

Indice



Parte I. INTRODUCCION A LA ENFERMERIA PEDIATRICA

1. CRECIMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD MATERNOINFANTIL	1
Advenimiento de la pediatría como especialidad	1
Evolución hacia la atención hospitalaria	2
Expansión de los programas de salud comunal de protección	4
2. PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA ENFERMERÍA PEDIÁTRICA	9
Papel de la enfermera para fomentar la salud infantil	9
Comprensión del proceso de crecimiento y desarrollo	10
Ayuda física	14
Apoyo emocional	15
Apoyo del potencial de desarrollo intelectual del niño	18
Etapas sucesivas del desarrollo intelectual	20
Reacciones a las situaciones de alarma	21
Influir en el curso y el resultado de la hospitalización	25
Planes de asistencia: identificar los problemas y necesidades del niño. Diagnóstico de enfermería	30
Ayuda al niño durante su hospitalización	31
Niños con problemas especiales durante la hospitalización	39
3. PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES INFANTILES	57
Características de las enfermedades pediátricas	57
Métodos profilácticos	63
El futuro de la vigilancia de la salud infantil	73
4. TERAPÉUTICA RELACIONADA CON EL CUIDADO FÍSICO DEL NIÑO	76
Administración de líquidos	76
Administración de fármacos	85
Consideraciones farmacológicas	89

Parte II. EL RECIÉN NACIDO (DE LA CONCEPCION AL PRIMER MES DE VIDA)

5. PREPARACIÓN DE LA FAMILIA; CUIDADOS DE ENFERMERÍA DEL RECIÉN NACIDO	92
Aptitudes de los padres	92
Vigilancia prenatal de la salud	93
Crecimiento fetal	94
Adaptación física y cuidados inmediatos al nacer	95
6. EL RECIÉN NACIDO Y SU FAMILIA	98
Constitución neuromuscular del recién nacido	98
Visión emocional del nuevo mundo para el recién nacido	101

El posparto desde el punto de vista de la madre	107
El padre, el hombre olvidado	112
Expansión de las relaciones intrafamiliares	112
Problemas con el hermanito mayor	115
Preparación para la vigilancia constante de la salud del niño	116
7. VALORACIÓN FÍSICA Y CUIDADOS DEL RECIÉN NACIDO SANO	118
Valoración de las funciones vitales	118
Tubo digestivo	119
Vías genitourinarias	120
Piel	121
Cabeza y cuello	122
Boca	124
Ombligo	124
Extremidades	124
Medición del recién nacido	126
Protección contra las infecciones	127
La enfermera y los padres	128
8. NUTRICIÓN INFANTIL	129
Amamantamiento	129
Alimentación artificial	135
Trastornos digestivos en el lactante	142
9. ASISTENCIA DE LOS NIÑOS PREMATUROS, POSMADUROS Y DISMADUROS	148
Prematuros	148
Posmadurez	161
Dismadurez; insuficiencia placentaria	161
10. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA PARA EL RECIÉN NACIDO ENFERMO	164
Insuficiencia respiratoria (asfixia)	165
Lesiones obstétricas	168
Ictericia	170
Infección en el recién nacido	176
Otras alteraciones del recién nacido	178
11. CUIDADOS DE ENFERMERÍA DEL RECIÉN NACIDO CON MALFORMACIONES	
CONGÉNITAS Y ENFERMEDADES HEREDITARIAS	181
Frecuencia	181
Etiología	181
Aparato digestivo	187
Aparato genitourinario	193
Aparato respiratorio	196
Piel	196
Aparato cardiovascular	197
Sistema nervioso central	197
Organos de los sentidos	201
Sistema musculoesquelético	202
Papel de la enfermera en la orientación genética	203
Planes tempranos para el niño con impedimento	204
 Parte III. EL LACTANTE (DEL MES AL AÑO DE VIDA)	
12. CRECIMIENTO, DESARROLLO Y CUIDADOS DURANTE EL PRIMER AÑO	206
Crecimiento físico	206

