
Libros

The progressive nature of renal disease

William E. Mitch
Churchill Livingstone
New York, Edinburgh, London, Melbourne, 1986
Vol. 14 de la Serie Brenner, "Contemporary Issues in Nephrology"
283 páginas.

Los autores tratan de la afectación renal y su avance hacia la insuficiencia renal terminal, tras la pérdida progresiva de la actividad de las nefronas. Viene avalado todo ello, tanto por estudios experimentales en animales como por estudios clínicos, que se describen en los correspondientes capítulos.

A lo largo del libro y partiendo de la influencia que los factores hemodinámicos y dietéticos ejercen en la enfermedad renal, se describen los efectos beneficiosos en unos u otros casos, de los estados de hipotiroidismo, de la anticoagulación, de las prostaglandinas, del control de la tensión arterial, así como del mantenimiento de la normoglucemia en la diabetes y de la normolipidemia en el síndrome nefrótico.

Las situaciones contrarias a éstas, así como la excesiva producción de tromboxano, o bien la hiperfiltración glomerular de las nefronas teóricamente sanas, ejercerían efectos perjudiciales.

Los cinco capítulos finales se dedican a enfatizar la importancia de una correcta dieta proteica con suplementos de AA.

Una obra muy completa y acompañada de abundante bibliografía.

Drugs and renal disease - 2.^a ed.

William M. Bennett
Churchill Livingstone
New York, Edinburgh, London, Melbourne, 1986
198 páginas.

Este libro requiere poca presentación, ya que todos los nefrólogos conocemos bien la primera edición, muchas veces consultada para ajustar las dosis de los fármacos utilizados en los pacientes afectados de insuficiencia renal en sus diversos grados.

Como en la anterior, esta segunda edición también se divide en dos partes. La primera, de carácter general, incluye la valoración de la función renal, la farmacocinética y la nefrotoxicidad. Además, aparecen las tablas de ajuste de dosis o bien de prolongación de intervalo entre las dosis, con el mismo esquema de siempre. Dedicamos un capítulo a la insuficiencia renal terminal, con las particularidades propias de diversas formas de diálisis, como diálisis peritoneal, hemodiálisis y hemofiltración. Hay que destacar que aporta las nuevas drogas de más reciente aparición como por ejemplo el captopril y la ciclosporina, por citar algunas.

La segunda parte, concreta unos capítulos en el tratamiento de las infecciones urinarias, el uso de diuréticos y antihipertensivos en la enfermedad renal, el tratamiento de la gota, de la litiasis renal y de las glomerulonefritis, para acabar en el tratamiento conservador de la insuficiencia renal crónica. En cada capítulo, repasa brevemente algunos datos diagnósticos y etiopatogénicos de los diversos cuadros patológicos.

En resumen pues, se trata de una importante aportación para la praxis médica, en lo que concierne a la terapéutica.