

ÍNDICE DE CONTENIDOS

- CAPÍTULO 1. Introducción al sistema inmunitario 1**
Nomenclatura, propiedades generales y componentes
- CAPÍTULO 2. Inmunidad innata 23**
La defensa temprana contra las infecciones
- CAPÍTULO 3. Captura del antígeno y presentación a los linfocitos 49**
Lo que los linfocitos ven
- CAPÍTULO 4. Reconocimiento del antígeno en el sistema inmunitario adaptativo 71**
Estructura de los receptores para el antígeno del linfocito
y desarrollo de repertorios inmunitarios
- CAPÍTULO 5. Inmunidad mediada por linfocitos T 93**
Activación de los linfocitos T por antígenos asociados a células
- CAPÍTULO 6. Mecanismos efectores de la inmunidad mediada por linfocitos T 117**
Funciones de los linfocitos T en la defensa del huésped
- CAPÍTULO 7. Respuestas inmunitarias humorales 131**
Activación de los linfocitos B y producción de anticuerpos
- CAPÍTULO 8. Mecanismos efectores de la inmunidad humoral 151**
Eliminación de los microbios extracelulares y las toxinas
- CAPÍTULO 9. Tolerancia inmunitaria y autoinmunidad 171**
Discriminación entre lo propio y lo extraño en el sistema inmunitario y su fallo
- CAPÍTULO 10. Respuestas inmunitarias contra tumores y trasplantes 189**
Inmunidad frente a células transformadas y células extrañas
no infecciosas
- CAPÍTULO 11. Hipersensibilidad 207**
Trastornos causados por respuestas inmunitarias
- CAPÍTULO 12. Inmunodeficiencias congénitas y adquiridas 225**
Enfermedades causadas por respuestas inmunitarias defectuosas

	Lecturas recomendadas	241
APÉNDICE I	Glosario	247
APÉNDICE II	Principales citocinas	283
APÉNDICE III	Principales características de algunas moléculas CD	287
APÉNDICE IV	Casos clínicos	295
	Índice alfabético	307