

ANEXO I

FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE PEDIATRÍA

PARTE GENERAL

- TEMA 1. La Constitución Española de 1978: Título Preliminar, Título I “De los derechos y deberes fundamentales”, Título VIII “De la organización territorial del Estado”. El Estatuto de Autonomía para Cantabria.
- TEMA 2. La Ley 14/1986, de 25 de abril General de Sanidad: Título preliminar “Del derecho a la protección de la salud”, Capítulos I y II del Título I “De los principios generales del Sistema de Salud” y “De las actuaciones sanitarias del Sistema de Salud”, Título III “De la estructura del Sistema Sanitario Público”. Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública: Título preliminar “Disposiciones generales. La política de salud pública”, Título I “Derechos, deberes y obligaciones en salud pública”, Título II “Actuaciones de salud pública”.
- TEMA 3. Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Capítulo preliminar “Disposiciones generales”, Capítulo I “De las prestaciones”, Capítulo X “Del Consejo Interterritorial”. Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
- TEMA 4. La Ley 44/2003, de 21 de noviembre de Ordenación de las Profesiones Sanitarias: Título preliminar “Normas generales”, Título I “Del ejercicio de las profesiones sanitarias”, Título II “De la formación de los profesionales sanitarios”, Título III “Del desarrollo profesional y su reconocimiento”.
- TEMA 5. Ley 41/2002, de 14 de noviembre, Básica Reguladora de la Autonomía del Paciente y de Derechos y Obligaciones en materia de información y Documentación Clínica: Capítulo I “Principios generales”, Capítulo II “El derecho de información sanitaria”, Capítulo III “Derecho a la intimidad”, Capítulo IV “El respeto a la autonomía del paciente”, Capítulo V “La historia clínica”, Capítulo VI “Informe de alta y otra documentación clínica”. Decreto 139/2004, de 15 de diciembre, por el que se crea y regula el Registro de Voluntades Previas de Cantabria.
- TEMA 6. Ley de Cantabria 7/2002, de 10 de diciembre, de Ordenación Sanitaria de Cantabria: Título I “Disposiciones generales”, Título II “Del sistema sanitario público de Cantabria”, Título III “De los ciudadanos en el sistema autonómico de salud”.
- TEMA 7. Decreto 27/2011, de 31 de marzo, por el que se establece el Mapa sanitario de Cantabria.
- TEMA 8. El Servicio Cántabro de Salud: Estructura y Competencias. Ley 10/2001, de 28 de diciembre, de Creación del Servicio Cántabro de Salud. Decreto 3/2012, de 19 de enero, de estructura básica de los órganos periféricos del Servicio Cántabro de Salud. La Consejería de Sanidad del Gobierno de Cantabria: Estructura básica y Competencias.
- TEMA 9. La Ley 55/2003 de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud y la Ley de Cantabria 9/2010, de 23 de diciembre, de Personal Estatutario de Instituciones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Cantabria: Disposiciones o normas generales; Clasificación del personal estatutario; Planificación y ordenación del personal; Derechos y deberes; Adquisición y pérdida de la condición de personal estatutario fijo ; Provisión y

- selección; Promoción interna; Movilidad del personal; Carrera profesional; Retribuciones; Jornada, permisos y licencias; Situaciones del personal; Régimen disciplinario; Incompatibilidades; Representación, participación y negociación.
- TEMA 10. Ley de Cantabria 7/2006, de 15 de junio, de garantías de tiempos máximos de respuesta en la atención sanitaria especializada en el sistema sanitario público de Cantabria.
- TEMA 11. Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales: Capítulo I “Objeto, ámbito de aplicación y definiciones”, Capítulo II “Política en materia de prevención de riesgos para proteger la seguridad y la salud en el trabajo”, Capítulo III “Derechos y obligaciones”, Capítulo IV “Servicios de prevención”. Acuerdo del Consejo de Gobierno por el que se aprueba el Acuerdo Marco en salud laboral y participación de los trabajadores en materia de prevención de riesgos laborales en el Servicio Cántabro de Salud.
- TEMA 12. Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres: Título Preliminar. Título I “El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación”, Título II “Políticas públicas para la igualdad”, Título IV “El derecho al trabajo en igualdad de oportunidades”, Título V “El principio de igualdad en el empleo público”. Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal: Título I “Disposiciones generales”, Título II “Principios de la protección de datos”, Título III “Derechos de las personas”.

FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE PEDIATRIA TEMAS ESPECÍFICOS

- TEMA 13. Conceptos básicos de citogenética. Clasificación de las anomalías cromosómicas. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 14. Conceptos básicos de genética bioquímica y molecular. Leyes de la herencia mendeliana. Consejo genético. Indicaciones y metodología del diagnóstico prenatal.
- TEMA 15. Introducción a la patología prenatal. Teratología: conceptos actuales. Embriofetopatías por agentes físicos, químicos y metabólicos.
- TEMA 16. Embriofetopatías por agentes infecciosos.
- TEMA 17. Recién nacido normal. Características anatómicas y fisiológicas. Valoración neonatal. Período de adaptación. Cuidados generales del recién nacido.
- TEMA 18. Alteraciones del crecimiento fetal. Valoración de la edad gestacional. Recién nacido de bajo peso: clasificación.
- TEMA 19. Recién nacido pretérmino. Características anatómicas y fisiológicas. Estudio de los principales problemas. Asistencia al recién nacido pretérmino.
- TEMA 20. Pérdida de bienestar fetal. Concepto. Valoración diagnóstica y tratamiento. Hipoxia neonatal. Reanimación del recién nacido.
- TEMA 21. Dificultad respiratoria del recién nacido, etiopatogenia, clínica, profilaxis y tratamiento.
- TEMA 22. Otros síndromes neonatales de dificultad respiratoria.
- TEMA 23. Traumatismos obstétricos. Principales cuadros.
- TEMA 24. Patología infecciosa neonatal. Sepsis y meningitis del recién nacido: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 25. Alteraciones hematológicas del recién nacido. Anemia y policitemia. Enfermedad hemorrágica del recién nacido.

- TEMA 26. Ictericias neonatales. Metabolismo de la bilirrubina en el recién nacido. Clasificación de las ictericias neonatales. Ictericia fisiológica del recién nacido.
- TEMA 27. Ictericias hemolíticas del recién nacido: clínica, profilaxis y tratamiento.
- TEMA 28. Trastornos metabólicos agudos en el recién nacido. Hijo de madre diabética. Screening neonatal de las metabolopatías hereditarias.
- TEMA 29. Fisiología de la digestión y absorción intestinal en el niño. Necesidades nutritivas.
- TEMA 30. Lactancia materna.
- TEMA 31. Lactancia artificial. Alimentación complementaria. Alimentación del niño sano.
- TEMA 32. Gastroenteritis aguda.
- TEMA 33. Metabolismo hidrosalino. Deshidratación aguda: fisiopatología, clínica y tratamiento.
- TEMA 34. Nutrición y sus alteraciones. Valoración del estado nutricional. Malnutrición calórico-proteica: fisiopatología, clínica y tratamiento.
- TEMA 35. Obesidad: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 36. Síndromes de malabsorción intestinal. Concepto. Clasificación. Fisiopatología. Sistemática diagnóstica y terapéutica.
- TEMA 37. Enfermedad celiaca: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 38. Fibrosis quística del páncreas: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 39. Errores innatos del metabolismo. Introducción. Errores del metabolismo de los aminoácidos. Principales cuadros.
- TEMA 40. Errores del metabolismo de los hidratos de carbono. Principales cuadros.
- TEMA 41. Errores del metabolismo de los lípidos. Principales cuadros. Mucopolisacaridosis.
- TEMA 42. Raquitismos. Clasificación. Fisiopatología. Clínica, profilaxis y tratamiento. Hipervitaminosis D.
- TEMA 43. Crecimiento y desarrollo. Fisiología. Características del crecimiento y desarrollo en los distintos periodos de la infancia. Exploración y valoración del nacimiento.
- TEMA 44. Patología del crecimiento. Concepto. Clasificación etiopatogénica. Variantes normales del crecimiento. Actitud diagnóstica y terapéutica ante el niño con talla baja. Hipocrecimiento.
- TEMA 45. Pubertad. Fisiología de la pubertad masculina y femenina. Pubertad precoz.
- TEMA 46. Patología de la hipófisis. Principales cuadros. Diabetes insípida. Enanismo hipofisario.
- TEMA 47. Patología suprarrenal. Hiperplasia suprarrenal congénita: fisiopatología, clínica y tratamiento
- TEMA 48. Estados intersexuales. Anomalías en los mecanismos de determinación y diferenciación sexual. Pseudohermafroditismos: plan diagnóstico y terapéutico.
- TEMA 49. Diabetes mellitus infantil. Etiopatogenia. Fisiopatología. Estudio clínico y diagnóstico. Complicaciones a corto y largo plazo. Manejo del niño diabético.
- TEMA 50. Inmunodeficiencias primarias. Clasificación. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 51. SIDA en la infancia. Epidemiología. Etiopatogenia, clínica, diagnóstico, profilaxis y tratamiento.
- TEMA 52. Infección estafi locócica. Infección por haemophilus influenzae. Tosferina.
- TEMA 53. Infección estreptocócica. Escarlatina. Fiebre reumática: epidemiología, etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 54. Síndrome meningeo en la infancia: etiología, clínica y tratamiento.
- TEMA 55. Infección meningocócica: epidemiología, clínica, profilaxis y tratamiento.
- TEMA 56. Enfermedades exantemáticas en la infancia.
- TEMA 57. Parotiditis epidémica. Mononucleosis infecciosa. Clínica y tratamiento.
- TEMA 58. Infecciones por virus herpes simple y varicelazoster: clínica y tratamiento.
- TEMA 59. Infecciones por enterovirus: polio, coxsackie y ECHO. Clínica y tratamiento.

