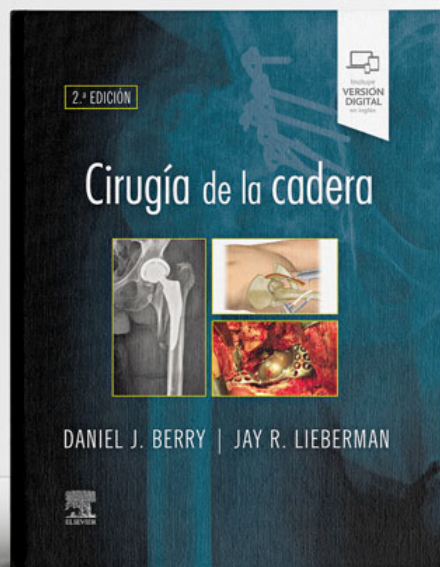




Peso	3.176 kg
Dimensiones	22 × 28 × 6 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	1368
Año	2021
Edición	2a edición
Autor	Daniel J. Berry, Jay Lieberman
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491139003

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Segunda edición de la guía definitiva sobre la cirugía de la cadera y el tratamiento de sus problemas a lo largo de toda la vida de los pacientes.

Expone nuevos temas, como el abordaje anterior directo para la artroplastia total de cadera, el dolor de cadera en adultos jóvenes y la cirugía de preservación de la cadera. Contiene nueva información sobre los abordajes quirúrgicos de la cadera, la selección de las superficies de fricción para la artroplastia, el tratamiento de las complicaciones asociadas con las superficies de fricción metal-metal, el tratamiento de la pérdida de hueso asociada con la artroplastia total de cadera de revisión y mucho más.

Abarca los diagnósticos de problemas del desarrollo y degenerativos de la cadera, la anatomía y los abordajes quirúrgicos de la articulación, el tratamiento perioperatorio de los pacientes de cirugía de cadera, la artroplastia de cadera primaria y de revisión, el tratamiento de las complicaciones, los traumatismos y los tumores de cadera, así como los aspectos de la rehabilitación; todo ello desde una perspectiva tanto científica como clínica.

Incluye acceso a vídeos sobre procedimientos y al ebook de la obra, todo ello en inglés, a través de ExpertConsult. Este contenido electrónico le permitirá realizar búsquedas en todo el texto, las figuras y las referencias bibliográficas del

libro desde diversos dispositivos.

Índice de Cirugía de la cadera 2a edición

[Más libros de Traumatología y Ortopedia »](#)

[Más libros de Cirugía ortopédica y traumatológica »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)

Índice del libro Cirugía de la cadera 2a edición

Portada

Sección 1 Ciencia básica

- 1 Biomecánica de la cadera natural
- 2 Biomecánica de la cadera artificial
- 3 Tribología de la cadera artificial
- 4 Materiales en cirugía de cadera: polimetilmetacrilato
- 5 Materiales en cirugía de cadera: polietileno de ultraalto peso molecular
- 6 Materiales en cirugía de cadera: cerámicas
- 7 Fijación del componente acetabular
- 8 Respuestas biológicas a los detritus de partículas
- 9 Respuestas biológicas a los detritus y a los iones metálicos
- 10 Injertos óseos en cirugía de la cadera

Sección 2 Anatomía y abordajes quirúrgicos

- 11 Embriología y desarrollo de la cadera normal
- 12 Anatomía de la cadera
- 13 Exposiciones del acetábulo
- 14 Abordaje anterior directo sin mesa especial para la artroplastia total de cadera primaria
- 15 Abordaje anterior directo con mesa especial para la artroplastia total de cadera primaria
- 16 Abordaje anterolateral para la artroplastia total de cadera primaria
- 17 Abordajes posteriores de la cadera
- 18 Osteotomías trocantéreas
- 19 Abordajes extendidos para la artroplastia total de cadera de revisión
- 20 Artroplastia de cadera mínimamente invasiva

Sección 3 Manejo perioperatorio en cirugía de cadera

- 21 Manejo hematológico
- 22 Anestesia para la cirugía de cadera: opciones y riesgos
- 23 Mortalidad tras artroplastia total de cadera

- 24 Manejo médico perioperatorio de los pacientes de cirugía de cadera
25 Manejo del dolor perioperatorio
26 Prevención de la tromboembolia venosa en la cirugía de cadera
27 Rehabilitación tras la cirugía de cadera

Sección 4 Evaluación, diagnóstico y patología de la cadera

- 28 Anamnesis y exploración física de la cadera
- 29 Pruebas de imagen de la cadera
- 30 Artrosis
- 31 Pinzamiento femoroacetabular
- 32 Displasia en pacientes con madurez esquelética
- 33 Osteonecrosis y síndrome de edema de la médula ósea
- 34 Enfermedades sinoviales de la cadera
- 35 Lesión del borde acetabular
- 36 Infección de la cadera
- 37 Patología de los tejidos blandos: enfermedades bursales, tendinosas y musculares

