



Cirugía de deformidad de la Columna Cervical

Autor: Christopher P. Ames, MD

ESPECIALIDAD: Neurocirugía

» Características

ISBN: 9789585349285	Tapa: Dura	Año de publicación: 2022	Peso: 1.32 kg
Impresión: Color	Número de páginas: 206	Número de tomos: 1	Edición: 1

» Descripción

Los editores de esta obra —C. Ames, D. Riew, J. Smith y K. Abumi— son reconocidos neurocirujanos y cirujanos ortopédicos y especialistas en trastornos de columna que han reunido en este libro 24 capítulos y más de 130 imágenes e ilustraciones con la información más detallada acerca de los procedimientos de corrección de las desviaciones y deformidades de la columna cervical.

Esta área de la cirugía ha estado rezagada con respecto a la investigación de procedimientos de otros tipos de deformidades, como la deformidad torácica y la lumbar; sin embargo, en Cirugía de deformidad de la columna cervical el lector podrá encontrar información muy reciente sobre los fundamentos y las técnicas de esta cirugía, desde lo más básico hasta lo más complejo. Entre la información contenida en la obra se destaca la evaluación de la alineación sagital global y de la columna cervical; los parámetros para la medición radiográfica, la evaluación de discapacidad y el examen físico; consideraciones sobre osteotomías (evaluación preoperatoria, técnicas quirúrgicas y posibles complicaciones de dichos procedimientos); y además un capítulo dedicado a la clasificación de la deformidad cervical.

Todo residente de neurocirugía y de ortopedia, así como cualquier cirujano de la columna vertebral, podrá aprovechar la información que contiene este libro, pues es, de algún modo, un avance en el área el que los

doctores hayan podido clasificar los tipos de procedimientos para esta discapacidad física.

»CONTENIDO

Prefacio

Colaboradores

1. Deformidad de la columna cervical en adultos e impacto comparativo de la salud

2. Alineación Sagital global

3. Alineación de la Columna cervical

4. Medición Radiográfica

5. Evaluación de la discapacidad cervical

6. Mala alineación cervical y puntajes de discapacidad

7. Examen físico de la deformidad cervical

8. Tipos de osteotomía cervical

»CONTENIDO

9. Técnica para las osteotomías de bajo grado en deformidades semirrígidas
10. Osteotomía de la articulación uncovertebral (Osteotomía anterior de Riew) para corregir la deformidad de la columna cervical rígida
11. Osteotomía de sustracción pedicular cervical para corregir deformidades sagitales
12. Osteotomía cervical de cuña abierta
13. Fijación cervical con tornillo pedicular
14. Osteotomía torácica superior para la deformidad cervical
15. Osteotomía en la columna toracolumbar para la deformidad cervical
16. Deformidad cervical congénita y hemivértebra
17. Estratificación del riesgo y la fragilidad en una cirugía cervical compleja

»CONTENIDO

18.Complicaciones quirúrgicas y neurológicas

19.Complicaciones médicas

20.Relación de la mielopatía espondilótica cervical para la deformidad cervical

21.Osteotomía de la articulación C1- C2 y reducción de la deformidad vertical

22.Clasificación de la deformidad cervical

23.Cifosis de la unión distal y selección del nivel de fusión

24.Selección del nivel de fusión en la deformidad cervical