

Indice

PARTE I. INTRODUCCION A LA ENFERMERIA MEDICA

<i>Capítulo 1.</i> INTRODUCCIÓN	1
Problemas para estudio, 1. Objetivos de estudio y trabajo práctico, 1. Cualidades de una buena enfermera, 2. Sugestiones para estudio de la enfermería médica, 7. Distribución de los pacientes, 8. Alivio del dolor, 10. Sueño, 12. Necesidades espirituales del paciente, 14. Bibliografía, 17. Referencias aconsejadas para estudiantes, 17.	
<i>Capítulo 2.</i> PROBLEMAS Y PROGRAMAS NACIONALES E INTERNACIONALES DE SALUBRIDAD	18
Problemas para estudio, 18. Enfermedades pestilenciales, 18. Organización Mundial para la Salud, 20. Centro de enfermedades transmisibles, 20. Lucha contra la lepra, 21. Institutos Nacionales de Salubridad, 21. Referencias aconsejadas para estudiantes, 23.	
<i>Capítulo 3.</i> ENFERMEDADES CRÓNICAS	23
Problemas para estudio, 23. Frecuencia y efectos de las enfermedades crónicas, 26. Características generales de las enfermedades crónicas, 29. Efectos de la enfermedad crónica sobre el paciente y su familia, 30. Prevención, 30. Planes sociales para atención de las enfermedades crónicas, 31. Problemas especiales de enfermería, 36. Bibliografía, 40. Referencias aconsejadas para estudiantes, 40.	
<i>Capítulo 4.</i> CONVALECENCIA Y REHABILITACIÓN	42
Problemas para estudio, 42. Convalecencia, 44. Rehabilitación, 45. Referencias aconsejadas para estudiantes, 57.	
<i>Capítulo 5.</i> PROBLEMAS DE LA MADUREZ AVANZADA Y LA VEJEZ	60
Vocabulario para el capítulo, 60. Problemas para estudio, 60. Los viejos en Estados Unidos, 61. Factores sociales y psicológicos, 61. Nociones fundamentales en geriatría, 64. Biología del envejecimiento, 65. Vida planeada, 68. Alojamiento para ancianos, 69. Otras implicaciones culturales de este problema, 71. Estudio de los viejos y servicios para los mismos, 72. Profilaxis, 73. Enfermedades de la vejez, 76. Asistencia de enfermera, 79. Bibliografía, 90. Referencias aconsejadas para estudiantes, 90.	
<i>Capítulo 6.</i> LA ENFERMERA EN RADIOLOGÍA	92
Vocabulario para el capítulo, 92. Problemas para estudio, 92. Frecuencia de las neoplasias, 92. Programas para combatir el cáncer, 94. Clasificación de las neoplasias, 96. Terapéutica con radiaciones, 99. Asistencia de enfermera, 104. El propio paciente, 106. Bibliografía, 106. Referencias aconsejadas para estudiantes, 106.	
<i>Capítulo 7.</i> EL PACIENTE DELIRANTE	107
Problemas para estudio, 107. Lecturas aconsejadas para estudiantes, 110.	

Capítulo 8. CUIDADO DEL PACIENTE GRAVE 110

Problemas para estudio, 110. Equipo indispensable, 110. Baño templado de esponja, 110. Oxigenoterapia, 111. Cuidado del paciente en el respirador, 140. El paciente comatoso, 145. El paciente moribundo, 148. Bibliografía, 153. Referencias aconsejadas para estudiantes, 153.

Capítulo 9. SITUACIONES COMUNES DE URGENCIA 154

Problemas para estudio, 154. Intoxicación por fármacos, 155. Agotamiento por calor y golpe de calor, 159. Intoxicación alimenticia, 160. Bibliografía, 162. Referencias aconsejadas para estudiantes, 162.

PARTE II. CUIDADOS EN LAS ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO.

Capítulo 10. CUIDADOS EN EL RESFRIADO COMÚN, LA INFLUENZA Y LA BRONQUITIS 163

Objetivos de estudio y práctica, 163. Vocabulario para esta parte, 163. Problemas para estudio, 164. Tos, 164. Resfriado común (coriza aguda), 165. Influenza epidémica, 166. Traqueobronquitis aguda, 168. Bronquitis crónica, 168. Bibliografía, 171. Referencias aconsejadas para estudiantes, 171.