Necesidades alimenticias de la infancia	211
Crecimiento y desarrollo neuromuscular y psicosocial	224
13. ASISTENCIA DEL LACTANTE CON MALFORMACIÓN CONGÉNITA	
Y ALTERACIONES HEREDITARIAS	247
Tubo digestivo	247
Sistema nervioso	258
Desarrollo neuromuscular aberrante	262
Sistema cardiovascular	269
Aparato genitourinario	269
Sistema hematopoyético	269
14. ASISTENCIA DE ENFERMERÍA DEL LACTANTE CON INFECCIÓN	271
Sífilis congénita	271
Otras enfermedades transmisibles	273
Infecciones respiratorias	275
Diarrea	286
Meningitis	290
Infecciones del aparato genitourinario (piuria)	295
Infecciones cutáneas	296
Agammaglobulinemia y disgammaglobulinemia congénita	298
Muerte súbita inesperada: muerte en la cuna	298
15. ASISTENCIA DE ENFERMERA DE LACTANTES CON OTRAS ALTERACIONES	300
Enfermedades de la piel por agentes físicos y químicos	300
Eccema	301
Invaginación	306
Prolapso rectal	307
Espasmo salutorio	307
Linfangioma (higroma quístico)	307
Hiperostosis cortical infantil (enfermedad de Caffey)	308
Reticuloendoteliosis	308
Neoplasias	308
Traumatismos	310
El niño golpeado	311
 Parte IV. EL NIÑO DE UNO A TRES AÑOS Y EL NIÑO	
EN EDAD PREESCOLAR (TRES A SEIS AÑOS)	
16. CRECIMIENTO, DESARROLLO Y CUIDADO DEL NIÑO DE UNO A TRES AÑOS	
Y EL NIÑO PREESCOLAR (TRES A SEIS AÑOS)	314
Crecimiento físico	314
Nutrición	318
Desarrollo neuromuscular	319
Desarrollo mental de uno a tres años de edad	326
Desarrollo psicosocial del niño de uno a tres años de edad	329
Reacción del niño de uno a tres años de edad a la pérdida de los cuidados	
maternos	337
Desarrollo psicosocial del preescolar (tres a seis años)	346
Desarrollo intelectual en el preescolar	348
Progreso en el desarrollo emocional durante el periodo preescolar	349

17. PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ASISTENCIA DE LOS NIÑOS HERIDOS	
Y ENVENENADOS	368
Frecuencia de accidentes	369
Prevención de accidentes	369
Quemaduras	371
Traumatismos	377
Envenenamientos	380
Cuerpos extraños	384
18. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON INFECCIONES POR VIRUS	387
Infecciones respiratorias	388
Exantemas agudos	391
Infecciones por enterovirus	398
Otras infecciones virales	402
19. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON INFECCIONES BACTERIANAS	406
Infecciones estreptocócicas	406
Enfermedades neumocócicas	409
Infecciones por H. influenzae	409
Difteria	410
Tétanos	411
Tos ferina	414
Infecciones estafilocócicas	414
Osteomielitis	414
Fiebre tifoidea	414
Infecciones por salmonelas	416
Tuberculosis	416
Meningitis bacteriana	423
Neumonitis durante la fibrosis quística del páncreas	423
20. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON INFECCIONES	
E INFESTACIONES DE OTROS TIPOS	429
Infecciones por rickettsias	429
Infecciones por hongos	430
Infecciones por espiroquetas	431
Infecciones por protozoarios	432
Infestaciones parasitarias de la piel	432
Arañas	433
Víboras	433
Helmintiasis intestinal	433
Larva migrans	435
21. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON ALTERACIONES HEMATOLÓGICAS	437
Consideraciones fisiológicas	437
Anemia	438
Anemia de tipo hemolítico	442
Leucemia	444
Linfoma maligno (enfermedad de Hodgkin, linfosarcoma, sarcoma de células del retículo)	450
Trastornos de la coagulación sanguínea	450
22. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON MALFORMACIONES CONGÉNITAS	
DE CORAZÓN Y GRANDES VASOS	456
Anatomía normal	456
Embriología y patogenia	457

