

FICHA »
TÉCNICA

Rhoton - Atlas de cabeza, cuello y cerebro

Autor: Maria Peris Celda MD, PhD

ESPECIALIDAD: Cirugía Oral y Maxilofacial

CONTIENE: Ebook

» Características

ISBN: 9789585349100**Tapa:** Dura**Año de publicación:** 2022**Peso:** 3.5 kg**Impresión:** Color**Número de páginas:** 640**Número de tomos:** 1**Edición:** 1

» Descripción

En memoria del doctor Albert Rhoton y al proyecto que inició pero que no vio culminado, los doctores Maria Peris-Celda, neurocirujana del Centro Médico de Albany en los Estados Unidos, y Francisco Martínez Soriano, profesor emérito de anatomía de la Universidad de Valencia en España, terminaron de compilar más de 600 imágenes de alta calidad, en las cuales se muestra de manera muy detallada la anatomía de la cabeza, el cuello y el cerebro humanos.

Conscientes de cuán importante es para los cirujanos el conocimiento y la comprensión pormenorizados de la anatomía humana, los autores de esta obra ofrecen a los lectores un atlas completo de las disecciones de esta área del cuerpo humano, sin dejar de lado ninguna capa o estructura anatómica, para que los médicos practicantes que adquieran esta obra revisen cuáles son las áreas seguras durante procedimientos quirúrgicos de la cabeza y el cuello y logren la precisión requerida para ayudar a sus pacientes.

A lo largo de sus 28 capítulos, la obra expone en imágenes de disecciones superficiales y profundas la anatomía de la bóveda craneal adulta y fetal, las vértebras cervicales y el sistema esquelético del cráneo, las ramificaciones vasculares y de los nervios en la cara y los músculos faciales. Asimismo, se muestran cortes y disecciones de la nariz, el oído externo, medio e interno, la faringe, la laringe y el globo ocular. Del mismo

modo, una sección del libro está dedicada a la anatomía del cerebro (incluidas sus ramificaciones vasculares), el cerebelo y el tronco encefálico.

Esta obra condensa años de trabajo para que estudiantes de Medicina, pero también especialistas en neurocirugía, neurología, otorrinolaringología, cirugía maxilofacial, cirugía plástica y oftalmología puedan estudiar y revisar la nomenclatura en español y en latín de la anatomía de la cabeza, el cuello y el cerebro.

»CONTENIDO

Prólogo por Michael J. Link MD

Prefacio

Agradecimientos

Colaboradores

Abreviaturas para la orientación

Parte I Osteología de la cabeza y el cuello

1. Cráneo adulto y fetal

2. Huesos del cráneo y sus articulaciones

3. Vértebras y cervicales

Parte II Cara y el cuello

4. Cara: disección superficial

5. Cara disección profunda

6. Región anterior del cuello: Disección superficial

7. Región posterior del cuello: Disección profunda

8. Región posterior del cuello

9. Disección parafaríngea

Parte III Oído, nariz, faringe, laringe y órbita

10. Oído externo y oído medio

11. Oído interno

12. Nariz: disección sagital

13. Nariz: disección coronal

14. Endoscopia endonasal

15. Faringe

16. Laringe

17. Órbita

»CONTENIDO

18. El ojo y el contenido orbitario

19. Estructura interna del globo ocular

Parte IV Neuroanatomía y base del cráneo

20. Corteza cerebral

21. Cerebelo y tallo cerebral

22. Cerebro, meninges y suturas

23. Disección cerebrovascular

24. Base del cráneo y unión craneocervical

25. Disección sagital

26. Nervios craneales

27. Cortes del cerebro

28. Disección de las fibras del cerebro