



Dimensiones $21 \times 29 \times 4 \text{ cm}$

Páginas 512

Año 2013

ISBN 9789871259793

Autor Christopher M. Loftus, Jack Jallo

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Neurotrauma y cuidados intensivos del cerebro aborda el estudio y el tratamiento de la lesion cerebral. En esta obra destacados especialistas ofrecen pautas y practicas ampliamente aceptadas para el tratamiento de pacientes con este tipo de lesiones.

El libro esta dividido en cinco secciones - principios científicos, tratamiento, cuidados criticos, evolucion y factores socioeconomicos- que contienen:

- Recomendaciones de reconocidos cirujanos, investigadores y especialistas en rehabilitación. Ademas de un valioso enfoque multidisciplinario.
- Pautas para diversos tipos de lesiones: leves a moderadas, graves y penetrantes; y tratamiento de la lesion cerebral en niños.
- Aspectos relacionados con el cuidado intensivo del tratamiento neurologico, pulmonar, cardiovascular y de infecciones, asi como el control de la nutricion y los liquidos.
- Conceptos cientificos fundamentales, tales como fisiopatologia, monitoreo y diagnostico por imagenes, biomarcadores y sistemas de clasificación de la lesion cerebral.
- Cientos de tablas concisas e ilustraciones facilitan informacion compleja.



Con un enfoque integral del tratamiento de la lesion y la rehabilitacion que va mas alla del manejo inicial, Neurotrauma y cuidados intensivos del cerebro permitira a neurocirujanos, neurologos, profesionales que trabajan en trauma, cuidados intensivos y rehabilitacion, como tambien a los residentes de esas especialidades, optimizar el cuidado y la evolucion de los pacientes.

Dirigido a: residentes y especialistas en Medicina Crítica, neurólogos, neurocirujanos, especialistas en trauma y rehabilitación.

Índice de Neurotrauma y Cuidados Intensivos del Cerebro 1era edición

Colaboradores

Prólogo

Prefacio

I. Introducción

1 Epidemiología

II. Principios científicos

- 2 Fisiopatología
- 3 Biomarcadores y marcadores indirectos
- 4 Monitoreo no invasivo
- 5 Monitoreo del cerebro: presiones, flujos y transductores para el tejido cerebral
- 6 Sistemas de clasificación
- 7 Introducción al diagnóstico por imágenes de la lesión cerebral
- 8 Tratamiento endovascular

III. Tratamiento

- 9 Lesión cerebral leve
- 10 Lesión cerebral moderada
- 11 Lesión cerebral grave
- 12 Heridas de guerra penetrantes
- 13 Tratamiento científico quirúrgico
- 14 Lesión cerebral pediátrica

IV. Cuidados críticos

- 15 Cuidados críticos neurológicos
- 16 Cuidados críticos pulmonares
- 17 Cuidado crítico cardiovascular
- 18 Nutrición
- 19 Infección
- 20 Líquidos

V. Evolución



- 21 Rehabilitación
- 22 Pronóstico

VI. Factores socioeconómicos

- 23 Ética: elecciones de vida y muerte
- 24 Cuestiones medicolegales
- 25 Costos de la lesión cerebral traumática y rentabilidad sobre la inversión en cascos en los Estados Unidos

Índice de términos

[button text="Ver Índice, prologo y prefacio" letter_case="lowercase" style="outline" size="smaller" radius="99" icon="icon-angle-right"

link="https://campus.com.pe/wp-content/uploads/2020/11/Neurotrauma-y-Cuidados-Intensivos-del-Cerebro-1era-edicion-Prefacio-e-Indice.pdf" target="_blank"]

Más de Neurología »

Más de Neurocirugía »

Más de Medicina intensiva »

Síguenos en Facebook »