Frecuencia	458
Pronóstico general	459
Procedimientos diagnósticos	459
Cardiopatías congénitas acianóticas	461
Cardiopatías congénitas potencialmente cianóticas	462
Cardiopatías congénitas cianóticas	464
Principios de tratamiento médico	466
Principios y complicaciones del tratamiento quirúrgico	468
Asistencia de enfermera	471
23. ASISTENCIA DE ENFERMERA DE NIÑOS CON TRASTORNOS METABÓLICOS	479
Síndromes de absorción defectuosa	479
Alteraciones del funcionamiento renal	482
24. ASISTENCIA DE PREESCOLARES QUE NECESITAN TRATAMIENTO QUIRÚRGICO	490
Cranecostenosis	490
Epistaxis (hemorragia nasal)	490
Paladar hendido	491
Quistes del cuello	493
Tórax infundibuliforme (pectus excavatum)	493
Pólipos intestinales	493
Subluxación de la cabeza del radio	493
Espondilitis tuberculosa (enfermedad de Pott)	494
Anomalías de la posición de piernas y pies	494
Alteraciones de los ojos que necesitan operación	494
Parte V. EL NIÑO EN EDAD ESCOLAR (SEIS A 13 AÑOS)	
25. CRECIMIENTO, DESARROLLO Y CUIDADOS DEL NIÑO DURANTE LOS AÑOS ESCOLARES (SEIS A 13 AÑOS)	498
Crecimiento físico	498
Nutrición	502
Desarrollo psicosocial y cognoscitivo	503
26. ASISTENCIA DE ENFERMERA DEL NIÑO CON ENFERMEDADES DE LAS GLÁNDULAS ENDOCRINAS	529
Exposición general	529
Desarrollo sexual normal	530
Precocidad sexual	531
Trastornos tiroideos	532
Hipotiroidismo adquirido	533
Hipertiroidismo (bocio) tóxico o exoftálmico	533
Trastornos paratiroides	534
Trastornos hipofisarios	534
Trastornos de las glándulas suprarrenales	534
Diabetes sacarina	536
27. ASISTENCIA DEL NIÑO CON ENFERMEDADES ALÉRGICAS Y DE LA COLÁGENA	546
Enfermedades alérgicas	546
Enfermedades de la colágena	550
Cuidados de convalecencia de los niños con enfermedades crónicas	560
28. ASISTENCIA DE ENFERMERÍA DEL NIÑO CON ALTERACIONES NEUROLÓGICAS Y PSICOLÓGICAS	567

Defectos de la visión	567
Pérdida del oído	567
Defectos del habla	568
Tic (espasmo habitual)	568
Cefalea	568
Enuresis	569
Encopresis	569
Convulsiones recidivantes	570
Problemas de adaptación en la escuela	573
Alteraciones neuromusculares degenerativas hereditarias	574
El niño con impedimento	576
29. ASISTENCIA DE ESCOLARES CON ESTADOS QUIRÚRGICOS Y ORTOPÉDICOS	585
Amígdalas y adenoides	585
Apendicitis	586
Testículo no descendido (criptorquidia)	586
Tumor cerebral	588
Osteomielitis aguda	590
Artritis séptica	591
Sinovitis coxofemoral	591
Tuberculosis coxofemoral	592
Osteocondrosis	592
Escoliosis	592
Tumores óseos benignos	593
Tumores óseos malignos	594
Cirugía reconstructiva y rehabilitación	594
Parte VI. CRECIMIENTO, DESARROLLO Y ASISTENCIA DURANTE PUBERTAD Y ADOLESCENCIA (13 A 18 AÑOS)	
30. CRECIMIENTO, DESARROLLO Y ASISTENCIA DURANTE PUBERTAD Y ADOLESCENCIA (13 A 18 AÑOS)	596
Crecimiento femenino	597
Crecimiento masculino	599
Necesidades alimenticias de la adolescencia	599
Desarrollo psicosocial e intelectual del adolescente	600
Desafío de la juventud moderna	616
31. ALTERACIONES DE PUBERTAD Y ADOLESCENCIA	622
Acné	622
Ginecomastia	622
Falta de desarrollo sexual	623
Trastornos menstruales	624
Obesidad	625
Mononucleosis infecciosa	628
Colitis ulcerosa crónica	628
Tuberculosis	629
Problemas de conducta en adolescentes	629
Apéndice	637
Forma impresa para ingreso	637
Medidas físicas protectoras	637
Punción venosa	640
Obtención de muestras de orina	642
Punción lumbar	644

Venoclisis o transfusión	646
Inyección intramuscular	647
Asistencia del niño con traqueotomía	649
Técnica de aislamiento; asepsia médica	650
Equipo para juego	651
Uso de literatura infantil durante la hospitalización	652
32. INDICE ALFABÉTICO	667