



SYMPOSIUM
ANESTESIA, CIRUGÍA
Y ALTERACIONES
COGNITIVAS
POSTOPERATORIAS

SYMPOSIUM

ANESTESIA, CIRUGÍA Y ALTERACIONES COGNITIVAS POSTOPERATORIAS

PRESENTACIÓN

La administración de fármacos anestésicos en el contexto de una intervención quirúrgica tiene unos efectos evidentes sobre la capacidad cognitiva de los pacientes, sobre la memoria, la capacidad de aprender o la atención.

A corto plazo la afectación cognitiva repercute en la capacidad de reincorporación del paciente a su medio habitual y ello tiene una importancia fundamental en los procesos quirúrgicos o diagnósticos en contexto ambulatorio. También la afectación cognitiva puede alterarse en forma de desorientación, agitación y pérdida de capacidades en el cuadro denominado delirio en el postoperatorio inmediato.

A largo plazo, un porcentaje no despreciable de pacientes desarrolla alteraciones cognitivas en el período postoperatorio que han sido ampliamente estudiadas en grandes poblaciones y se conoce como Disfunción Cognitiva Postoperatoria (DCPO).

Pese a saberse que factores como la edad del paciente, la afectación cognitiva previa o la presencia concomitante de cuadros infecciosos incrementan la incidencia de DCPO existen aún diversos interrogantes a nivel clínico.

Las alteraciones del equilibrio en los mecanismos de inflamación y resolución de la misma en respuesta a la agresión quirúrgica descritas en trabajo de laboratorio permiten definir la etiología de la afectación neuroinflamatoria relacionada con la agresión tisular.

El objetivo del presente Symposium es revisar los aspectos relevantes sobre la relación entre función cognitiva, anestesia y cirugía focalizando en la cuantificación, los estudios realizados en Europa y los interrogantes que dejan abiertos, los mecanismos de la respuesta inflamatoria que pueden ser responsables de la aparición de delirio y DCPO.

MODERADOR

Dr. Luis Aliaga, Director del Servicio de Anestesiología;
Centro Médico Teknon de Grupo Hospitalario Quirón, Barcelona.

CUANTIFICACIÓN Y RELEVANCIA DE LA FUNCIÓN COGNITIVA EN ANESTESIA

Dr. Pedro L. Gambús, Consultor-1;
Servicio de Anestesiología, Hospital CLÍNIC de Barcelona.

DISFUNCIÓN COGNITIVA POSTOPERATORIA: CIRUGÍA ORTOPÉDICA DE PRÓTESIS DE RODILLA

Dra. Neus Fábregas, Jefe de Servicio;
Servicio de Anestesiología, Hospital CLÍNIC de Barcelona.

DISFUNCIÓN COGNITIVA POSTOPERATORIA: EXPERIENCIA EUROPEA (ISPOCD)

Dr. Pere Vila, Médico Adjunto; Servicio de Anestesiología,
Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

POSTOPERATIVE COGNITIVE DECLINE: WHY DOES IT OCCUR AND WHAT CAN WE DO ABOUT IT?

Prof. Mervyn Maze, Department of Anesthesia and Perioperative
Care, University of California San Francisco (UCSF), San Francisco,
California, USA.

Coordinación

Dr. Luis Aliaga
Director del Servicio de Anestesiología;
Centro Médico Teknon de Grupo Hospitalario Quirón, Barcelona.

Dr. Pedro L. Gambús
Servicio de Anestesiología, Hospital CLÍNIC de Barcelona.

Dr. Josep Rodiera
Coordinador del Servicio de Anestesiología;
Centro Médico Teknon de Grupo Hospitalario Quirón, Barcelona.

SYMPOSIUM

ANESTESIA, CIRUGÍA Y ALTERACIONES COGNITIVAS POSTOPERATORIAS

Organizado por:

Servicio de Anestesiología Hospital
CLÍNIC de Barcelona. Barcelona.
Servicio de Anestesiología Centro
Médico Teknon de Grupo
Hospitalario Quirón. Barcelona.

Día: 28 / 5 / 2014

Horario: 16-20 h

Lugar: Centro Médico Teknon
de Grupo Hospitalario Quirón
Calle Vilana nº 12. Barcelona

Se ruega confirmar asistencia vía email
en la siguiente dirección: mperarnau@inibsa.com

Patrocinado por:



Con la colaboración:



FUNDACION TEKNON
Investigación, Docencia y Divulgación Sanitaria

Con el aval científico:

