



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI  
CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

XLIII SEMINARIO SULLA  
**EVOLUZIONE BIOLOGICA E I GRANDI PROBLEMI DELLA BIOLOGIA**  
**STORIA NATURALE DELLE MALATTIE INFETTIVE**

18 - 19 FEBBRAIO 2016

**PROGRAMMA - INVITO**

*Comitato ordinatore:* Maurizio BRUNORI, Luciano BULLINI, Ernesto CAPANNA, Giovanni CHIEFFI, Giorgio FORTI,  
Luciano MARTINI, Floriano PAPI, Sandro PIGNATTI

*Comitato organizzatore:* Maurizio BRUNORI (Coordinatore), Ernesto CAPANNA, Pietro CAPPUCCINELLI,  
Alfredo MARGRETH, Cesare MONTECUCCO

**Giovedì 18 febbraio**

- 9.00 Indirizzi di saluto e introduzione ai lavori  
Presiedono: Ernesto CAPANNA (Linceo, Sapienza Università di Roma) -  
Cesare MONTECUCCO (Linceo, Università di Padova)
- 9.30 Gilberto CORBELLINI (Sapienza Università di Roma): *Dalla collera divina ai miasmi, ai microbi, ai geni. Evoluzione delle teorie sulle cause delle malattie infettive*
- 10.30 Intervallo
- 11.00 Pietro CAPPUCCINELLI (Linceo, Università di Sassari): *Da amici a nemici: l'evoluzione degli agenti biologici di infezione*
- 12.00 Guido FORNI (Linceo, Università di Sassari): *Microbi e sistema immunitario: tregue, sconfitte e vittorie di una guerra infinita*
- 13.00 Intervallo  
Presiede: Pietro CAPPUCCINELLI (Linceo, Università di Sassari)
- 14.00 David MODIANO (Sapienza Università di Roma): *Variabilità genetica umana e malaria*
- 15.00 Adriana E. MIELE (Sapienza Università di Roma): *La schistosomiasi: dall'antico Egitto ai giorni nostri*
- 16.00 Chiusura dei lavori

**Venerdì 19 febbraio**

- Presiedono: Maurizio BRUNORI (Linceo, Sapienza Università di Roma) -  
Alfredo MARGRETH (Linceo, Università di Padova)
- 9.00 Cesare MONTECUCCO (Linceo, Università di Padova): *La storia del tetano come paradigma fra medicina, scienza e società*
- 10.00 Giuseppe DEL GIUDICE (GSK Vaccines, Siena): *Il virus dell'influenza: tra trasformismi del virus e immunità nell'uomo*
- 11.00 Intervallo
- 11.30 Giovanni REZZA (Istituto Superiore di Sanità, Roma): *Malattie infettive emergenti e riemergenti: una continua sfida alla sanità pubblica*
- 12.30 Guido FORNI: discussione generale

Le lezioni, seguite da discussione, sono destinate agli studenti e ai professori della scuola secondaria e ai cultori delle discipline biologiche. Gli insegnanti che desiderino far partecipare al Seminario un numero, necessariamente ristretto, di alunni sono pregati di concordare preventivamente tali presenze con la Segreteria dell'Accademia (Pietro Piemontese, tel. 06/68.02.73.98 - fax 06/689.36.16 - piemontese@lincei.it). Si informa che l'attività di formazione e di aggiornamento promossa dal suddetto Seminario è riconosciuta ai sensi della c.m. 376 del 23.12.95 e della direttiva n. 90/2003.

ROMA - PALAZZINA DELL'AUDITORIO - VIA DELLA LUNGARA 230

www.lincei.it - link: Centro Linceo Interdisciplinare

Segreteria del convegno: piemontese@lincei.it

Fino alle ore 10 è possibile l'accesso da Lungotevere della Farnesina, 10