

**OVERVIEW IN NEUROONCOLOGY.
CURRENT STATE IN THE MANAGEMENT OF BRAIN
GLIOMAS AND NEW PERSPECTIVES.
TEN YEARS OF NEUROSUGERY IN CIUDAD REAL**

JUNE 13TH-14TH 2014

MAIN AUDITORIUM

HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE CIUDAD REAL



Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de Castilla la Mancha, 1,3 créditos
Declarado Actividad de Interés Científico-Sanitario, JCCM, resolución 793/2014



**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
NEUROCIRUGÍA | SENEC**

Auspiciado por la Sociedad Española de Neurocirugía



ORGANIZING COMTEE

José M^a Borrás

Chief Of Department of Neurosurgery

Oswaldo Balcázar

Neurosurgery

Carlos Llumiguano

Neurosurgery

Marta Claramonte

Neurosurgery

Ahmed Dusuky

Neurosurgery

Maikal Villena

Neurosurgery

SCIENTIFIC COMTEE

NEUROONCOLOGY BOARD OF THE HOSPITAL GENERAL DE CIUDAD REAL

Carlos Llumiguano

Neurosurgery

Jesús González

Pathology

Maikal Villena

Neurosurgery

Ahmed Dusuky

Neurosurgery

Juana M^a Cano

Oncology

Carlos López

Radiology

Fátima Jiménez

Radiology

Oswaldo Balcázar

Neurosurgery

José M^a Borrás

Neurosurgery

Elena Arregui

Radiation Oncology

Sira Carrasco

Neurology

M^a José Gallardo

Neurology

Ana García

Nuclear Medicine

Marta Claramonte

Neurosurgery

Belén Fernández de Bobadilla

Endocrinology

Friday 13th June

8:30 Documentation's delivery

8:45 Wellcome and Introduction

José M^a Borrás

9:00-9:40 Molecular biology in the typification of brain gliomas; prognostic signification

Bárbara Meléndez

9:40-10:20 A molecular biology-based classification of brain tumors

Teresa Ribalta

10:20-11:00 Malignant gliomas metabolism; a new approach for understanding the proliferation and invasion mechanisms of these tumors.

Luis Pérez

11:00-11:40 Normalization of the redox balance to lessen glioblastoma progression

Mario Durán-Prado

11:40-12:10 Discussion

12:10-12:30 Coffee break

12:30-13:10 Heparin as a new drug in the treatment of malignant gliomas; an study that tries to show its value when added to the conventional therapies of radiation and chemotherapy.

José Portillo

13:10-13:50 Intraoperative neuronavigated ultrasound-assisted surgery in brain tumors; the cheapest way of real time neuronavigation?

Jesús Lafuente

13:50-14:15 Discussion

14:15-15:30 Lunch

15:30-16:10 The relationship of biological markers of brain gliomas with the different anatomic and radiological patterns of presentation.

José Luis Gil Salú

16:10-16:50 Intraoperative MRI; the Mallorca's group experience in a Public Health Center.

Javier Ibáñez

16:50-17:30 Intraoperative MRI; the Sevilas's group experience in a Private Health Center.

José Manuel Montero

17:30 Discussion and end of Friday sessions

Saturday 14th June

9:00-9:40 Mathematical modeling as a new way for predicting the evolution of brain gliomas. "The glio-mat Project", Mathematics against gliomas.

Víctor Pérez García

9:40-10:20 Intraoperative neuromonitoring in brain tumors; eight years of experience in Ciudad Real.

Antonio Castro/Guillermo Martín

10:20-11:00 Intraoperative visualization of functional brain areas by optical imaging.

Gabriele Shackert

11:00-11:30 Discussion

10:30-11:50 Coffee break

11:50-12:30 Awake craniotomy in brain gliomas; the experience in a Polish Center.

Henryk Koziara

12:30-13:10 Awake craniotomy protocol for brain gliomas in Ciudad Real.

Carlos Llumiguano

13:10-13:50 Cost-benefit study in low grade gliomas surgery in eloquent brain areas.

Juan Martino

13:50-13:50 Discussion

13:50-14:20 Closure of the meeting and summary remarks.

