AAOS Comprehensive Orthopaedic Review 2

Edición en español

Índice

Sección 1: Aspectos básicos

Capítulo 1: Biología celular y molecular, inmunología y genética

Capítulo 2: Desarrollo del esqueleto

Capítulo 3: Infecciones osteomusculares y microbiología

Capítulo 4: Biomecánica

Capítulo 5: Biomateriales

Capítulo 6: Injertos óseos, proteínas morfogenéticas óseas y sustitutos de los huesos

Capítulo 7: Biología de los huesos y las articulaciones

Capítulo 8: Cartílago articular y artrosis

Capítulo 9: Tendones y ligamentos

Capítulo 10: Sistema nervioso periférico

Capítulo 11: Músculo esquelético

Capítulo 12: Disco intervertebral

Capítulo 13: Estadística. Aplicaciones en Ortopedia

Capítulo 14: Medicina basada en la evidencia

Sección 2: Aspectos generales relacionados con la patología ortopédica

Capítulo 15: Técnicas de imagen para el estudio musculosquelético

Capítulo 16: Coagulación y tromboembolia

Capítulo 17: Marcha normal y patológica

Capítulo 18: Ortesis, amputaciones y prótesis

Capítulo 19: Salud laboral. Lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo

Capítulo 20: Anestesiología

Capítulo 21: Estudios electrofisiológicos

Capítulo 22: Neurortopedia y rehabilitación

Capítulo 23: Aspectos medicolegales

Capítulo 24: Ética médica

Sección 3: Traumatología

Capítulo 25: Evaluación del paciente traumatizado

Capítulo 26: Heridas por arma de fuego y fracturas abiertas

Capítulo 27: Problemas de consolidación de las fracturas y osteomielitis

Capítulo 28: Fracturas de la clavícula, la escápula y la cavidad glenoidea

Capítulo 29: Fracturas del húmero proximal

Capítulo 30: Fracturas diafisarias y distales del húmero

Capítulo 31 Fracturas del Codo

Capítulo 32: Las Lesiones de la tríada terrible del codo

Capítulo 33: Traumatismos y fracturas diafisarias del antebrazo

Capítulo 34: Traumatismos de la mano

Capítulo 35: Fracturas y luxaciones de la muñeca, inestabilidad carpiana y fracturas distales del radio

Capítulo 36: Fracturas de la pelvis, acetabulares y del sacro

Capítulo 37: Luxaciones de cadera y fracturas de la cabeza del fémur

Capítulo 38: Fracturas de cadera

Capítulo 39: Fracturas de la diáfisis femoral y del fémur distal

Capítulo 40: Esguinces de rodilla y fracturas de la rótula

Capítulo 41: Fracturas de la meseta tibial y fracturas diafisarias de tibia y peroné

Capítulo 42: Fracturas del tobillo y del pilón tibial

Capítulo 43: Traumatismos de los pies

Sección 4: Patología ortopédica oncológica y sistémica

Capítulo 44: Resumen de oncología musculoesquelética y enfermedades sistémicas

Capítulo 45: Principios de tratamiento de los tumores musculoesqueléticos

Capítulo 46: Tumores óseos benignos y lesiones reactivas

Capítulo 47: Tumores óseos malignos

Capítulo 48: Tumores de partes blandas benignos y lesiones reactivas

Capítulo 49: Tumores malignos de tejidos blandos

Capítulo 50: Miscelánea

Capítulo 51: Patología ósea metastática

Capítulo 52: Enfermedades óseas metabólicas y artropatías inflamatorias

Sección 5: Patología ortopédica pediátrica

Capítulo 53: Displasias esqueléticas y mucopolisacaridosis

Capítulo 54: Síndromes y enfermedades osteomusculares pediátricos

Capítulo 55: Trastornos neuromusculares infantiles

Capítulo 56: Infecciones osteoarticulares

Capítulo 57: Patología de la cadera en los niños

Capítulo 58: Deformidades de los pies en los niños

Capítulo 59: Deformidades y agenesias de las extremidades inferiores en los niños

Capítulo 60: Análisis de las deformidades de las extremidades

Capítulo 61: Lesiones osteoarticulares en deportistas jóvenes

Capítulo 62: Politraumatismos y fracturas de la extremidad superior infantiles

Capítulo 63: Fracturas de pelvis y de extremidades inferiores en niños

Sección 6: Columna vertebral

Capítulo 64: Anatomía de la columna vertebral

Capítulo 65: Exploración física de la columna vertebral

Capítulo 66: Diagnóstico y tratamiento no quirúrgico de la patología de columna

Capítulo 67: Patología de la columna vertebral en los niños

Capítulo 68: Deformidades de la columna vertebral en el adulto

Capítulo 69: Patología infecciosa de la columna vertebral

Capítulo 70: Traumatismos de la columna vertebral

Capítulo 71: Patología degenerativa de la columna cervical

Capítulo 72: Patología degenerativa lumbar y lumbalgias

Capítulo 73 Osteoporosis de la columna vertebral y fracturas vertebrales por compresión

