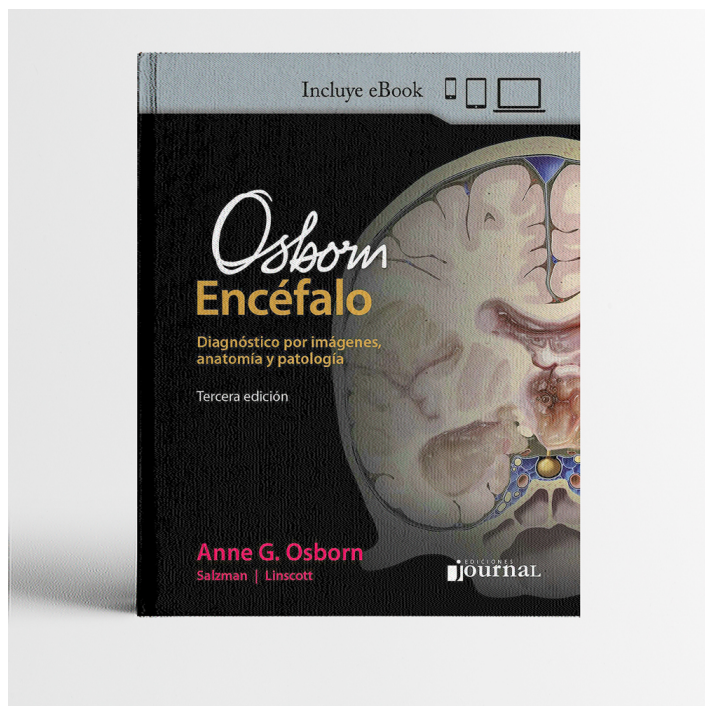




Peso	3.7 kg
Dimensiones	23 × 28 × 5 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	959
Edición	3era edición
Año	2025
Autor	Anne G. Osborn, Karen L. Salzman, Luke L. Linscott
Editorial	Ediciones Journal
ISBN	9789878452951
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

OSBORN Encéfalo 3era edición ha sido completamente revisada y actualizada por su autora, la prestigiosa Dra. Anne G. Osborn. El libro desarrolla bases sólidas para abordar el complejo tema del diagnóstico por imágenes del encéfalo al integrar conocimientos de neuropatología, neurocirugía y neurociencias clínicas, y ofrece importantes herramientas a los lectores:

- Combina la anatomía esencial con la patología macroscópica y los estudios por imágenes para demostrar con claridad cómo y por qué las enfermedades tienen un determinado aspecto, y para ayudar a pensar con claridad acerca de los diagnósticos, su clasificación y las diversas patologías que pueden afectar al encéfalo.
- Ofrece una guía de los aspectos de conocimiento obligatorio de las neuroimágenes y de la neuropatología (traumatismo craneoencefálico, ataque cerebrovascular, lesiones vasculares, etc.), para luego enfocarse en temas tales como infecciones, enfermedades desmielinizantes e inflamatorias, neoplasias, trastornos tóxicos-metabólicos-degenerativos y malformaciones encefálicas congénitas.
- Proporciona una descripción del estado del arte sobre temas tales como: nuevas entidades tumorales encefálicas, efectos de enfermedades virales emergentes, como el COVID-19, sobre el encéfalo, y enfermedades recientemente definidas o nombradas (p. ej., encefalitis CD8 asociada al VIH).
- Contiene más de 3500 imágenes radiológicas de alta resolución y más de 100 ilustraciones médicas detalladas,

en las cuales se describen las características clínicas más significativas.

- Incluye los característicos cuadros de resumen de la Dra. Osborn para un rápido repaso de la información esencial, gráficos distintivos con correlaciones radiológicas y patológicas adicionales, y referencias bibliográficas actualizadas.
- Contiene la nomenclatura actualizada basada en la quinta edición de la Clasificación de la OMS para Tumores: Tumores del Sistema Nervioso Central, la cual incluye una completa revisión, expansión y actualización de las neoplasias del SNC, con nuevas entidades, criterios revisados para la designación de grado y patología molecular diagnóstica.
- El eBook incluye cientos de imágenes adicionales, que complementan la mayoría de los capítulos.

Osborn Encéfalo 3era edición está destinado a neurorradiólogos. También es un recurso sumamente valioso tanto para radiólogos y neurocirujanos experimentados como para residentes o fellows principiantes y avanzados.

