

# UN POMERIGGIO CON LE NEUROSCIENZE



**Sabato 7 Dicembre 2024 ore 14 – 18.45      Biblioteca delle Oblate      Firenze**

**Presentazione:** Lorenzo Emmi – Franco Bagnoli (Caffè Scienza)

## **FRONTIERE IN NEUROSCIENZE**

*Moderatori    Lorenzo Emmi 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** Conscio e inconscio nell'era del connettoma - Angelo Gemignani

**15.00-15.15** **Discussione**

## **NEUROINFIAMMAZIONE E INVECCHIAMENTO**

*Moderatori    Laura Bracco e Franco Bagnoli (Caffè Scienza)*

**15.15-15.45** Inflammaging e neuroaging - Claudio Franceschi

**15.45-16.15** Sistema Immunitario e cervello: le basi molecolari e cellulari della neuro-infiammazione - Lorenzo Emmi

**16.15-16.30** **Discussione**

## **NEURODEGENERAZIONE: PROSPETTIVE TERAPEUTICHE**

*Moderatori Lorenzo Emmi e Walter Borsini*

**16.30-17.00** Strategie terapeutiche innovative in malattie neurodegenerative: update dal progetto MNESYS (Partenariato esteso 12 PNRR) Domenico E. Pellegrini Giampietro

**17.00-17.30** Possibilità terapeutiche nelle malattie neurodegenerative - Laura Bracco

**17.30 -17.45** Discussione

## **LA DIVULGAZIONE DELLE NEUROSCIENZE**

**17.45 -18.45** Tavola Rotonda con Caffè Scienza, organizzatori e tutti i relatori

## **RELATORI**

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

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

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

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

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

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