

UNIDAD DE EPILEPSIA
SERVICIO DE NEUROLOGÍA
HOSPITAL DEL MAR



Dirección de contacto

Rodrigo Rocamora MD, PhD
E-mail: rocamora@parcdesalutmar.cat
Tel.: +34-932483235
Fax: +34-932483236

Lugar del evento



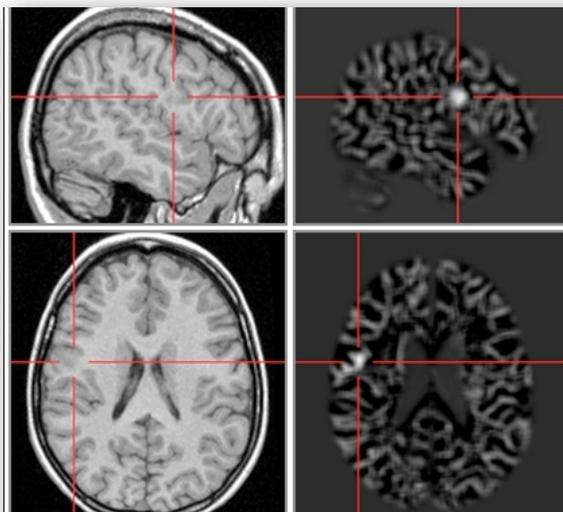
Parc Recerca Biomèdica Barcelona

Doctor Aiguder 88
08003 Barcelona

Sala Charles Darwin
Día: 08.03.2013
Hora de inicio: 8:30h
Hora de finalización: 18:30h

Agradecimientos

Quisiera agradecer a los sponsors de la industria farmacéutica y de tecnología sin cuyos aportes este simposio no hubiera sido posible



Ponentes

Jaume Capellades. Servicio de Radiología.
Hospital del Mar, Barcelona

Gerardo Conesa. Servicio de Neurocirugía.
Hospital del Mar, Barcelona

Antonio Donaire. Unidad de Epilepsia. Servicio
de Neurología. Hospital Clinic, Barcelona

Alessandro Principe. Unidad de Epilepsia.
Sección de Neurofisiología. Hospital del Mar,
Barcelona

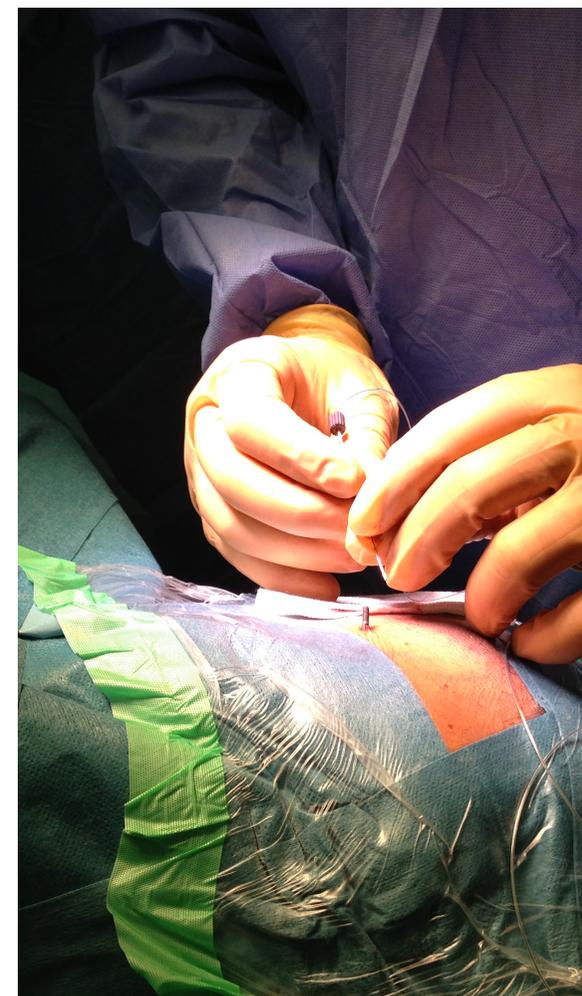
Manuel Toledo. Unidad Transversal de Epilepsia.
Servicio de Neurología. Hospital Vall d'Hebron,
Barcelona