Esta edición incluye eBook. Disponible también en versión solo eBook.

Puntos clave del libro OSBORN Encéfalo 3era edición

1. **Cobertura integral del diagnóstico por imágenes del encéfalo.** Combina anatomía, neuropatología y radiología para un razonamiento diagnóstico claro.
2. **Actualización con las últimas novedades.** Incluye nuevas entidades tumorales, efectos del COVID-19 y la nomenclatura OMS 5.^a edición para tumores del SNC.
3. **Más de 3.500 imágenes y 100 ilustraciones.** Material visual de alta calidad con correlación clínica, patológica y de imagen.
4. **Herramientas de estudio de la Dra. Osborn.** Cuadros de resumen, gráficos explicativos y bibliografía actualizada.
5. **Guía de referencia multidisciplinaria.** Útil para neurorradiólogos, radiólogos, neurocirujanos y residentes.

[» Más libros de Neurología](#)

[» Más libros de Radiología e Imagenología](#)

[» Más libros de Neurorradiología](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro OSBORN Encéfalo 3era edición

Sección 1: Traumatismos

1 Resumen de los traumatismos

2 Efectos primarios del traumatismo del sistema nervioso central

3 Efectos secundarios y secuelas del traumatismo del sistema nervioso central

Sección 2: Hemorragia no traumática y lesiones vasculares

4 Abordaje de la hemorragia no traumática y las lesiones vasculares

- 5 Hemorragia parenquimatosa espontánea
- 6 Hemorragia subaracnoidea y aneurismas
- 7 Malformaciones vasculares
- 8 Anatomía arterial y ataque cerebrovascular
- 9 Anatomía y oclusiones venosas
- 10 Vasculopatía

Sección 3: Infección, inflamación y enfermedades desmielinizantes

- 11 Abordaje de la infección, la inflamación y la desmielinización
- 12 Infecciones congénitas, piógenas adquiridas y virales adquiridas
- 13 Tuberculosis e infecciones fúngicas, parasitarias y de otro tipo
- 14 Virus de la inmunodeficiencia humana / síndrome de inmunodeficiencia adquirida
- 15 Enfermedades desmielinizantes e inflamatorias

Sección 4: Neoplasias, quistes y lesiones de tipo tumoral

- 16 Introducción a las neoplasias del sistema nervioso central y a los quistes no neoplásicos
- 17 Gliomas difusos de tipo adulto
- 18 Gliomas difusos de bajo grado de tipo pediátrico
- 19 Gliomas difusos de alto grado de tipo pediátrico
- 20 Gliomas astrocíticos circunscriptos
- 21 Tumores glioneuronales y neuronales
- 22 Tumores ependimarios
- 23 Tumores del plexo coroideo
- 24 Tumores embrionarios
- 25 Tumores pineales y de células germinales
- 26 Tumores de pares craneales
- 27 Meningiomas y lesiones melanocíticas
- 28 Tumores mesenquimáticos no meningoteliales
- 29 Tumores hematolinfoides y hematopoyéticos
- 30 Tumores de la región selar y patologías similares a tumores
- 31 Metástasis y síndromes paraneoplásicos
- 32 Quistes no neoplásicos
- 33 Tumores diversos y patologías similares a tumores

Sección 5: Trastornos tóxicos, metabólicos, degenerativos y del líquido cefalorraquídeo

- 34 Abordaje a los trastornos tóxicos, metabólicos, degenerativos y del líquido cefalorraquídeo
- 35 Encefalopatía tóxica
- 36 Trastornos metabólicos hereditarios
- 37 Trastornos metabólicos y sistémicos adquiridos
- 38 Demencias y degeneraciones encefálicas
- 39 Hidrocefalia y trastornos del líquido cefalorraquídeo

Sección 6: Malformaciones congénitas y síndromes tumorales genéticos

40 Abordaje de las malformaciones congénitas

41 Malformaciones de la fosa posterior

42 Errores del desarrollo comisural y cortical

43 Holoprosencefalias, trastornos relacionados e imitadores

44 Síndromes tumorales genéticos con compromiso del sistema nervioso central

45 Síndromes neurocutáneos vasculares

46 Malformaciones craneanas y meníngeas