

# Contenido

Colaboradores, v  
Sir Robert Hutchison, vi  
Prefacio a la vigésima edición, vii

## 1. Médico y paciente

Introducción, 1  
Comunicación: el arte de realizar la historia, 2  
Revisión por aparatos y sistemas, 9  
Exploración física, 14  
Exploración física habitual, 23  
Redacción de la historia y de la exploración, 25  
Presentación de un caso, 26  
Interpretación de los datos clínicos, 26  
Diagnóstico, 27

## 2. Evaluación psiquiátrica

Introducción, 29  
Historia psiquiátrica, 29  
Exploración, 36  
Exploraciones complementarias, 45

## 3. Piel, uñas y pelo

Introducción, 47  
Historia, 47  
Examen, 47  
Pelo, 51  
Uñas, 53  
Manifestaciones cutáneas de la enfermedad sistémica, 54  
Erupciones por fármacos, 57  
Tumores en la piel, 58  
Técnicas especiales en el examen de la piel, 58

## 4. Desórdenes metabólicos y del sistema endocrino

Introducción, 61  
Historia, 61  
Examen, 67  
Investigación, 72

## 5. Tracto gastrointestinal y abdomen

Introducción, 75  
Síntomas de enfermedad gastrointestinal, 75  
Valoración del estado nutricional, 77  
Boca y garganta, 80  
Abdomen, 85  
Región inguinal, 99  
Genitales masculinos, 100  
Genitales femeninos, 102

Ano y recto, 102  
Abdomen agudo, 104  
Examen del vómito, 106  
Examen de las heces, 107  
Aspiración de líquido peritoneal, 108  
Técnicas especiales en el examen del tracto  
gastrointestinal, 109

## **6. Riñones y sistema urinario**

Síntomas de patología renal, 117  
Signos clínicos de patología renal, 120  
Pruebas de orina, 123  
Medida de función renal, 132  
Casos clínicos, 139

## **7. El sistema respiratorio**

Introducción, 141  
Síntomas de patología respiratoria, 141  
Signos físicos, 143  
Anatomía, 143  
Evaluación general, 144  
Función pulmonar de intercambio gaseoso, 155  
Técnicas de imagen, 157  
Aspiración y biopsia pleurales, 162  
Tests inmunológicos, 164  
Rasgos clínicos típicos, 164

## **8. Sistema cardiovascular**

Introducción, 165  
Consideraciones generales, 165  
Referencias anatómicas, 166  
Pulsos arteriales, 166  
Medida de la presión sanguínea, 169  
El pulso venoso, 170  
Región precordial, 172  
Percusión, 173  
Auscultación, 174  
Enfermedad cardíaca isquémica, 186  
Sistema vascular periférico, 187  
Examen cardiovascular normal, 189  
Electrocardiografía, 189  
Pruebas de esfuerzo, 197  
Examen radiográfico, 198  
Técnicas especiales, 203

## **9. Oído, nariz y garganta**

Introducción, 207  
Oído, 207  
Nariz y senos paranasales, 215  
Garganta, 219  
Investigaciones especiales, 223

## **10. Ojos**

- Historia clínica, 227
- Agudeza visual, 227
- Percepción cromática, 228
- Campos visuales, 228
- Exploración, 228
- Algunos casos clínicos, 237
- Traumatismos, 239
- Pruebas especiales en oftalmología, 239
- Minusvalía visual, 240

## **11. El aparato locomotor**

- Introducción, 241
- Estudio general: historia clínica, 241
- Historia clínica específica para el aparatolocomotor, 242
- Exploración: principios generales, 244
- Exploración individual de las articulaciones, 249
- Estudios en los trastornos reumáticos, 260

## **12. Sistema nervioso**

- Introducción, 267
- Conceptos básicos, 268
- Funciones mentales, 278
- Habla y lenguaje, 281
- Apraxia, 284
- Los pares craneales, 285
- Funciones motoras, 302
- Sensibilidad, 324
- Función autónoma, 326
- Signos de irritación meníngea, 327
- Pruebas especiales, 328
- Examen rutinario del sistema nervioso, 335

## **13. El paciente en coma**

- Introducción, 339
- Causas de coma, 340
- Historia clínica, 340
- Exploración, 341
- Diagnóstico de muerte cerebral, 346

## **14. La exploración de la mujer**

- Aspectos generales, 349
- Exploración, 351
- Exploración vaginal durante el parto, 358
- Exploración rectal, 359
- Exploraciones complementarias, 359

## **15. Exploración pediátrica**

- Introducción, 365
- Historia clínica, 366
- Exploración física, 367

Exámenes especiales, 372  
Evaluación del desarrollo psicomotor, 377  
Exploración del recién nacido, 381  
Conclusiones, 385

## **16. Exploración geriátrica**

Introducción, 387  
Historia, 388  
Evaluación, 391  
Consideraciones especiales, 391  
Paciente anciano confuso, 397  
Otros aspectos, 397

## **17. Enfermedades genitales y de transmisión sexual**

Introducción, 399  
Historia, 400  
Historia sexual, 401  
Exploración genital, 402  
Virus de la inmunodeficiencia humana, 406  
Examen sistémico, 406  
Pruebas especiales, 407

## **18. La sangre**

Introducción, 411  
Historia clínica, 411  
Exploración física, 419  
Pruebas de laboratorio, 421

## **19. Parásitos en sangre y heces**

Introducción, 427  
Parásitos en sangre, 427  
Parásitos en heces, 438

## **20. Manejo del laboratorio**

Introducción, 443  
Solicitud del tipo de investigación, 443  
Información que debe ser enviada, 444  
Recogida de muestras, 444  
Interpretación correcta de los resultados, 445  
Investigación microbiológica, 445  
Pruebas químicas utilizadas en el urinalisis, 449  
Escala centígrada y Fahrenheit, 451  
Unidades del Sistema Internacional SI, 451  
Valores normales de referencia en patología bioquímica, 452  
Valores normales de referencia en hematología, 455  
Apéndice, 457  
Normogramas, 457

## **21. Cuestiones éticas en medicina**

**Índice**