



LE NUOVE FRONTIERE DELLA SCIENZA

DAL NEURONE AL CERVELLO, COME È E COME FUNZIONA

Incontri a cura di

Riccardo Fesce e Jacopo Meldolesi

Martedì 17 ottobre 2017 ore 21.00

primo incontro

Nuove prospettive

Intervengono:

Michela Matteoli Neuroscienze e Farmacologia all' Università Humanitas

Le sinapsi come magazzino della memoria: cosa succede quando si ammalano

Gianvito Martino Neuroscienze all'Università Vita-Salute, Direttore Scientifico, Istituto San Raffaele

Come si difende il cervello. Interazioni tra sistema nervoso e sistema immunitario: infiammazione, risposte immunitarie, neuroni e neuropatologie

Martedì 14 novembre 2017 ore 21.00

secondo incontro

Funzionamento integrato del cervello

Intervengono:

Luigi Ferini-Strambi Neuroscienze all' Università Vita-Salute

Dalla veglia al sonno: regolazione, meccanismi, disturbi

Michele Simonato Neuroscienze e Farmacologia all' Università di Ferrara

I disturbi dell'eccitabilità del sistema nervoso centrale: le epilessie, meccanismi e trattamenti