- TEMA 60. Hepatitis vírica: etiología, epidemiología, clínica, profi laxis y tratamiento.
- TEMA 61. Tuberculosis: epidemiología, formas clínicas, profi laxis y tratamiento.
- TEMA 62. Inmunizaciones. Calendario vacunal vigente en la CAV.
- TEMA 63. Vómitos. Semiología general. Sistematización de los cuadros más importantes. Patología cardiohiatal. Estenosis hipertrófica de píloro. Vómitos cíclicos. Clínica y tratamiento.
- TEMA 64. Abdomen agudo. Sistematización etiológica según la edad del niño. Apendicitis aguda. Obstrucciones digestivas.
- TEMA 65. Estreñimiento. Semiología general. Sistematización de los cuadros más importantes. Megacolon congénito.
- TEMA 66. Parasitosis intestinal. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 67. Patología hepática. Hipertensión portal. Cirrosis hepática. Síndrome de Reye. Clínica y tratamiento.
- TEMA 68. Patología de las vías aéreas superiores. Rinitis. Adenoiditis. Sinusitis. Faringoamigdalitis. Otitis. Faringitis. Etiología, clínica y tratamiento.
- TEMA 69. Patología de las vías aéreas inferiores. Bronquiolitis: etiopatogenia, clínica y tratamiento. Aspiración de cuerpo extraño.
- TEMA 70. Neumonías y bronconeumonías: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 71. Asma bronquial: etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 72. Cardiopatías congénitas (I). Enfoque general de las cardiopatías congénitas. Cardiopatías congénitas acianógenas. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 73. Cardiopatías congénitas (II). Cardiopatías congénitas cianógenas. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 74. Urgencias cardio-vasculares. Insuficiencia cardíaca. Reanimación cardio-pulmonar. Hipertensión arterial.
- TEMA 75. Nefropatías glomerulares. Glomerulonefritis aguda post-infecciosa. Nefropatía IgA. Neuropatías hereditarias. Hematuria en la infancia: enfoque diagnóstico.
- TEMA 76. Síndrome nefrótico idiopático: clasificación, etiopatogenia, clínica y tratamiento.
- TEMA 77. Infección urinaria: etiopatogenia, clínica, diagnóstico, profi laxis y tratamiento.
- TEMA 78. Malformaciones renales más importantes. Manejo del niño con criptorquidia.
- TEMA 79. Anemias en la infancia. Clasificación general. Estudio de los principales cuadros.
- TEMA 80. Anemias hemolíticas constitucionales. Clasificación, clínica y tratamiento.
- TEMA 81. Patología de la hemostasis. Alteraciones vasculares y plaquetarias: diagnóstico diferencial de las púrpuras.
- TEMA 82. Leucosis agudas en la infancia. Clasificación. Clínica y tratamiento.
- TEMA 83. Tumores sólidos en la infancia. Linfomas. Tumor de Wilms. Neuroblastoma. Perspectivas actuales de la oncología infantil.
- TEMA 84. Discapacidad intelectual. Parálisis cerebral. Clínica y tratamiento. Bases para la prevención.
- TEMA 85. Convulsiones. Clasificación etiológica según la edad. Convulsión febril. Epilepsia en la infancia: clasificación, clínica y tratamiento.
- TEMA 86. Hipertensión intracraneal, etiopatogenia, clínica y tratamiento. Hidrocefalias. Tumores intracraneales.
- TEMA 87. Patología neuromuscular. Sistemática diagnóstica, clínica y tratamiento de los principales cuadros. Enfermedad de Werdnig-Hoffman. Distrofia muscular de Duchenne.
- TEMA 88. Colagenosis. Sistemática diagnóstica, clínica y tratamiento de los principales cuadros. Artritis crónica juvenil.
- TEMA 89. Accidentes e intoxicaciones infantiles. Muerte súbita del lactante.

- TEMA 90. Síndrome del niño maltratado. Epidemiología, formas clínicas, diagnóstico y conducta médicolegal.
- TEMA 91. Trastornos de la conducta en la infancia. Síndrome de hiperactividad - falta de atención. Enuresis. Encopresis.
- TEMA 92. Trastornos de la conducta en la adolescencia. Problemática psicosocial del adolescente. Anorexia nerviosa y bulimia.

BORRADOR

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

- Tratado de Pediatría. 11ª Edición. M. Moro, S. Málaga. L. Madero. Editorial Panamericana. ISBN: 978-84-9835-725-7.
- Tratado de Pediatría. 20ª Edición. Nelson. Editorial Elsevier España. ISBN: 978-84-9113-015-4.

BORRADOR