

BIBLIOGRAFÍA GERIÁTRICA Y GERONTOLOGICA

Reseña y comentarios: Prof. Fernando Jiménez-Herrero

FRANCISCO TARDÁGUILA MONTERO, JOAQUIN FERREIRÓS DOMÍNGUEZ. *Imagen cardiovascular avanzada: resonancia magnética y tomografía computerizada*. Editorial Panamericana. Madrid, 2004.

Este libro, dedicado especialmente a radiólogos, es un excelente y actual manual sobre radiología cardíaca y vascular en el que se relatan las características, indicaciones y resultados prácticos que se pueden obtener con la resonancia magnética en el estudio de las miocardiopatías, tumores, síndromes aórticos, enfermedad pericárdica, etc. También se exponen fundamentos de la angiografía pulmonar con tomografía computarizada helicoidal y ARM 30 con contraste. Los autores, Dres. Francisco Tardáguila Montero, del Hospital Policlínico de Vigo, y Joaquín Ferreirós Domínguez, del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, han conseguido realizar una monografía útil y actual que expone conocimientos novedosos sobre la cardiología geriátrica actual.

FRANCISCO JAVIER LASO GUZMÁN. *Patología General*. Editorial Masson. Barcelona, 2004.

Con la amplitud conveniente se describen, en 67 capítulos puestos al día, los contenidos clásicos actualizados de la patología general, pues con el tiempo surgen novedades, como la biología molecular y celular, la inmunología de los trasplantes, la regulación de la respuesta inmunitaria, la patología tumoral, las relacionadas con la herencia y el entorno ambiental, etc. En sucesivos capítulos, el profesor Laso Guzmán, jefe del Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario de Salamanca, describe las patologías más frecuentes de los distintos aparatos y sistemas del organismo respiratorio, digestivo, circulatorio, nefro-urinario, osteoarticular, etc. También hay capítulos dedicados al metabolismo del calcio, magnesio y fosfato, glándulas paratiroides, sistema nervioso, etc. Resumiendo, se trata de un libro muy necesario para quien comienza sus estudios clínicos y conveniente para el profesional veterano que desea estar al día.

DAVID PASCUAL, JOSÉ ANTONIO SERRANO SÁNCHEZ, JOSÉ ANTONIO GARCÍA ROBLES, ROBERTO MUÑOZ AGUILERA. *Manual de insuficiencia cardíaca. Diagnóstico y tratamiento de una patología en expansión*. Editorial ETIC. Madrid, 2004.

Los autores citados, del Servicio de Cardiología del Hospital Gregorio Marañón de Madrid, bajo el patrocinio de laboratorios Astra-Zéneca, han realizado esta monografía práctica, que comienza con los conocimientos básicos sobre la insuficiencia cardíaca, su epidemiología, fisiopatología, etiología y pruebas diagnósticas fundamentales. A continuación, se expone el tratamiento de la insuficiencia cardíaca, la disfunción sistólica ventricular, las arritmias más frecuentes, los dispositivos implanta-

bles, la terapia de resincronización cardíaca, los desfibriladores, etc. Luego, los autores describen la asistencia a los pacientes con insuficiencia cardíaca terminal, las indicaciones del trasplante cardíaco y las últimas novedades terapéuticas en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca.

DEMETRIO CASADO, ET AL. *Respuestas a la dependencia*. Editorial CCS. Madrid, 2004.

El realizador de este libro ha contado con 8 colaboradores para elaborar las 280 páginas de que consta, de las que las 50 primeras, en las que trata de la dependencia funcional y sus formas de observarla y valorarla, son obra suya. En ellas describe clases de dependencia humana y funcional, diferentes abordajes sociosectoriales y diversas sugerencias prácticas al respecto. En la segunda parte se comentan las estimaciones de necesidades de los dependientes, tanto en relación con sus cuidadores como con los costes de la protección social de la dependencia para la población de edad avanzada.

En la tercera parte se trata de las políticas institucionales de protección social en la Unión Europea y de las que puede haber en España en el futuro. En la parte siguiente y final del libro se trata de la prevención prenatal de la dependencia, los apoyos a las personas con discapacidades en edades activas y de la prevención geriátrica de la dependencia. En este último breve capítulo, escrito por el Dr. Isidoro Ruipérez, presidente de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología, se comentan las causas de la dependencia, su prevención primaria o secundaria, etc.