Capítulo 11. CUIDADOS EN ENFERMEDADES PULMONARES Y PLEURALES .. 171

Problemas para estudio, 171. Problemas relacionados con la insuficiencia de oxígeno, 171. Bronquiectasia, 173. Absceso pulmonar, 179. Edema pulmonar, 179. Neumotórax espontáneo, 181. Embolia pulmonar, 182. Carcinoma del pulmón, 182. Neumoconiosis, 184. Enfisema pulmonar, 185. Pleuresía, 188. Empiema torácico, 189. Bibliografía, 189. Referencias aconsejadas para estudiantes, 189.

Capítulo 12. ASISTENCIA EN LA NEUMONÍA 190

Problemas para estudio, 190. Datos históricos, 190. Neumonía neumocócica, 190. Otras formas de neumonía bacteriana aguda, 200. Neumonía atípica primaria, 200. Bibliografía, 201.

PARTE III. ENFERMERIA EN LOS PROCESOS CARDIORRENOVASCULARES.

Capítulo 13. ENFERMERIA EN LOS PROCESOS DEL CORAZÓN 202

Problemas para estudio, 202. Anatomía y fisiología del corazón, 206. Historia, diagnóstico, pronóstico, 202. Cardiopatías congénitas, 229. Reumatismo agudo y cardiopatía reumática, 234. Endocarditis bacteriana subaguda (endocarditis lenta), 243. Endocarditis bacteriana aguda, 247. Insuficiencia cardíaca congestiva, 248. Insuficiencia circulatoria aguda, 265. Enfermedades de las arterias coronarias, 266. Aortitis sífilítica y aneurisma, 279. Astenia neurocirculatoria, 280. Cardiopatía tirotóxica, 282. Corazón mixedematoso, 282. Corazón pulmonar, 283. Pericarditis, 283. El corazón en las enfermedades infecciosas agudas, 284. Corazón beribérico, 284. Hipertensión, 284. Factores sociales y económicos, 296. Bibliografía, 300. Referencias aconsejadas para estudiantes, 300.

Capítulo 14. ENFERMERÍA EN LOS PROCESOS VASCULARES PERIFÉRICOS . . . 301

Vocabulario para este capítulo, 301. Problemas para estudio, 301. Consideraciones generales, 302. Enfermedades vasculares periféricas por obstrucción arterial orgánica, 310. Enfermedades vasculares periféricas por vasoconstricción o vasodilatación anormales, 319. Enfermedades de venas periféricas, 320. Enfermedades de los vasos linfáticos periféricos, 324. Arteriosclerosis, 326. Bibliografía, 327. Referencias aconsejadas para estudiantes, 327.

Capítulo 15. ASISTENCIA EN LAS ENFERMEDADES DE LAS VÍAS URINARIAS. 328

Vocabulario para el capítulo 328. Problemas para estudio, 328. Explicación de la función renal, 328. Obtención y conservación de las muestras, 331. Pruebas de funcionamiento renal, 332. Nefritis, 336. Infecciones bacterianas de riñones y vías urinarias, 341. Bibliografía, 342. Referencias aconsejadas para estudiantes, 342.

Capítulo 16. CUIDADOS EN LAS ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS 343

Vocabulario para el capítulo, 343. Problemas para estudio, 343. Grupos sanguíneos, 345. Factores Rh, 345. Transfusión sanguínea, 345. Preparación de soluciones para uso parenteral, 354. Punción esternal, 355. Obtención y conservación de muestras, 355. Anemia, 356. Enfermedades hemorrágicas, 366. Síndrome de Banti (esplenomegalia congestiva crónica), 370. Policitemia vera, 371. Angina agranulocítica (agranulocitosis), 372. Mononucleosis infecciosa, 373. Leucemia, 374. Enfermedades primitivas de ganglios linfáticos, 379. Bibliografía, 382. Referencias aconsejadas para estudiantes, 382.

PARTE IV. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS DE APARATO DIGESTIVO.

Capítulo 17. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS DE ESÓFAGO Y ESTÓMAGO 384

Vocabulario para el capítulo, 384. Problemas para estudio, 384. Enfermedades del esófago, 386. Métodos especiales de examen del aparato digestivo, 387. Trastornos funcionales del estómago, 393. Gastritis, 395. Alergia gastrointestinal, 396. Úlcera péptica, 396. Carcinoma del estómago, 406. Bibliografía, 408. Referencias aconsejadas para estudiantes, 408.

Capítulo 18. ENFERMERÍA EN PROCESOS DE VESÍCULA BILIAR, HÍGADO Y PÁNCREAS 408

Vocabulario para este capítulo, 408. Problemas para estudio, 408. Colelitiasis (cálculos biliares, piedras en la vejiga), 410. Colecistitis, 411. Fisiología del hígado, 414. Pruebas funcionales hepáticas, 415. Ictericia, 418. Hepatitis por virus, 420. Las cirrosis hepáticas, 429. Otras enfermedades del hígado, 437. Pancreatitis, 438. Bibliografía, 438. Referencias aconsejadas para estudiantes, 438.

Capítulo 19. ENFERMERÍA EN LOS PROCESOS INTESTINALES 439

Vocabulario de este capítulo, 439. Problemas para estudio, 439. Diarrea, 440. Estreñimiento, 440. Colon irritable, 440. Colitis ulcerosa crónica (no específica), 442. Enteritis regional, 444. Bibliografía, 446. Referencias aconsejadas para estudiantes, 446.

PARTE V. ENFERMERIA EN PROCESOS POR CARENCIA Y OTROS ESTADOS DE MALA NUTRICION.

Capítulo 20. ASISTENCIA EN LAS ENFERMEDADES POR CARENCIA Y OTROS ESTADOS DE MALA NUTRICIÓN 447

Vocabulario para este capítulo, 447. Introducción, 447. Desnutrición, 449. Deficiencia y desnutrición proteínica, 451. Enfermedades por carencia vitamínica, 456. Deficiencias minerales, 469. Importancia de la desnutrición, 471. Bibliografía, 471. Referencias aconsejadas para estudiantes, 472.

PARTE VI. ENFERMERIA EN LOS PROCESOS CUTANEOS.

Capítulo 21. ENFERMERÍA EN LOS PROCESOS CUTÁNEOS 473

Vocabulario para este capítulo, 473. Problemas para estudio, 473. Introducción, 473. La piel que envejece, 474. Técnicas de enfermería, 475. Medicaciones en procesos dermatológicos, 479. Uso de terapéutica física, 487. Mecanismo de producción de prurito y medidas para combatirlo, 487. Tratamiento psicológico, 489. Procesos dermatológicos más frecuentes, 489. Pénfigo, 498. Enfermedades eritematosas de la piel, 502. Trastornos cutáneos de la piel del viejo, 519. Bibliografía, 521. Referencias aconsejadas para estudiantes, 522.

PARTE VII. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS ALER- GICOS.

Capítulo 22. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS ALÉRGICOS 523

Vocabulario para este capítulo, 523. Problemas para estudio, 523. Tipos de alergia, 525. Tratamiento del asma y otras enfermedades alérgicas, 531. Estado asmático, 537. Bibliografía, 540. Referencias aconsejadas para estudiantes, 540.

PARTE VIII. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS EN- DOCRINOS Y METABOLICOS.

Capítulo 23. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN PROCESOS DE GLÁNDULAS EN- DOCRINAS 541

Vocabulario para el capítulo, 541. Problemas para estudio, 541. Relaciones entre las glándulas endocrinas, 541. Enfermedades de la glándula tiroidea, 543. Enfermedades de las glándulas suprarrenales, 549. Bibliografía, 566. Referencias aconsejadas para estudiantes, 566.

Capítulo 24. ASISTENCIA EN ENFERMEDADES DEL METABOLISMO 567

Vocabulario para el capítulo, 567. Problemas para estudio, 567. Acidosis y alcalosis, 568. Diabetes sacarina (Diabetes mellitus), 570. Diabetes insípida, 603. Obesidad, 603. Bibliografía, 607. Referencias aconsejadas para estudiantes, 607.

PARTE IX. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN LOS PROCESOS DEL SISTEMA NERVIOSO.

Capítulo 25. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN LOS PROCESOS DEL SISTEMA NERVIOSO 609

Vocabulario para el capítulo, 609. Problemas para estudio, 609. Importancia social de los trastornos neurológicos, 610. Como auxiliar en la ex-

ploración diagnóstica, 611. Síntomas y signos importantes, 616. El paciente parapléjico, 629. Enfermedades de las vías motoras, 650. Enfermedades hereditarias, familiares y congénitas, 650. Enfermedades difusas y focales de la médula espinal, 650. Enfermedades difusas y focales del cerebro, 650. Enfermedades de raíces, plexos y nervios, 660. Trastornos neuromusculares, 665. Otras enfermedades del sistema nervioso, 670. Bibliografía, 683. Referencias aconsejadas para estudiantes, 684.

