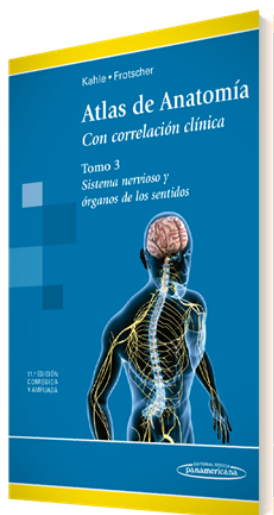


PORTADA



AUTORES

Werner Kahle Michael Frotscher

TÍTULO

Atlas de Anatomía. Con correlación clínica

SUBTÍTULO

Tomo 3 Sistema Nervioso y órganos de los sentidos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- EAN 9788498357097
- DIMENSIONES 13 x 19 cm
- PÁGINAS 438
- EDICIÓN 11
- ENCUADERNACIÓN Rústica
- AÑO 2017

DESCRIPCIÓN

El objetivo del Atlas de Anatomía es proporcionar al estudiante de medicina, y de otras ciencias de la salud relacionadas, una visión esquemática de los conocimientos más importantes de la anatomía humana. En sus tres tomos, este clásico –con una vigencia de cuarenta años en el mercado– presenta un panorama global de la estructura del cuerpo humano, con un diseño didáctico preciso y una división clara de los contenidos. La disposición enfrentada entre el texto y las figuras facilita el aprendizaje, es ideal para la preparación de exámenes y también es útil para la consulta cuando se evalúan los estudios por imágenes. Los abundantes recuadros de correlación clínica ayudan a integrar los conocimientos con la práctica.

Las características destacadas de este tercer tomo son:

- La inclusión de 181 láminas en color con 644 figuras.
- Un panorama sistemático de la estructura y la organización funcional del sistema nervioso.
- Una visión integrada de la neuroanatomía dentro de los avances de la neurociencia interdisciplinaria.
- Una descripción de las nuevas técnicas de investigación neuroanatómica, los métodos de diagnóstico por la imagen (TC, RM, TEP, SPECT), los fundamentos moleculares de la conducción de los estímulos, y el funcionamiento conjunto de los canales iónicos y los neurotransmisores.
- El empleo de la Terminología Anatómica Internacional.

CONTENIDO

Sistema nervioso	Desarrollo y estructura del encéfalo
Introducción	Componentes fundamentales del sistema nervioso
Sistema nervioso: generalidades	Células nerviosas

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

Sinapsis	Subtálamo
Sistemas neuronales	Hipotálamo
Fibras nerviosas	Hipotálamo e hipófisis
Neuroglía	Telencéfalo
Vasos	Generalidades
Médula espinal y nervios espinales	Cortes del encéfalo
Generalidades	Paleocorteza y cuerpo amigdalino
Médula espinal	Arquicorteza
Nervios periféricos	Cuerpo estriado
Tronco encefálico y nervios craneales	Ínsula
Generalidades	Neocorteza
Núcleos de los nervios craneales	Métodos de diagnóstico por imágenes
Bulbo raquídeo	Sistemas vascular y del líquido cefalorraquídeo
Puente	Sistema vascular
Nervios craneales (V, VII-XII)	Líquido cefalorraquídeo
Ganglios parasimpáticos	Meninges craneales
Mesencéfalo	Sistema nervioso autónomo
Nervios oculomotores (nervios craneales III, IV y VI)	Generalidades
Vías largas	Sistema nervioso autónomo periférico
Formación reticular	Sistemas funcionales
Histoquímica del tronco encefálico	Función cerebral
Cerebelo	Sistemas motores
Estructura	Sistemas sensitivos
Clasificación funcional	Sistema límbico
Vías de conducción	Ojo y anexos oculares
Diencefalo	Estructura
Desarrollo del prosencéfalo	Vía óptica y reflejos oculares
Estructura	Órgano de la audición y del equilibrio
Epitálamo	Estructura
Tálamo dorsal	Vías auditivas y vestibulares



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

Bibliografía

Índice analítico

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx