

NEUROSCIENZE: APPROCCI INTERDISCIPLINARI

Coordinatori: prof. Cesare Danesino, Arrigo Moglia e Orsetta Zuffardi, Università di Pavia

ADE 1 cfu

Descrizione e contenuti del corso

Il corso, che prosegue la prima edizione organizzata in collaborazione con il SISM, tratterà temi riguardanti le Neuroscienze, cliniche e sperimentali, con un approccio interdisciplinare attraverso i contributi di docenti e medici dell'Università di Pavia, del Policlinico S. Matteo e dell'Istituto Casimiro Mondino.

A questo scopo, ogni incontro prevede la partecipazione di almeno due relatori provenienti da discipline diverse che si confronteranno sul tema in argomento.

Nel primo incontro si parlerà di ritardo mentale dal punto di vista dell'inquadramento, del management, della diagnostica di laboratorio e di possibili approcci terapeutici.

Il secondo incontro sarà dedicato ai recenti tentativi terapeutici di una patologia da accumulo lisosomiale quale la glicogenosi dalla sostituzione enzimatica alla modulazione della sintesi di glicogeno muscolare.

Il terzo incontro prevede un focus sulla sclerosi multipla e la sclerosi laterale amiotrofica (classificazione, approccio terapeutico, indicatori prognostici e management dei pazienti) mentre nel quarto verranno presentate le strette interconnessioni fra malattie infettive e patologie demielinizzanti del sistema nervoso centrale con le relative problematiche di diagnosi differenziale fra encefalomieliti causate da agenti infettivi e non.

Calendario. Il corso è programmato nel secondo semestre dell'a.a. 2008-2009. Si prevedono 4 incontri di due ore dalle ore 17.30 alle 19.30.

PROGRAMMA

5 maggio 2009, ore 17.30

Genetica e clinica del ritardo mentale

prof. Orsetta Zuffardi, Direttore Scuola di Specialità in Genetica Medica, Università di Pavia; Direttore GenTher Center (Genetica e Terapia), IRCCS C. Mondino

prof. Umberto Balottin, Direttore Scuola di Specialità in Neuropsichiatria infantile, Università di Pavia e Direttore S.C. Neuropsichiatria Infantile e Dipartimento Provinciale per la tutela della salute neuropsichica dell'infanzia e dell'adolescenza, IRCCS C. Mondino

14 maggio 2009, ore 17.30

Glicogenosi II e nuovi approcci terapeutici

prof. Cesare Danesino, Coordinatore Dottorato in Patologia e Genetica Medica, Università di Pavia

prof. Arrigo Moglia, Direttore Scuola di Specialità in Neurologia, Università di Pavia, IRCCS C. Mondino

19 maggio 2009, ore 17.30

Sclerosi Multipla

dott. Roberto Bergamaschi, Responsabile Centro di Ricerca Interdip. per la Sclerosi Multipla, IRCCS C. Mondino

Sclerosi Laterale Amiotrofica

prof. Mauro Ceroni, Docente di Neurologia, Università di Pavia; Primario Neurologia II IRCCS C. Mondino e

Responsabile per la diagnosi e cura, Centro regionale SLA, IRCCS C. Mondino

dott. Cristina Cereda, Responsabile Laboratorio di Neurobiologia sperimentale e GenTher Center (Genetica e Terapia), IRCCS C. Mondino

26 maggio 2009, ore 17.30

Encefalomieliti e agenti infettivi

prof. Lorenzo Minoli, Direttore S.C. Clinica Malattie Infettive, 'Università di Pavia, Fondazione IRCCS San Matteo

dott. Enrico Marchioni, Responsabile Linea di ricerca ministeriale Neuroinfettivologia, IRCCS C. Mondino, Segretario Società Italiana di Neuroinfettivologia.

COLLEGIO NUOVO – VIA ABBIATEGRASSO, 404 – PAVIA

Attività culturali e accademiche, tel. 0382 547337 – relest.collegionuovo@unipv.it

<http://colnuovo.unipv.it/>

Si prega di iscriversi on line sul sito: http://colnuovo.unipv.it/corsi_seminari.html, entro il 4 maggio