



Peso	1.7 kg
Dimensiones	22 × 28 × 3 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	600
Año	2022
Edición	10a edición
Autor	Abul Abbas, Andrew Lichtman, Shiv Pillai
Editorial	Elsevier
ISBN	9788413822068
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nueva edición del texto de referencia en Inmunología, libro de primera elección para todos aquellos estudiantes de Medicina que se enfrentan a esta asignatura y que necesitan un contenido riguroso, actualizado y a la vez muy didáctico.

Todas las ilustraciones han sido retocadas para mejorar la claridad e impacto visual. Se han añadido ilustraciones nuevas, y las que se mantienen de la ed anterior han sido revisadas y, a menudo, modificadas para hacerlas más precisas.

La nueva edición se organiza en 35 capítulos y siguen el mismo orden que en la ed anterior y en ella se refuerza el importante papel que tienen las ciencias básicas en el desarrollo y evolución de la inmunología.

Las principales novedades incluyen, entre otras, nueva información sobre los sensores intracelulares de la inmunidad innata, la inmunología en las enfermedades infecciosas (incluido coronavirus), la inmunoterapia en el tratamiento del cáncer, los trastornos de inmunodeficiencia, los procesos de regulación y transcripción durante la formación del centro germinal y el uso terapéutico de anticuerpos monoclonales.

La nueva edición incluye acceso a SC.com en el que pueden encontrarse los siguientes recursos: glosario, casos clínicos (llamados en el texto con un icono), y un banco de preguntas para autoevaluación.

Puntos clave del libro Inmunología celular y molecular 10a edición

1. **Actualización con los últimos avances en inmunología:** Incluye información sobre sensores de inmunidad innata, inmunoterapia en cáncer, inmunodeficiencias y la respuesta inmunitaria frente al coronavirus.
2. **Enfoque didáctico y visual mejorado:** Con 35 capítulos organizados de forma lógica, ofrece ilustraciones revisadas para facilitar la comprensión de conceptos complejos.
3. **Recursos digitales adicionales:** Acceso a StudentConsult con glosario, casos clínicos interactivos y un banco de preguntas para autoevaluación.

[» Más libros de Inmunología](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro Inmunología celular y molecular 10a edición

1. Propiedades y generalidades de las respuestas inmunitarias
2. Células y tejidos del sistema inmunitario
3. Circulación y migración del leucocito a los tejidos
4. Inmunidad innata
5. Anticuerpos y antígenos
6. Presentación del antígeno a los linfocitos T y función de las moléculas del complejo mayor de histocompatibilidad
7. Receptores inmunitarios y transducción de señales
8. Desarrollo del linfocito y reordenamiento del gen del receptor para el antígeno
9. Activación de los linfocitos T
10. Diferenciación y funciones de los linfocitos T efectores CD4+
11. Diferenciación y funciones de los linfocitos T efectores CD8+
12. Activación del linfocito B y producción de anticuerpos
13. Mecanismos efectores de la inmunidad humoral
14. Inmunidad especializada en las barreras epiteliales y en los tejidos con privilegio inmunitario
15. Tolerancia inmunitaria y autoinmunidad
16. Inmunidad frente a los microbios
17. Inmunología del trasplante
18. Inmunidad antitumoral
19. Trastornos por hipersensibilidad
20. Alergia
21. Inmunodeficiencias primarias y adquiridas