PARTE. X. INTRODUCCION A LA ASISTENCIA EN PROCESOS DEL SISTEMA LOCOMOTOR.

Capítulo 26. INTRODUCCIÓN A LA ASISTENCIA EN PROCESOS DEL SISTEMA LOCOMOTOR 686

Problemas para estudio, 686. Distrofia muscular, 686. Artritis, 688. Bibliografía, 706. Referencias aconsejadas para estudiantes, 706.

PARTE XI. ASISTENCIA EN LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES.

Capítulo 27. LUCHA CONTRA LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES 707

Objetivos de la enseñanza y la experiencia en la asistencia por enfermera de las enfermedades transmisibles, 707. Problemas para estudio, 707. Enfermedades infecciosas, 710. Prevención de la diseminación de enfermedades transmisibles, 717. Protección contra la infección, 722. Métodos de aislamiento, 729. Bibliografía, 738. Referencias aconsejadas para estudiantes, 738.

Capítulo 28. ASISTENCIA EN LAS ENFERMEDADES BACTERIANAS 738

Vocabulario para el capítulo, 738. Problemas para estudio, 738. Estomatitis úlcero-membranosa (angina de Vincent; boca de trinchera), 739. Infecciones estafilocócicas, 740. Enfermedades estreptocócicas, 740. Bacteriemia, 743. Infecciones meningocócicas, 743. Carunco, 748. Lepra (enfermedad de Hansen), 749. Tétanos, 751. Brucelosis, 754. Tularemia, 760. Infecciones por bacilos de los grupos coliforme, proteus y pseudomonas, 763. Infecciones por salmonelas, 764. Shigelosis (disentería bacilar), 773. Bibliografía, 776. Referencias aconsejadas para estudiantes, 776.

Capítulo 29. ASISTENCIA EN ENFERMEDADES NO BACTERIANAS 777

Vocabulario para el capítulo, 777. Problemas para estudio, 777. Amibiasis, 778. Infecciones por esporozoarios, 782. Infecciones producidas por ciliados, 792. Infecciones por helmintos (infestación parasitaria), 792. Rickettsiasis, 804. Micosis, 816. Virus y virosis, 818. Bibliografía, 822. Referencias aconsejadas para estudiantes, 822.

Capítulo 30. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN LA POLIOMIELITIS 823

Problemas para estudio, 823. Síntomas, 824. Tratamiento y asistencia de enfermera, 825. Período de convalecencia, 832. Prevención de la poliomielitis, 837. Bibliografía, 837. Referencias aconsejadas para estudiantes, 838.

Capítulo 31. ASISTENCIA DE ENFERMERA EN LA TUBERCULOSIS PULMONAR. 838

Vocabulario para el capítulo, 838. Problemas para estudio, 839. Introducción, 841. Síntomas, 843. Tratamiento y asistencia, 844. Complicaciones, 851. Aspectos de salubridad pública de la lucha antituberculosa, 859. Enseñanza de los pacientes con tuberculosis pulmonar, 867. Bibliografía, 872. Referencias aconsejadas para estudiantes, 872.

Capítulo 32. ASISTENCIA EN LAS ENFERMEDADES VENÉREAS 873

Vocabulario para el capítulo, 873. Problemas para estudio, 873. Sífilis, 873. Gonorrea, 884. Granuloma inguinal, 884. Linfogranuloma venéreo (linfopatía venérea), 884. Infecciones por *Hemophilus ducreyi* (chancroide), 887. Clínicas para tratamiento de enfermedades venéreas, 887. Bibliografía, 888. Referencias aconsejadas para estudiantes, 888.

APÉNDICE 889

Términos médicos: prefijos, sufijos y raíces importantes, 889. Valores de química sanguínea en estado normal y patológico, 892. Valores normales de los exámenes clínicos, 894. Programa de asistencia domiciliaria, 894. Secciones registradas de la American Cancer Society, 895. Leyes judías sobre la alimentación, 895. Ayuno y abstinencia de la Iglesia Católica Romana, 895. Otros grupos religiosos, 896. Reglas alimenticias de la religión mahometana, 896. Jeringas para insulina, 896. Instrucciones para el uso del registro de enseñanza de diabéticos, 896. Asociaciones afiliadas a la Asociación Norteamericana de la Diabetes, 897. Clínicas en Estados Unidos particularmente interesadas en la esclerosis múltiple, 897.

ÍNDICE ALFABÉTICO 900