

Cirugía, bases del conocimiento quirúrgico y apoyo en trauma

Autores:

Dr. Salvador Martínez Dubois

Dr. Rafael Valdés González Salas

Editorial: McGraw-Hill Interamericana
Tercera edición 2001

ISBN: 970-10-3307-8

Impreso: México, D.F., Litográfica Ingramex
445 páginas, con tablas, dibujos y fotografías

El libro *Cirugía, Bases del Conocimiento Quirúrgico*, de los doctores Salvador Martínez Dubois y Rafael Valdés González Salas, se añade desde su título con un apartado más: *Apoyo en Trauma*, y como recordará el lector de nuestra revista, ya ha sido comentado en dos ocasiones anteriores, con motivo de la aparición de la primera y segunda edición.

En esta ocasión, los colaboradores son Ramón Aguilar Saavedra, Lilia Cote Estrada, María Guadalupe Chávez Vázquez, José Joaquín Christen y Florencia, Beatriz Yolanda de León Bojorge, Raúl Gálvez Treviño, Angélica González Muñoz, Eduardo Javier Gracida King, Rafael Gutiérrez Vega, Marta Elena Hegewich Orozco, Francisco Javier López Mendoza, Salvador Martín Mandujano, Felipe de Jesús Martínez de Ávila, Alejandra Martínez Dubois Gutiérrez, Gonzalo Arnulfo Mingramm Alcocer, Andrés Montiel Rodríguez, Rodrigo Morales de la Cerda, Gerardo de Jesús Ojeda Valdés, Jaime A. Polanco Castillo y Ramón Vázquez Ortega.

En esta edición, el libro tiene 30 capítulos, siete más de los que contenía en la segunda edición, y en el prólogo, el doctor Martínez Dubois señala que "en vista del incremento observado en México y otros países latinoamericanos en relación con la patología generada por causas violentas y accidentales, es decir traumatismos, se consideró pertinente en la tercera edición agregar un fascículo dedicado a trauma".

Como corresponde a un libro de texto, los primeros capítulos son semejantes a los de las otras ediciones, pero ahora está dividido en secciones: Preoperatorio, transoperatorio, postoperatorio, tópicos especiales en cirugía y apoyo en trauma.

En la primera sección, preoperatorio, se habla de historia de la cirugía, procedimientos antimicrobianos para el ejercicio de la cirugía, se describe perfectamente el quirófano, los tiempos de la técnica quirúrgica, el instrumental, material de sutura, sondas, cánulas, catéteres y drenajes, etc., y hay un capítulo dedicado a la preparación preoperatoria.

En la segunda sección, transoperatorio, se describe la anestesia, los programas de cirugía ambulatoria y los equipos e instrumental para los procedimientos básicos.

En la tercera sección, postoperatorio, se habla del tratamiento hidroelectrolítico en el paciente quirúrgico, apoyo nutricio al paciente quirúrgico, repuesta biológica al traumatismo, histocicatrización, infección, coagulación, hemostasia y transfusión en cirugía.

Los tópicos especiales en cirugía son: Estado de choque, principios de cirugía en cáncer, principios de cirugía endoscópica, patología quirúrgica de la piel y el tejido adiposo subcutáneo y amputaciones.

Finalmente, la sección quinta, apoyo en trauma, aborda los temas de epidemiología del trauma en México, manejo inicial del paciente y valoración del trauma, trauma de cuello, trauma de tórax, trauma abdominal, trauma de extremidades, lesiones térmicas por calor y frío.

El libro concluye con cuatro apéndices, terminología médica-quirúrgica, posiciones y actividades del grupo quirúrgico en la enseñanza de la cirugía, modelo docente para el aprendizaje quirúrgico básico y cirugía náhuatl, terminando con una amplia selección de lecturas recomendadas para cada uno de los temas.

Su índice es muy completo y las figuras e ilustraciones son de muy buena factura.

Comentario

Uno de los requisitos para que un libro de texto siga siendo viable y útil, en particular en medicina, es la actualización constante; es ya un lugar común decir que el desarrollo de la ciencia y de la técnica ha tenido una aceleración exponencial en los últimos años, pero es cierto. Es por eso que es un acierto que los autores del libro estén pendientes de los cambios en el hacer de la cirugía para incorporarlos en el texto para quienes se inician en ese fascinante mundo cuyas acciones transcurren en el quirófano.

Como en las dos ediciones anteriores, el texto del libro es fácilmente digerible, prosa fácil, sencilla y directa.

Creo que todo médico que desea ser cirujano deberá tener, como uno de sus libros de cabecera, éste, que contiene, como claramente lo dice su título, las bases del conocimiento quirúrgico.

Felicitaciones a los doctores Salvador Martínez Dubois y Rafael Valdés González Salas por esta nueva contribución para la formación de las generaciones de cirujanos del siglo XXI.

Comentario: Dr. Rafael Álvarez Cordero

