



Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

www.elsevier.es/eimc



Crítica de libros

John Spicer W. Microbiología clínica y enfermedades infecciosas: Texto y atlas en color. Segunda edición. Barcelona: Elsevier España; 2009.

Se edita la segunda edición, corregida y aumentada respecto a la primera, de este libro que tiene como único editor y autor a W. John Spicer, consultor en Enfermedades Infecciosas y Microbiología del Alfred Hospital y Profesor de Microbiología de la Monash University de Melbourne (Australia).

El autor aborda el encomiable trabajo de dar una visión global de las enfermedades infecciosas y de la microbiología en un texto relativamente breve, de 251 páginas, de fácil manejo por parte del lector y el estudioso, para lo que utiliza un lenguaje claro y conciso, apoyado en numerosas tablas y figuras. Las fotografías que acompañan al texto, clinicomicrobiológicas y anatomopatológicas, cumplen la función de atlas que pretende la obra. Al final de cada capítulo se incluye un breve resumen de su contenido. La escueta bibliografía comentada se refiere a textos de referencia reconocidos.

Como en la primera edición, el autor se plantea cómo presentar en el libro las enfermedades infecciosas y la microbiología, si integradas en los mismos capítulos o bien separadas. Para

resolverlo, y queriendo recoger el carácter dinámico de los procesos infecciosos, Spicer opta por una estructura que evita los clásicos capítulos y agrupa el contenido en 5 secciones principales: 1) Microorganismos: principios generales; 2) Ataque microbiano y control por las defensas intrínsecas; 3) Microorganismos patógenos específicos; 4) Éxito del ataque microbiano: infección clínica, y 5) Control microbiano mediante defensas extrínsecas.

Es destacable en esta edición la incorporación de los virus y los priones así como de las infecciones víricas y priónicas, que no existían en la edición anterior.

El libro no tiene voluntad de ser un tratado exhaustivo de la materia y, por tanto, más allá de la curiosidad que pueda suscitar en los especialistas, los mejores beneficiarios de la obra serán los estudiantes de las diferentes ciencias de la salud que se inician en el estudio de la microbiología y de las enfermedades infecciosas.

Rogelio Martín

*Servicio de Microbiología, Hospital Universitario de Bellvitge,
Universidad de Barcelona, Barcelona, España
Correo electrónico: r.martin@bellvitgehospital.cat*