

# Un pomeriggio con le Neuroscienze



**Sabato 7 dicembre 2024 ore 14.00 -18.30    Biblioteca delle Oblate –  
Firenze**

## **Presentazione**

Lorenzo Emmi – Franco Bagnoli (Caffè Scienza)

## **FRONTIERE IN NEUROSCIENZE**

*Moderatori    Laura Bracco e Walter Borsini*

**14.00-14.30** Morfogenesi del cervello in Zebrafish: dallo zigote ai cluster di attività neuronale coordinata" - Francesco

Vanzi

**14.30-15.00** Sistema Immunitario e cervello: le basi molecolari e cellulari

della neuro-infiammazione - Lorenzo Emmi

**15.00-15.30 discussione**

## **COSCIENZA E CORPO**

*Moderatori Lorenzo Emmi e Franco Bagnoli (Caffè Scienza)*

**15.30-16.00** Conscio e inconscio nell'era del connettoma - Angelo Gemignani

**16.00-16.30 Discussione**

## **INVECCHIAMENTO E NEURODEGENERAZIONE**

*Moderatori Lorenzo Emmi e Walter Borsini*

**16.30-16.50** Inflammaging e neuroaging - Claudio Franceschi

**16.50-17.10** Strategie terapeutiche innovative in malattie

neurodegenerative: update dal progetto MNESYS (Partenariato esteso 12

PNRR) Domenico E. Pellegrini Giampietro

**17.10-**

**17.30** Possibilità terapeutiche nelle malattie neurodegenerative - Laura Bracco

**17.30-18.30 Tavola rotonda con Caffè Scienza e Relatori** *Divulgando le Neuroscienze*

## **Relatori**

**Angelo Gemignani:** Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica  
Università di Pisa

**Claudio Franceschi:** Professore Emerito Università di Bologna, Editor-in Chief di  
Ageing Research Reviews

**Emmi Lorenzo:** Immunologo clinico, già Direttore del Centro di Riferimento  
Malattie Autoimmuni Sistemiche, AOU Careggi Firenze

**Domenico E. Pellegrini-Giampietro, MD, PhD:** Sezione di Farmacologia  
Clinica e Oncologia Dipartimento di Scienze della Salute Università degli Studi  
di Firenze

**Laura Bracco:** Neurologa, già Responsabile del Centro di Riferimento della  
Regione Toscana per lo Studio del Declino Cognitivo nell'Adulto"

**Francesco Vanzi:** Professore Associato Anatomia, biologia cellulare e biologia  
dello sviluppo comparate. Dipartimento di Biologia Università di Firenze

## MAGGIORI INFO

<https://cultura.comune.fi.it/pagina/le-biblioteche-comunali-fiorentine/biblioteca-delle-oblate>

<https://www.caffescienza.it>

<https://www.peopleandneuroscience.eu/un-pomeriggio-con-le-neuroscienze/>

*Immagine da Neuroscience News:*

*<https://neurosciencenews.com/ai-abstract-reasoning-27829/>*