

Estimulación cerebral y robótica en neurorehabilitación

A Coruña, 11 de octubre de 2018 (09.30-14.00 h.)
Salón de Actos del Campus Universitario de Oza

Introducción (9:30-9:45)

Dr. Pablo Arias. Grupo de Neurociencia y Control Motor (NEUROcom)

Estimulación Magnética Transcraneal en la depresión resistente (9:45-10:15)

Dr. Javier Cudeiro. Centro de Estimulación Cerebral de Galicia y NEUROcom

Neuromodulación para implementar la recuperación motora tras una lesión cerebral (10:15-10:45)

Dr. Michele di Leone. Unidad de Neurorehabilitación Avanzada. Hospital Los Madroños. Brunete, Madrid

Bases neurofisiológicas de la disfunción motora tras ictus isquémico y lesión medular (10:45-11:15)

Dr. Antonio Oliviero. Grupo FENNSI. Hospital Nacional de Parapléjicos. Toledo

DESCANSO (11:15-11:45)

Tratamiento no farmacológico del dolor: papel de la estimulación cerebral no invasiva (11:45-12:15)

Dr. Laura Mordillo. Grupo FENSI. Hospital Nacional de Parapléjicos. Toledo

Neuromodulación por campos magnéticos estáticos en la epilepsia (12:15-12:45)

Dr. Casto Rivadulla. Grupo de Neurociencia y Control Motor (NEUROcom)

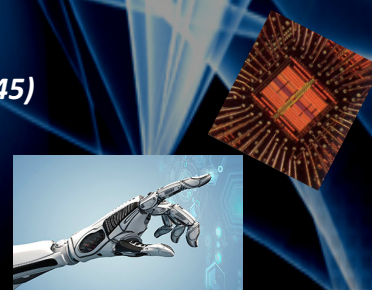
Sonicando el cerebro: ultrasonidos focales para los trastornos del movimiento (12:45-13:15)

Dr. Guglielmo Foffani. Centro Integral de Neurociencias-HM CINAC. Madrid

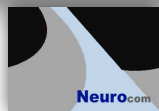
El papel de la robótica y neuroprotésica en la neurorehabilitación (13:15-13:45)

Dr. José Luis Pons. Grupo de Neurorehabilitación. Instituto Cajal. CSIC

DISCUSION GENERAL (13:45-14:00)



Organizan:



Grupo de Neurociencia y Control Motor



Centro de Estimulación Cerebral de Galicia
www.estimulacioncerebral.com

Colaboran:



FONDO EUROPEO DE
DESENVOLVIMIENTO REGIONAL
"Única manera de hacer Europa"



Agrupación estratégica CICA-INIBIC