

Danno di barriera, malattie immuno-mediate e prospettive di genere

29 Maggio 2025

Hotel Royal Santina, Roma

RAZIONALE SCIENTIFICO

Le vie aeree, il tratto gastrointestinale e la cute rappresentano le principali barriere epiteliali che proteggono l'organismo da agenti esterni, come allergeni, patogeni e tossine, mantenendo al contempo l'equilibrio immunologico e metabolico. La compromissione della funzione di barriera non è solo un evento locale ma può avere ripercussioni sistemiche, influenzando la progressione di patologie complesse come l'asma, le dermatiti atopiche, le vasculiti e le immunodeficienze. Inoltre differenze di genere – legate a fattori ormonali, genetici e ambientali – possano modulare l'integrità delle barriere epiteliali e l'evoluzione delle malattie immunologiche.

Questo evento vuole favorire un approccio integrato tra allergologia e immunologia con una prospettiva sulla medicina di genere al fine di promuovere la condivisione di conoscenze innovative e lo sviluppo di strategie terapeutiche mirate alla protezione e al ripristino delle barriere epiteliali come chiave per prevenire e trattare le malattie immuno-mediate.

Le tre sessioni principali approfondiranno:

- Barriere delle vie aeree, analizzando il loro ruolo critico nell'asma, nella rinite con poliposi, nelle malattie immuno-mediate e nelle immunodeficienze.
- Barriera cutanea, esplorando la sua relazione con malattie allergiche come la dermatite atopica e le vasculiti ANCA-associate.
- Barriera gastrointestinale, crocevia tra microbiota, sensibilizzazione allergica e disfunzioni immunitarie.

PROFESSIONI: Medico Chirurgo (Discipline: Allergologia ed immunologia Clinica, Gastroenterologia, Otorinolaringoiatria, Malattie dell'apparato respiratorio, Medici di medicina generale (medici di famiglia), Pediatria
Biologia
Infermieri
Infermieri Pediatrici

COMITATO SCIENTIFICO LOCALE:

Marta Catoni
Stefania Colantuono
Loredana Della valle
Arianna Lumaca
Carmen Mazzuca
Marzia Miglionico
Marcella Visentini

PROGRAMMA SCIENTIFICO

08.30-09.00 Registrazione partecipanti

09.00-09.10 Introduzione al Congresso – *Marcella Visentini (Roma), Stefania Colantuono (Roma)*

09.10-13.00 I SESSIONE: BARRIERE DELLE VIE AEREE: UN PUNTO CRITICO PER L'ASMA, LE IMMUNODEFICIENZE, PROSPETTIVE DI GENERE

Moderatori: Marta Catoni (Roma), Cinzia Milito (Roma), Francesca Santilli (Chieti)

09.10-09.30 Danno di barriera e meccanismi infiammatori nell'asma grave: azioni terapeutiche – *Stefano Marinari (Teramo)*

09.30-09.50 Danno di barriera e meccanismi infiammatori nella rinite con poliposi: azioni terapeutiche - *Manuele Casale (Roma)*

09.50-10.10 Asma e barriere epiteliali: perché il genere fa la differenza – *Loredana Della Valle (Chieti)*

10.10-10.30 Discussione

10.30-11.00 Coffee break

11.00-11.20 Ruolo dell'allergene nel danno dell'epitelio rino-bronchiale: linee guida e terapia – *Stefania Colantuono (Roma)*

11.20-11.40 Compromissione delle barriere epiteliali nell'immunodeficienza: cause e conseguenze – *Davide Firinu (Cagliari), Cinzia Milito (Roma)*

11.40-12.00 Sarcoidosi: dall'altra parte della barriera– *Francesco Cinetto (Padova)*

12.00-13.00 Casi clinici:

12.00-12.15 Un caso particolare di rinite *Stefania Colantuono (Roma)*

12.15-12.30 Un caso particolare di asma – *Marcella Visentini (Roma)*

12.30-13.00 Discussione

13.00-14.00 Lunch

14.00-14.30 LETTURA: La medicina di genere nelle malattie immunomediate

Moderatore: Arianna Lumaca (Teramo)

Relatore: Elena Ortona (Roma)

14.30-15.40 II SESSIONE: IL DANNO DI BARRIERA CUTANEO: UN FATTORE CHIAVE NELLE MALATTIE ALLERGICHE E IMMUNOLOGICHE

Moderatori: Carmen Mazzuca (Roma), Davide Grassi (L'Aquila), Antonio Picardi (Roma)

14.30-14.50 Immunologia della cute e Dermatite atopica – *Paolo Amerio (Chieti)*

14.50-15.10 Cute e vasculiti – *Amelia Rigon (Roma)*

15.10-15.20 CASO CLINICO: Un caso particolare di vasculite – *Stefania Colantuono (Roma)*

15.20-15.30 Discussione

**15.30-17.50 III SESSIONE: LA BARRIERA GASTROINTESTINALE: CROCEVIA TRA ALLERGIE,
IMMUNODEFICIENZE E MEDICINA DI GENERE**

Moderatori: Marcella Visentini (Roma), Cristiano Caruso (Roma), Roberto Paganelli (Roma), Giovanni Gambassi (Roma)

15.30-15.50 Il danno di barriera nell'Esofagite eosinofila – *Irene Spinelli (Roma), Francesca Fianchi (Roma)*

15.50-16.10 Microbiota e malattie autoimmuni – *Gianluca Ianaro (Roma)*

16.10-16.30 Microbiota e Immunodeficienze – *Federica Pulvirenti (Roma)*

16.30-16.50 Spettro delle malattie immuno-mediate del fegato: recenti acquisizioni sul ruolo delle barriere e implicazioni terapeutiche – *Vincenzo Cardinale (Roma)*

16.50-17.20 LETTURA: Nuove prospettive nelle allergie alimentari – *Stefania Arasi (Roma)*

17.20-17.35 Caso clinico: Immunodeficienza e traslocazione batterica – *Marcella Visentini (Roma)*

17.35-17.50 Discussione

17.50-18.00 Chiusura Lavori