

La malaltia i la recerca: molècules, cèl·lules, animals

Curs d'actualització científica per a professorat de secundària

18 de gener i 1 de febrer de 2017

Residència d'Investigadors (CSIC-Generalitat de Catalunya)

Hospital 64. 08001 Barcelona

16:30 a 18:30

Organitzat per: **Guadalupe Mengod** (guadalupe.mengod@iibb.csic.es)

El curs s'organitza en seminaris que pretenen oferir una panoràmica actual de la recerca biomèdica des de les molècules fins a les malalties. En aquesta edició, la neurotoxicitat i els efectes dels contaminants en el nostre sistema nerviós, l'equilibri de la sang entre el coàgul i l'hemorràgia, les conclusions de l'estudi clínic de teràpia cel·lular en la fibrosi pulmonar i els nous resultats en el desenvolupament de teràpies antidepressives són els temes de què tractarà el curs a partir de les línies de recerca que es duen a terme a l'Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona (CSIC).

18 de gener

16:30

Com afecten els contaminants ambientals al nostre cervell

Cristina Suñol

17:30

**Transplant de cèl·lules alveolars de tipus II en pacients amb fibrosi pulmonar idiopàtica:
Resultats del primer estudi clínic**

Anna Serrano

1 de febrer

16:30

Hemostàsia: equilibri entre trombe i sagnia

Pablo García de Frutos

17:30

Podem incrementar l'eficàcia i rapidesa d'acció dels tractaments antidepressius?

Anaía Bortolozzi