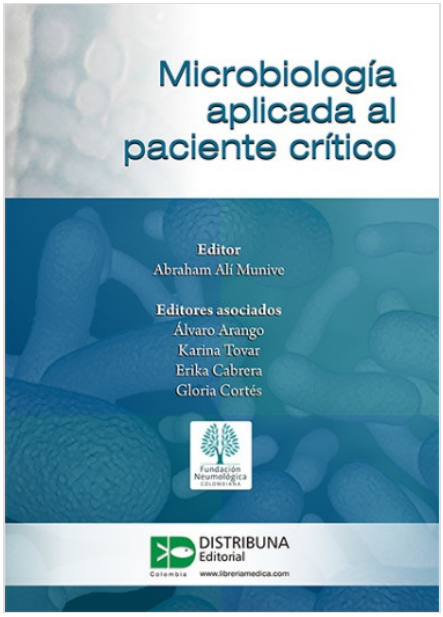
Microbiología aplicada al paciente crítico



Autor

Alí Munive Abraham

Sinopsis

PROLOGO Abordando las infecciones en cuidado intensivo Mirada desde la microbiología Las características propias de un tema complejo como Microbiología y a su vez, la intención por articular esta información con el diario vivir en la unidad de cuidado intensivo, es un ejercicio complejo y extenso, adicionándole a este intento la accesibilidad y comprensión de la información por parte de todo el personal que se encuentra involucrado en la toma de decisiones clínicas. La experiencia muestra que la información emitida por el laboratorio de microbiología no es comprendida por completo por el interlocutor final del ciclo, esto probablemente por que no se planteó desde el inicio de la práctica clínica la necesidad de integrar el conocimiento teórico con el conocimiento práctico, razón por lo cual es necesario articular de forma fácil, comprensi¬ble y segura la información suministrada por el laboratorio y la aplicabilidad de la misma por el personal de la unidad de cuidado intensivo. Por lo ante¬rior, la generación de grupos multidisciplinarios en beneficio de la atención y pensando en optimizar la información, debe ser una práctica cotidiana que obligue a pensar al personal asistencial que si algún eslabón de esta cadena se desconecta y los conceptos no son aplicados de forma oportuna y segura en la práctica diaria, llevamos a fracasos terapéuticos y de por sí a prolongar la estancia de los pacientes en la unidad de cuidado intensivo, guíando al paciente a la activación de una cascada de comorbilidades innecesarias que finalmente son atribuidas a los cuidados de la salud.

E-Book

Año de publicación: 2013

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 682 Páginas

ISBN13: 978

$19 USD

Este libro pretende integrar de forma clara la práctica de la microbiología y su aplicación en la unidad de cuidado intensivo, entrelazando dos disciplinas con un solo objetivo: la seguridad del paciente. Cuenta con cinco secciones que dan un paseo de profundización por los conocimientos de la microbiología, que debe tener todo profesional que labora en cuidado intensivo. El libro va orientado a los profesionales en medicina, enfermería y bacteriología. Inicia con las bases del conocimiento micro¬biológico, ofreciendo información primordial acerca de cómo se estructura el laboratorio de microbiología, como tomar una muestra de modo adecuado y luego qué hacer con las muestras tomadas. En la sección dos, se entra a la descripción microbiológica de los gérmenes en cuidado intensivo. Se presentan conocimientos valiosos en dos niveles de profundidad en multirresistencia e interpretación del antibiograma, terminando con una completa descripción de las biopelículas. Luego se presentan de modo separado cada uno de los antibióticos disponibles en nuestro continente, presentados en una estructura didáctica que le garantiza el aprendizaje de los antimicrobianos. La sección cuatro está dedicada a los hongos; describiendo cada uno de los grupos que conforman esta familia terapeútica y rematando con las generalidades del tratamiento de las infecciones micóticas y las enfermedades invasoras fúngicas en el ambiente del cuidado crítico. El libro termina presentando información valiosa y actual sobre el “gerenciamiento” de los antibióticos, la utilidad de desescalar, las particularidades del paciente con SIDA y por último, hay una sección educativa sobre antibiogramas. El lector podrá practicar sus conocimientos dado que encontrará antibiogramas reales y su respectivo resultado y análisis. Los editores esperamos que el libro contribuya al desarrollo del conoci¬miento en el área de las infecciones y la microbiología aplicada al paciente en cuidado intensivo, logrando actuar sobre la evolución de las enfermedades y su etiología. Abraham Alí Munive



Sobre el autor

Alí Munive Abraham

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen