



Dimensiones	21 × 29 × 4 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 lesión cerebral. En esta obra destacados especialistas ofrecen pautas y prácticas ampliamente aceptadas para el tratamiento de pacientes con este tipo de lesiones.

El libro está dividido en cinco secciones - principios científicos, tratamiento, cuidados críticos, evolución y factores socioeconómicos- que contienen:

- Recomendaciones de reconocidos cirujanos, investigadores y especialistas en rehabilitación. Además de un valioso enfoque multidisciplinario.
- Pautas para diversos tipos de lesiones: leves a moderadas, graves y penetrantes; y tratamiento de la lesión cerebral en niños.
- Aspectos relacionados con el cuidado intensivo del tratamiento neurológico, pulmonar, cardiovascular y de infecciones, así como el control de la nutrición y los líquidos.
- Conceptos científicos fundamentales, tales como fisiopatología, monitoreo y diagnóstico por imágenes, biomarcadores y sistemas de clasificación de la lesión cerebral.
- Cientos de tablas concisas e ilustraciones facilitan información compleja.

Con un enfoque integral del tratamiento de la lesión y la rehabilitación que va más allá del manejo inicial, Neurotrauma y cuidados intensivos del cerebro permitirá a neurocirujanos, neurólogos, profesionales que trabajan en trauma, cuidados intensivos y rehabilitación, como también a los residentes de esas especialidades, optimizar el cuidado y la evolución 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 »](#)