

CRITICA DE LIBROS

Kidney Electrolyte Disorders

J. C. M. CHAN y J. R. GIL JR.

Kidney Electrolyte Disorders coeditado por J. C. M. Chan y J. R. Gill Jr., es un libro que contribuye a cubrir el vacío que existe entre lo que se considera *Manual de Bolsillo* utilizado por el estudiante y el médico en formación y el *Tratado* destinado al especialista.

La obra, dividida en dos partes bien diferenciadas de 8 capítulos cada una, más que limitarse a detallar un listado de signos y síntomas para tratar de facilitar el diagnóstico diferencial, se esfuerza en ofrecer una síntesis de los aspectos más actuales sobre los trastornos electrolíticos de origen renal.

El libro comienza con los capítulos destinados a actualizar los conceptos más relevantes sobre el metabolismo del equilibrio ácido-base, sodio, agua, potasio, calcio, fósforo y magnesio. Finaliza esta primera parte con una excelente revisión sobre los elementos traza y la nutrición parenteral.

La segunda parte de la obra está destinada a ayudar al médico a resolver los problemas específicos en el manejo de fluidos y electrolitos en cada una de las siguientes situaciones clínicas: cirugía, diabetes, fracaso renal agudo, insuficiencia renal crónica, hemodiálisis, diálisis peritoneal e hipertensión arterial. Dos de estos capítulos están dedicados específicamente a Pediatría, encargándose de actualizar el manejo hidroelectrolítico y ácido-base (ca-

capítulo 11) y la problemática del paciente en tratamiento mediante diálisis peritoneal crónica ambulatoria (capítulo 13).

Como viene siendo habitual, se ha buscado un Tratado multicolaborativo en el que participan 33 especialistas en Medicina Interna, Pediatría y Nefrología Pediátrica reconocidos internacionalmente, lo que contribuye a ofrecer amplitud de puntos de vista y diversidad de criterios en el tratamiento de los temas. Es especialmente satisfactorio que un destacado miembro de nuestra Sociedad y habitual colaborador en las actividades científicas de la misma, el profesor Fernando Santos Rodríguez, sea uno de los expertos invitados a colaborar en la obra.

Recomendamos este libro a los pediatras interesados por estos temas, pero lo consideramos indispensable para aquellos que desarrollan su función en el ámbito hospitalario, donde la atención de problemas hidroelectrolíticos y del equilibrio ácido-base constituye una tarea diaria.

Referencia:

KIDNEY ELECTROLYTE DISORDERS
J. C. M. Chan y J. R. Gill Jr, editores.
Curchill Livingstone, New York, 1990
16 capítulos, 626 páginas.

SERAFÍN MÁLAGA GUERRERO
Subdirector del Boletín de Pediatría