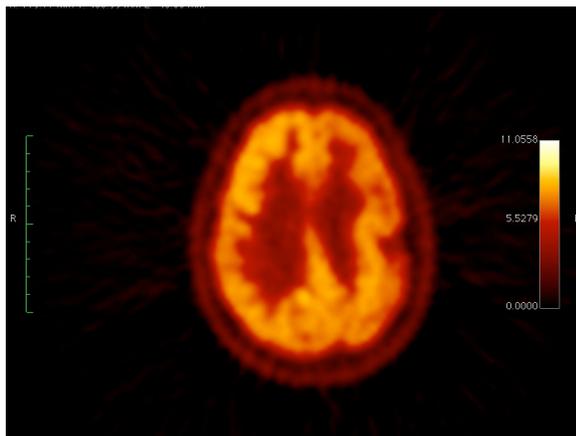
Rafael Toledano. Unidad de Epilepsia. Hospital
Ruber Internacional, Madrid

Rosa Vivanco. Unidad de Epilepsia. Servicio de
Neurología. Hospital del Mar, Barcelona

2º SIMPOSIO INTERNACIONAL DE CIRUGÍA DE EPILEPSIA

Unidad de Epilepsia, Servicio de Neurología
Hospital del Mar, Barcelona





Bienvenida

Queridos colegas,

Es un placer para mí organizar la segunda edición del Simposio Internacional de Cirugía de Epilepsia en Barcelona el día viernes 08.03.2013.

Este año tendremos como tema de relevancia, los últimos avances existentes en neuroimagen y técnicas de cirugía de la epilepsia.

El objetivo de este evento es crear un ámbito de discusión científico en aspectos avanzados de la epilepsia actual.

Participarán un grupo destacado de especialistas nacionales e internacionales.

Estoy seguro que para los asistentes será una excelente forma de poner al día sus conocimientos en los más modernos métodos de diagnóstico y tratamiento de la epilepsia.

Dr. Rodrigo Rocamora
 Jefe de la Unidad de Epilepsia
 Servicio de Neurología
 Hospital del Mar, Barcelona
 Universitat Autònoma de Barcelona

Programa: viernes 08.03.2013		
8:30-8:45	Inauguración	F. Bory J. Roquer
8:45-9:00	Evolución de la neurorradiología en la epilepsia: de la interpretación al análisis	J. Capellades
09:00-9:30	MRI in the presurgical workup of patients with drug-resistant epilepsy	T. von Oertzen
09:30-10:00	MRI postprocessing in presurgical diagnosis	H.-J. Huppertz
10:30-11:00	RNM funcional en el diagnóstico de localización de foco epileptógeno	A. Donaire
11:15-11:45	Café	
11:45-12:15	SISCOM in presurgical evaluation of epilepsy	T. von Oertzen
12:15-13:00	Lesiones sutiles en RNM que un especialista debería ver	M. Toledo
13:00-15:00	Comida	
15:00-15:30	From Wada test to fMRI, ¿Where are we now?	A. Haag
15:30-16:00	Fundamentos del Resting State en diagnóstico en epilepsia	R. Vivanco
16:30-17:00	Uso de programas "freeware" en planificación prequirúrgica	A. Principe
17:00-17:15	Café	
17:15-17:45	Rol de la SEEG en el diagnóstico prequirúrgico en epilepsias con RNM cerebral negativa	R. Toledano
17:45-18:15	Cirugía robótica de la epilepsia	G. Conesa
18:15	Clausura	R. Rocamora

Invitados internacionales



La Dra A. Haag (PhD) es neuropsicóloga y se desempeña actualmente como becada en el UCL Institute of Cognitive Neuroscience de Londres y ha destacado en sus investigaciones en métodos de lateralización de lenguaje entre otros el test de Wada, TCD y RNM-f



T. von Oertzen (MD, FRCP), actual director de la Clínica Neurológica de Linz, Austria. El Dr. von Oertzen es reconocido internacionalmente por sus trabajos en investigación avanzada en RNM, así como así como la aplicación del SPECT/SISCOM en la epilepsia.



El Prof. Dr. Huppertz de la renombrada Epi-Klinik de Zurich ha desarrollado diferentes métodos de análisis de RNM llamados de postprocesado. En ellos se logran detectar anomalías en RNM consideradas como "no lesionales" en grupos de pacientes que hasta ahora eran descartados como candidatos a cirugía