Capítulo 74: Artritis inflamatorias de la columna vertebral

Sección 7: Hombro y codo

Capítulo 75: Anatomía del hombro, brazo y codo

Capítulo 76: Exploración física del hombro y del codo

Capítulo 77: Estudios de imagen del hombro y el codo

Capítulo 78: Desgarros del manguito de los rotadores y artropatía por desgarro del manguito

Capítulo 79: El hombro inestable

Capítulo 80: Capsulitis adhesivas

Capítulo 81: Artritis y artroplastias del hombro

Capítulo 82: Patología de la articulación acromioclavicular

Capítulo 83: Patología de la articulación esternoclavicular

Capítulo 84: Desgarros anteroposteriores del reborde superior del rodete glenoideo y lesiones del

tendón proximal del bíceps

Capítulo 85: Epicondilitis y epitrocleítis

Capítulo 86: Anquilosis del codo

Capítulo 87: Luxaciones del codo simples

Capítulo 88: Inestabilidad recidivante del codo

Capítulo 89: Artritis y Artroplastia del codo

Capítulo 90: Lesiones del tendón distal del bíceps

Capítulo 91 Lesiones del codo en deportistas

Sección 8: Muñeca y mano

Capítulo 92: Anatomía de la muñeca y la mano

Capítulo 93: Inestabilidad del carpo

Capítulo 94: Artritis de manos y muñecas

Capítulo 95: Anomalías congénitas de manos y muñecas y parálisis del plexo braquial obstétrica

Capítulo 96: Lesiones traumáticas del plexo braquial

Capítulo 97: Lesiones nerviosas y transposiciones de nervios

Capítulo 98: Transposiciones tendinosas en las neuropatías periféricas de la extremidad superior

Capítulo 99: Lesiones de los tendones flexores y extensores

Capítulo 100: Tendinopatías de la muñeca y la mano

Capítulo 101: Contractura de Dupuytren

Capítulo 102: Quemaduras y congelaciones

Capítulo 103: Infecciones de las manos

Capítulo 104: Síndromes de compresión nerviosa

Capítulo 105: Reimplantaciones de las extremidades superiores

Capítulo 106: Intervenciones sobre tejidos blandos

Capítulo 107: Patología vascular aguda y crónica de la muñeca y la mano

Capítulo 108: Artroscopia de la muñeca

Sección 9: Terapia conservadora, artroplastia y cirugía de cadera y rodilla

Capítulo 109: Evaluación general del paciente con patología de la cadera

Capítulo 110: Estudio radiológico de la cadera

Capítulo 111: Anatomía quirúrgica de la cadera

Capítulo 112: Tratamiento quirúrgico no artroplástico de la cadera

Capítulo 113: Artroplastia de cadera primaria

Capítulo 114: Reintervenciones de artroplastia total de cadera

Capítulo 115: Evaluación general del paciente con patología de la rodilla

Capítulo 116: Estudio radiológico y anatomía quirúrgica de la rodilla

Capítulo 117: Tratamiento quirúrgico no artroplástico de la rodilla

Capítulo 118: Artroplastia de rodilla primaria

Capítulo 119: Reintervenciones de artroplastia total de rodilla

Capítulo 120: Biomecánica y desgaste de las artroplastias

Capítulo 121: Infecciones relacionadas con las artroplastias

Capítulo 122: Fracturas periprotésicas tras artroplastias de cadera y rodilla

Sección 10: Lesiones deportivas de la rodilla y traumatología deportiva

Capítulo 123: Anatomía y biomecánica de la rodilla

Capítulo 124: Lesiones del mecanismo extensor

Capítulo 125: Lesiones ligamentosas de la rodilla

Capítulo 126: Lesiones de los meniscos

Capítulo 127: Lesiones del cartílago articular y tratamiento

Capítulo 128: Lesiones por sobrecarga

Capítulo 129: Conmociones y otras lesiones neurológicas deportivas frecuentes

Capítulo 130: Aspectos médicos de la práctica deportiva

Capítulo 131: Prevención y rehabilitación de las lesiones deportivas

Sección 11: Tobillo y pie

Capítulo 132: Anatomía y biomecánica del tobillo y el pie

Capítulo 133: Anestesia locorregional en la cirugía de tobillo y pie

Capítulo 134: Patología del dedo gordo

Capítulo 135: Patología del antepié

Capítulo 136: Lesiones agudas y crónicas del tobillo

Capítulo 137: Artroscopia del tobillo

Capítulo 138: Artritis del tobillo y el pie

Capítulo 139: Patología tendinosa de tobillo y pie

Capítulo 140: Talón doloroso

Capítulo 141: Patología neurológica de tobillo y pie

Capítulo 142: El pie diabético

Capítulo 143: Tumores e infecciones de tobillo y pie