Sección 5 Trastornos pediátricos de la cadera

- 38 Displasia de cadera en niños y adolescentes
39 Enfermedad de Legg-Calvé-Perthes
40 Epifisiólisis de la cabeza del fémur
41 Artritis inflamatoria en niños y adolescentes
42 Pinzamiento tipo leva en adolescentes: etiología y tratamiento

Sección 6 Lesiones traumáticas de la cadera

- 43 Fracturas del cuello femoral
44 Fracturas pertrocanteréas
45 Fracturas subtrocanteréas
46 Fracturas acetabulares
47 Luxaciones de la cadera y fracturas de la cabeza femoral

Sección 7 Tumores de la cadera

- 48 Evaluación de las lesiones óseas de la cadera
49 Tumores óseos benignos
50 Tumores óseos primarios malignos
51 Patología metastásica de la cadera

Sección 8 Tratamiento sin artroplastia de la patología de la cadera

- 52 Artroscopia en patología no estructural de la cadera
53 Artroscopia en la patología estructural de la cadera
54 Luxación quirúrgica abierta en patología estructural de la cadera
55 Osteotomías pélvicas para la displasia de cadera
56 Osteotomías femorales

57 Técnicas de conservación de la cabeza femoral para la osteonecrosis de la cadera

58 Artrodesis y artroplastia de resección de la cadera

Sección 9 Artroplastia primaria de cadera

59 Resultados a largo plazo de la artroplastia total de cadera

60 Sistemas de calificación y resultados de la artroplastia total de cadera

61 Planificación y plantillado preoperatorio para artroplastia primaria de cadera

62 Artroplastia de superficie de la cadera: evolución, diseño, indicaciones, técnicas y resultados

63 Componentes acetabulares cementados

64 Componentes acetabulares no cementados

65 Componentes femorales cementados

66 Componentes femorales no cementados con recubrimiento poroso extenso

67 Componentes femorales cónicos de hoja de lados paralelos no cementados

68 Componentes femorales no cementados monocónicos/bicónicos/cónicos redondeados

69 Componentes femorales metafisarios cortos no cementados

70 Insertos de polietileno altamente entrecruzado

71 Articulación cerámica-cerámica

72 Navegación por ordenador y robótica en la artroplastia total de cadera

73 Material y diámetro de la cabeza femoral

74 Componentes acetabulares de movilidad doble

75 Influencia de la columna vertebral en la posición de los componentes y en la estabilidad de la artroplastia total de cadera

Sección 10 Artroplastia total de cadera primaria en trastornos específicos

76 Displasia de cadera

77 Fractura acetabular previa

78 Fractura femoral proximal previa

79 Deformidad femoral proximal

80 Enfermedad ósea metabólica

81 Osteonecrosis de la cadera

82 Cadera neuromuscular

83 Artrodesis de cadera previa

84 Protrusión acetabular

85 Drepanocitosis

86 Índice de masa corporal elevado

87 Fractura aguda del cuello femoral

Sección 11 Artroplastia total de cadera de revisión

88 Evaluación del fracaso de la artroplastia total de cadera

89 Planificación y plantillado preoperatorios de la artroplastia total de cadera de revisión

90 Extracción de los componentes en la artroplastia total de cadera de revisión

91 Osteólisis alrededor de una artroplastia total de cadera bien fijada

- 92 Reconstrucción acetabular: clasificación de los defectos óseos y opciones terapéuticas
- 93 Revisión acetabular: componentes hemisféricos no cementados
- 94 Revisión acetabular: injerto óseo impactado
- 95 Revisión acetabular con componentes a medida
- 96 Revisión acetabular con suplementos metálicos o armazón
- 97 Revisión femoral: clasificación de los defectos óseos y opciones terapéuticas
- 98 Revisión femoral cementada en la artroplastia total de cadera: perspectiva del siglo XXI
- 99 Revisión femoral: injerto óseo impactado
- 100 Revisión femoral: componente femoral no cementado con recubrimiento poroso extenso
- 101 Revisión femoral: componente femoral no cementado con recubrimiento bioactivo
- 102 Revisión femoral: componente femoral modular cónico acanalado no cementado
- 103 Compuestos aloinjerto-componente femoral y componentes femorales de sustitución proximal
- 104 Revisión del fracaso metal-metal o por corrosión del cono

Sección 12 Complicaciones de la artroplastia de cadera

- 105 Infección
- 106 Inestabilidad de la cadera
- 107 Fracturas periprotésicas: prevención, diagnóstico y tratamiento
- 108 Complicaciones del trocánter mayor y de los músculos abductores
- 109 Diferencia de longitud de las extremidades inferiores: prevención y tratamiento
- 110 Lesiones vasculonerviosas: prevención, diagnóstico y tratamiento
- 111 Complicaciones de la herida quirúrgica después de la artroplastia total de cadera: prevención y tratamiento
- 112 Osificación heterotópica