José M^a Borrás.

Registration Form

Surname.....First Name.....

Workplace.....

Address.....Postcode.....

City.....NIF.....

Tel. number.....ext.cell. Number.....

E-mail.....

Send to: Technical Secretariat: Simposia Congresos
tel&fax(0034)969 235 900; cell.670 505 543
Cervantes 11, 16004 Cuenca
overview@simposia-congresos.com

RECOMMENDED ACCOMODATION
(Please mention booking's Course)
Hotel Guadiana ****
ssanchez@hotelguadiana.es

Lecturers Affiliation Data

-Bárbara Meléndez.

Investigadora. Unidad de Investigación de Patología Molecular. Hospital Virgen de la Salud. Toledo.

-Teresa Ribalta.

Profesora de Patología. Universitat de Barcelona.

Jefe de Servicio del Departamento de Patología del Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona.

Neuropatólogo del Hospital Clínic de Barcelona.

-Luis Pérez Romasanta.

Profesor Asociado. Jefe de Servicio del Departamento de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario de Salamanca.

-José Portillo. MD, PhD

Servicio de Medicina Interna. Profesor Asociado de Semiología. Hospital General Universitario de Ciudad Real

-Mario Durán-Prado. PhD

Associate Professor in Cell Biology. Oxidative and Neurodegeneration Group. Department of Medical Sciences, Faculty of Medicine of Ciudad Real, University of Castilla-la Mancha.

-José Luis Gil Salú.

Jefe de Servicio del Hospital Puerta del Mar de Cádiz.

-Jesús Lafuente. LMS, FRCSEd, PhD

Clínica CIMA (Barcelona), Clínica Bofill (Girona), CMQ (Reus)

-José Manuel Montero Elena.

Neurocirugía. Instituto de Especialidades Neurológicas Dr. D. Pedro Albert. Sevilla.

-Javier Ibáñez

Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca.

-Víctor Pérez.

Catedrático y Director del Departamento de Matemáticas de la ETSI Industriales e Instituto de Matemática aplicada a la Ciencia e Ingeniería. UCLM.

-Antonio Castro.

Jefe de Servicio de Neurofisiología. Hospital General Universitario de Ciudad Real

-Guillermo Martín.

Servicio de Neurofisiología. Hospital General Universitario de Ciudad Real

-Prof. Dr. Gabriele Schackert.

Chair and Head of the Department of Neurosurgery. University of Technology. Dresden. Germany.

-Henryk Koziara, MD, PhD, Ewa Fersten PhD; Lidia Jureczko MD; Prof Tomasz Mandat MD, PhD; Slawomir Barszcz MD, PhD.

The Maria Slodowska-Curie Institute of Oncology. Department of Nervous System Neoplasm. Varsovia. Polonia.

-Carlos Llumiguano, MD, PhD

Servicio de Neurocirugía. Hospital General Universitario de Ciudad Real

-Juan Martino

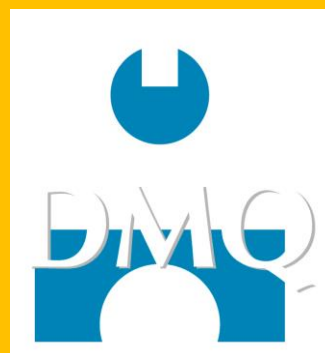
Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla e Instituto de Formación e Investigación Marqués de Valdecilla. Santander.

ORGANIZATION

Neurosurgery Department, General and University Hospital, Ciudad Real



PARTNERS-SPONSORS



Renfe "**Transporte oficial del Curso**" ofrece a los asistentes descuentos en sus billetes. Estas facilidades de viaje se podrán obtener en trenes de Alta Velocidad- Larga distancia, Media distancia Convencional y Cercanías, mediante la presentación en los puntos de venta (Estaciones, Agencias de Viajes y Oficinas de Ventas) de los "documentos de asistencia" elaborados al efecto. También venta por internet.

Solicitar bono de descuento en Secretaría Técnica. Ha de acompañar al billete de viaje. **Nº Autorización: 301504133**