



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

GIORNATA DELL'IMMUNOLOGIA

Roma, 15 maggio 2019

ENEA – Lungotevere Thaon di Revel n. 76

Istituita nel 2005 dall'EFIS (*European Federation of Immunological Societies*), fatta propria dalla IUIS (*International Union of Immunological Societies*), la Giornata Internazionale dell'Immunologia ha lo scopo di rafforzare la consapevolezza del ruolo dell'Immunologia nella lotta contro le infezioni, le malattie immuno-mediate e il cancro. Tema indicato dalla IUIS per quest'anno sono gli *immune checkpoints*, molecole che per il fondamentale ruolo svolto nella regolazione delle risposta immunitaria sono divenute importanti bersagli terapeutici.

L'ENEA nel campo dell'Immunologia ha una lunga tradizione scientifica avendo contribuito significativamente alla valutazione degli effetti delle radiazioni (ionizzanti e non ionizzanti) sul sistema immunitario ed alla comprensione dei meccanismi di regolazione sottostanti patologie immuno-mediate ed immunoterapia.

Programma

- 08.45** Registrazione dei partecipanti e welcome coffee
- 09.10** **Saluto di benvenuto**
Roberto MORABITO, Direttore Dipartimento Sostenibilità dei sistemi produttivi e territoriali, ENEA
- 09.20** **Apertura e moderazione dei lavori**
Mariateresa MANCUSO, Responsabile Laboratorio Tecnologie Biomediche, ENEA
- 09.30** **Successi e nuove sfide per l'Immunologia**
Luca BATTISTINI, Vice Direttore Scientifico, Fondazione S. Lucia
- 10.00** **Potenziare la risposta antimicrobica innata per il controllo delle infezioni farmaco-resistenti**
Maurizio FRAZIANO, Dipartimento di Biologia, Università di Roma Tor Vergata
- 10.30** **Sbloccare i freni del Sistema Immunitario per combattere il cancro**
Claudio PIOLI, Laboratorio Tecnologie Biomediche, ENEA
- 10.55** **Infezioni e cancro: il caso HPV**
Rosella FRANCONI, Laboratorio Tecnologie Biomediche, ENEA
- 11.20** **Infiammazione, amica o nemica?**
Vincenzo CESI, Laboratorio Tecnologie Biomediche, ENEA
- 11.45** **Tavola rotonda – Immunologia, disciplina traslazionale**
modera: Marco CASAGNI, Responsabile Servizio Industria ed Associazioni imprenditoriali, Direzione Committenza ENEA
- Isabella ANDREINI, RTC S.p.A.
 - Luigi AURISICCHIO, Takis Biotech / Evvixax
 - Rita DE SANTIS, Alfasigma S.p.A.
 - Carmela MARINO, Responsabile Divisione tecnologie e metodologie per la salute, ENEA
 - Claudio PIOLI, Laboratorio Tecnologie Biomediche, ENEA
- 12.30** **Conclusioni**

Con il patrocinio di

