



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 184
14 de abril de 2016

Investigadores de Erasmus University Rotterdam dictaron conferencias magistrales en la UCE

La Universidad Central del Ecuador reunió a diversos investigadores nacionales e internacionales para dialogar acerca del funcionamiento del cerebro humano, sus patologías y las actuales investigaciones que desarrolla el continente europeo para mermar los síntomas de algunas enfermedades, entre ellas la epilepsia.

Los investigadores del Centro Médico Universitario Erasmus Rotterdam de Holanda María Fernanda Vinueza y Chris de Zeeuw abordaron la temática del cerebelo desde sus tejidos hasta su contribución en la locomoción de los seres humanos, mientras Steven Kushner presentó una técnica que permite estudiar la fisiopatología molecular y celular del inicio y progresión de una enfermedad mental.

A este espacio se sumaron los docentes de la Universidad Central del Ecuador, Ángel Guevara para tratar los aspectos moleculares del eje intestino- cerebro y Juan Ayala que abordó los trastornos psiquiátricos más frecuentes que se generan en el hospital San Lázaro. El auditorio José Mejía abarcó experiencias de docentes y estudiantes ecuatorianos que sorprendieron a los investigadores holandeses por su grado de conocimiento e interés por la innovación científica.

El Dr. Fernando Sempértegui, Ph.D, rector del Alma Mater, destacó esta iniciativa como la capacidad de la comunidad universitaria para establecer lazos con centros de alta jerarquía que forman doctores y generan investigaciones, como es el caso de las neurociencias experimentales. Sempértegui señaló que el departamento de neurociencias del Centro Holandés transferirá tecnología a la UCE para continuar el desarrollo científico ecuatoriano.

Este evento forma parte de la agenda de actividades educativas que realiza la Facultad de Ciencias Médicas en el marco de sus 323 años formando miles de generaciones de profesionales de la salud. **D.V**