En resumen, es un libro que da respuestas a los numerosos problemas que plantean las dependencias, su situación en España y las propuestas actuales de protección social y prevención efectiva.

FRANZ M. MATSCHINSKY, MARK A. MAGNUSON. *Glucokinase and glicemic disease: from basics to novel therapeutics*. Editorial Karger. Basilea, 2004.

La frecuencia de diabetes en personas mayores, así como la evolución de conocimientos actuales sobre ella, motiva que realicemos la reseña de esta monografía, número 16 de la serie "Fronteras en diabetes", dedicada a novedades terapéuticas actuales. Después de un prefacio de los autores, en los primeros 3 capítulos se explica que la glucocinasa es un sensor de la glucemia, sus relaciones con genes familiares y se estudia su bioquímica comparativa.

El segundo capítulo aborda 5 temas sobre estudios biomédicos; el tercero versa sobre estructura y funciones de la glucocinasa, el cuarto sobre diversos aspectos de su regulación y el quinto comenta funciones diversas y específicas de la glucocinasa.

MOGENS SCHOU. *Lithium treatment of mood disorders.*
Editorial Kaeger. Basilea, 2004.

Se trata de la sexta edición, corregida y aumentada, con relación a las anteriores. Una guía práctica, redactada para ser útil a facultativos, especialmente psiquiatras y también pacientes o sus allegados.

En sus casi 100 páginas se exponen muy diversas cuestiones. Así, en las iniciales se trata de trastornos depresivos, bipolares y otros, y se hace referencia a sus tratamientos con electroterapia convulsivante, neurolépticos y fármacos antidepresivos. En las páginas siguientes se expone qué es el litio y su historia como fármaco, y se comentan sus efectos sobre la manía, los trastornos bipolares, su utilidad en la prevención de depresiones, su valor como preventivo de suicidios, etc.

En las páginas finales se trata de los efectos colaterales o no deseables, interacciones con otros medicamentos, alimentación recomendada, etc.

MAX ABRIC, PAUL DOTTE. *Gestos y activación para las personas mayores. Ergomotricidad y atención gerontológica.* Editorial Masson. Barcelona, 2004.

Se trata del segundo volumen sobre ergomotricidad en atención gerontológica que han elaborado los 2 profesores franceses citados, del Hospital de Nimes y de la Escuela de Kinesiterapia de Montpellier, en el que, entre otras cosas, enseñan cómo se debe atender a las personas de edad avanzada que tienen problemas para moverse, desplazarse o dificultades para levantarse del suelo, de un asiento, etc.

Es un libro muy práctico en todo servicio de geriatría, para todo el personal asistencial.

EDUARDO OTERO COTO, JUAN RUFIANCHAS, FRANCISCO BELDA. *Riesgo y complicaciones en cirugía cardíaca.* Editorial Panamericana. Madrid, 2004.

Últimamente, la cirugía cardíaca atiende y resuelve los problemas de los pacientes mayores de 70 e incluso de 80 años, que pueden tener riesgos y complicaciones, por lo que se debe ofrecer una información detallada al paciente y sus familiares para poder responder convenientemente en caso de querellas. El libro es de gran ayuda en estas circunstancias y para la resolución de dudas en la cirugía cardíaca.

Los autores son jefes de servicios quirúrgicos con amplia experiencia en lo que escriben. El Dr. Eduardo Otero Coto es jefe del Servicio de Cirugía Cardiovascular del Hospital Clínico Universitario de Valencia, el Dr. Juan Rufilanchas es jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid y el Dr. Francisco Belda, jefe del Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital Clínico Universitario de Valencia.

RICHARD LIEBER. *Estructura del músculo esquelético, función y plasticidad.* Editorial McGraw-Hill. Madrid, 2004.

Se trata de una monografía que explica las bases fisiológicas de la fisioterapia, tanto anatómicas como fisiopatológicas, e incluye numerosos ejemplos de casos clínicos y muestra ejemplos de métodos de visualización muscular esquelética incruentos, como las ecografías y resonancias magnéticas, y también da cuenta de los cambios musculares que se producen con el envejecimiento y en algunas enfermedades neuromusculares, como la distrofia muscular de Duchenne.

Richard Lieber, el autor, pertenece al Departamento de Ortopedia de la Universidad de California de San Diego.