

BRUNO GÜNTHER y JAIME TALESNIK: *PATOLOGIA FUNCIONAL*, 2 volúmenes. Ediciones de la Universidad de Chile, Santiago de Chile, 1968.

El ambicioso proyecto de los autores se ha hecho realidad en un bello libro, cuya lectura constituye un agrado por el excelente plan de exposición, la clara división y subdivisión de las materias y el estilo liviano, aunque no perfecto. Se ha logrado, en una obra escrita por numerosos autores, unidad de criterio en la forma expositiva y en el plan de desarrollo.

Desde el punto de vista formal, la edición —impresa en excelente papel y tipografía y con abundantes ilustraciones— adolece de dos defectos principales: una fe de erratas más nutrida que lo habitual y gráficos algo pequeños, que en algunos casos dificultan el análisis. Sin embargo, estos dos defectos no logran disminuir la calidad de la obra, que en lo fundamental puede ser calificada de excelente.

La bibliografía se ha dispuesto al final de la obra, agrupada por capítulos y temas, evitando las citas bibliográficas incluidas en el texto. Para nosotros este sistema es preferible al de intercalar en el texto mismo la referencia, pues evita de ese modo la permanente interrupción de la frase y torna la lectura más agradable.

El primer tomo comprende diecinueve capítulos, que encabeza el relativo a las *Autorregulaciones*, escrito por Bruno Günther en forma muy atrayente y que logra dar el concepto general del fenómeno de autorregulación. Estimamos muy acertada la elección de ese tema para iniciar la obra, y nos parece el capítulo excelentemente logrado.

El segundo capítulo, acerca de la *Etiopatogenia General de las Enfermedades*, escrito por José Donoso y Jaime Talesnik, consigue dar una idea completa, integrada y comprensiva de los diferentes factores y los mecanismos a través de los cuales se produce el proceso general de la enfermedad.

Los capítulos siguientes, relativos a los *trastornos del metabolismo hidrosalino* y a las *alteraciones del equilibrio ácido-básico*, están bien desarrollados y con un material gráfico que ayuda extraordinariamente a la comprensión de los fenómenos discutidos en el texto. Destacan las páginas dedicadas al metabolismo del potasio y del magnesio, que permitirán al lector formarse una idea clara de problemas que el médico enfrenta diariamente y para cuya comprensión resulta indispensable el conocimiento de los mecanismos de los trastornos. Esa necesidad se encuentra plenamente satisfecha en la discusión realizada por Roberto Douglas y Jaime Talesnik.

Los capítulos dedicados a *Patología General del Mesénquima*, *Inflamación*, *Mediadores de las Reacciones Alérgicas*, *Termorregulación*, *Dolor*, y *Regeneración y Reparación*, cumplen plenamente su cometido. Son agradables de leer, enormemente informativos y logran entregar la idea general a través de la discusión de los datos de la experimentación.

El capítulo de *Neoplasias*, escrito por Luis Vargas, es un modelo de claridad de exposición. Para el médico no especializado este capítulo es una fuente de información simple, clara y fácil de comprender acerca del problema. A título de ejemplo desearíamos destacar la discusión breve y sencilla sobre influencias genéticas, que en poco más de cuatro páginas logra dar una visión general de este apasionante problema.

El resto de los capítulos del volumen 1º, dedicados a *Trastornos de la Nutrición, Alteraciones de la Función Tiroidea, Alteraciones Generales de las Gónadas, Diabetes, Arterioesclerosis, Litiasis, Trastornos de la Función Osea y Patología General del Hígado*, son plenamente satisfactorios. Nos ha impresionado especialmente el capítulo dedicado a la *Patología General del Hígado*, que a nuestro juicio debe ser calificado de sobresaliente. Creemos que en muy pocos libros puede mostrarse una mejor discusión del problema que en este capítulo, tan brillantemente escrito por Héctor Orrego Matte y Enrique Barahona.

El segundo tomo comprende los capítulos dedicados a *Alteraciones Generales de la Sangre y de los Organos Hematopoyéticos, Patología General del Aparato Circulatorio, Alteraciones de la Respiración, Patología General del Riñón, Patología General del Aparato Digestivo, Fisiopatología del Utero, Degeneración y Regeneración Nerviosa y Mecanismos Fundamentales de las Alteraciones Psicosomáticas*.

Hemos leído con especial agrado y provecho la parte dedicada al aparato circulatorio, escrita por Bruno Günther, José Donoso, Jaime Talesnik y Juan C. Fasciolo. Aunque discrepamos de algunos conceptos referentes al estado de *shock*, no podemos dejar de reconocer que el conjunto de este capítulo es extraordinariamente satisfactorio. Por ejemplo, el análisis hecho por Günther de las características del músculo cardíaco normal y del músculo cardíaco insuficiente es fácilmente comprensible; muy bien ilustrado con excelentes gráficos, y, además, está realizado en forma novedosa. Su lectura será de utilidad para todo aquel que se interese en la patología del aparato cardiovascular.

El capítulo de *Patología General del Riñón* expone algunas ideas que pueden ser comentadas. Al tratar de la insuficiencia glomerular se distingue una insuficiencia glomerular de filtración, que es discutida siguiendo el orden clásico, y una insuficiencia glomerular por aumento de la permeabilidad glomerular. Entre las manifestaciones de esta última se coloca la proteinuria (lo que nos parece indiscutible), la cilindruria, la hematuria y la piuria. Las hematurias son divididas en hematuria preglomerular, glomerular y postglomerular (?). Creemos que este concepto puede inducir más bien a confusión. Habríamos preferido usar el término leucocituria, en lugar de piuria, para indicar el fenómeno predominantemente glomerular.

La fisiopatología tubular está bien discutida, tomando en consideración los recientes adelantos en cuanto a los mecanismos de reabsorción del agua. Algo similar se puede decir del análisis de la circulación renal.

NOTAS BIBLIOGRAFICAS

Aunque podríamos no estar de acuerdo con algunas de las opiniones sustentadas por los autores, ello no nos hace desmerecer el capítulo sobre *Patología General del Riñón*, que en conjunto está bien hecho.

La *Patología General del Aparato Digestivo* nos merece igual juicio que la *Patología General del Hígado*, vale decir, calificamos su exposición de excelente.

Todo médico clínico que desee adentrarse en el proceso de la enfermedad, conocer sus mecanismos, las reacciones secundarias que en muchas ocasiones son las responsables de las manifestaciones clínicas, necesita del conocimiento de la patología funcional. Ello le permitirá no sólo comprender mejor, sino que actuar en forma más apropiada ante los diferentes trastornos que evolucionan bajo su observación, y más aún, tener la satisfacción espiritual de una aproximación a la verdad. El médico que piensa en esa forma tendrá en esta obra una fuente de consulta inapreciable.

Por último, deseamos destacar el noble esfuerzo que la edición de esta obra ha significado a sus autores. Ella revela, además, el alto nivel que ha alcanzado la Patología Funcional entre nosotros. Es digna de destacar la colaboración de los médicos clínicos.

No vacilamos en recomendar esta obra a los médicos y a los estudiantes de medicina. De su lectura conseguirán, no sólo información, sino la visión integrada de la Patología Funcional que es posible lograr en la actualidad.

RENATO GAZMURI

