - Modena, Italy
Dr.	Freire	Maristela Pinheiro	Physician	Infectious diseases	Attending Physician Transplant Infectious Diseases and Antimicrobial Stewardship University of São Paulo Clinical Hospital - São Paulo, Brazil

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Cap. Soc. €110.000,00



Prof.ssa	Giannella	Maddalena	Medico chirurgo	Malattie infettive, Medicina interna	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy
Prof.	Grossi	Paolo Antonio	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Medicina e Chirurgia Università degli Studi dell'Insubria, Direttore SC Malattie Infettive e Tropicali ASST Sette Laghi - Varese, Italy
Prof.	Hirsch	Hans H.	Physician, Biochemistry	Medical microbiology, Internal medicine, Infectious diseases	Affiliated Professor Institute for Experimental Immunology University of Zurich - Zurich, Switzerland; Professor Department of Medical Biology UiT The Arctic University of Norway - Tromsø, Norway
Dr.	Ison	Michael	Physician	Internal medicine	Chief Respiratory Disease Branch National Institute of Allergy and Infectious Diseases and National Institutes of Health - Bethesda, USA
Prof.ssa	Lazzarotto	Tiziana	Biologo	Microbiologia e virologia	Professore Ordinario di Microbiologia e Microbiologia Clinica Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore UO Microbiologia Unica Metropolitana IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy
Prof.	Lombardi	Andrea	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti Università degli Studi di Milano, Dirigente Medico Reparto di Malattie Infettive Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano - Milano, Italy
Dr.	Manuel	Oriol	Physician	Internal medicine	Associate Professor University of Lausanne, Transplant Infectious Diseases Specialist and Clinical Research Scientist Infectious Diseases Service Lausanne University Hospital - Lausanne, Switzerland
Dott.ssa	Meschiari	Marianna	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico SC Malattie Infettive Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena - Modena, Italy
Prof.ssa	Mikulska	Malgorzata Karolina	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze della Salute Università degli Studi di Genova, Dirigente Medico Clinica di Malattie Infettive e Tropicali IRCCS Ospedale Policlinico San Martino di Genova - Genova, Italy
Prof.	Mueller	Nicolas	Physician	Infectious diseases, Internal medicine	Head Transplantation Center, Senior Physician Division of Infectious Diseases and Hospital Epidemiology University Hospital Zurich - Zurich, Switzerland
Dott.ssa	Mularoni	Alessandra	Medico chirurgo	Malattie infettive	Responsabile Servizio di Infettivologia e Controllo delle Infezioni ISMETT Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione di Palermo - Palermo, Italy



Prof.	Muñoz García	Patricia Carmen	Physician	Microbiology	Professor of Medicine in Clinical Microbiology Clinical Microbiology and Infectious Diseases Service Gregorio Marañón University Hospital - Madrid, Spain
Dott.	Pascale	Renato	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna - Bologna, Italy
Prof.	Paterson	David Leslie	Physician	Pathology, Epidemiology and Biostatistics, Infectious diseases	Professor Saw Swee Hock School of Public Health and Yong Loo Lin School of Public Health National University of Singapore - Singapore, Singapore
Prof.ssa	Peghin	Maddalena	Medico chirurgo	Malattie infettive, Medicina interna	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Medicina e Chirurgia Università degli studi dell'Insubria, Responsabile SS Prevenzione e Controllo Infezioni Correlate all'Assistenza ASST Sette Laghi - Varese, Italy
Prof.	Ravaioli	Matteo	Medico chirurgo	Chirurgia generale	Professore Associato di Chirurgia Generale Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore UO Chirurgia Addominale nell'Insufficienza d'Organo Terminale e nei Pazienti con Trapianto d'Organo IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy
Dott.	Rinaldi	Matteo	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna - Bologna, Italy
Prof.	Rossolini	Gian Maria	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Ordinario di Microbiologia Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica Università degli Studi di Firenze, Direttore SOD Microbiologia e Virologia Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze - Firenze, Italy
Prof.	Sanguinetti	Maurizio	Medico chirurgo	Microbiologia e virologia	Professore Ordinario di Microbiologia Dipartimento di Scienze Biotecnologiche di Base Cliniche Intensivologiche e Perioperatorie Università Cattolica del Sacro Cuore, Direttore Dipartimento Scienze di Laboratorio ed Ematologiche e UOC Microbiologia Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma, Italy
Prof.	Slavin	Monica	Physician	Infectious diseases	Honorary Professorial Fellow The Sir Peter MacCallum Department of Oncology University of Melbourne, Head Infectious Diseases Department and National Centre for Infections in Cancer and Transplantation Peter McCallum Cancer Centre - Melbourne, Australia
Prof.ssa	Tadolini	Marina	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy
Prof.ssa	Tedeschi	Sara	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy



Prof.	Teh	Benjamin	Physician	Infectious diseases	Associate Professor University of Melbourne, Physician and Clinical Researcher National Centre for Infections in Cancer Peter MacCallum Cancer Centre - Melbourne, Australia
Dott.ssa	Tiseo	Giusy	Medico chirurgo	Malattie infettive, Medicina interna	Dirigente Medico UO Malattie Infettive Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - Pisa, Italy
Prof.	Trindade Clemente	Wanessa	Physician	Infectious diseases	Professor Department of Complementary Propaedeutics at the Faculty of Medicine Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte, Brazil
Prof.	Viale	Pierluigi	Medico chirurgo	Malattie infettive, Malattie dell'apparato respiratorio, Ematologia	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Bologna, Italy

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Cap. Soc. €110.000,00