

PROGRAMA PARA FACULTATIVOS ESPECIALISTAS DE ÁREA

TEMAS COMUNES

Tema 1. Constitución Española de 1978. Principios Fundamentales. Derechos y deberes fundamentales de los Españoles. La protección de la Salud en la Constitución.

Tema 2. Estatuto de Autonomía de Andalucía. Competencias recogidas en el Estatuto de Autonomía. El Parlamento de Andalucía. Los órganos de Gobierno de la Junta de Andalucía. Funciones y Estructuras.

Tema 3. Ley General de Sanidad. Fundamentos. Características. Competencias de las Administraciones Públicas. Organización General del Sistema Sanitario Público.

Tema 4. Ley 2/98 de Salud de Andalucía. Principios generales. Derechos y deberes de los ciudadanos. Plan Andaluz de Salud. Objetivos. Actuaciones en materia de Salud Pública. Salud Laboral. Asistencia Sanitaria.

Tema 5. Estructura, organización y competencias de la Consejería de Salud y del Servicio Andaluz de Salud. Empresas Públicas. Consorcios.

Tema 6. Niveles Asistenciales. Ordenación de la Asistencia Primaria. Ordenación de la Asistencia especializada en Andalucía. Continuidad Asistencial entre ambos niveles.

Tema 7. Organización hospitalaria. Estructura. Junta Facultativa. Comisiones Hospitalarias. El Contrato Programa de los Hospitales del Servicio Andaluz de Salud.

Tema 8. Garantías de accesibilidad a los servicios: libre elección de médico, tiempos de respuesta asistencial en el Sistema Sanitario Público de Andalucía: Quirúrgico, procesos asistenciales, primeras consultas y procedimientos diagnósticos. Segunda opinión facultativa. Autonomía del paciente: El consentimiento informado. Ley 5/2003 de Voluntad Vital Anticipada. Registro de voluntades vitales anticipadas.

Tema 9. Estatuto Marco de personal Estatutario de los Servicios de Salud. Modelo de Desarrollo Profesional.

Tema 10. Planes de mejora de la calidad en los Centros Sanitarios: Comisiones Clínicas. Unidades Clínicas de Gestión.

Tema 11. Demografía sanitaria. Fuentes de información e indicadores demográficos. Análisis de datos. Indicadores de Salud: clasificación y utilidad. La morbilidad.

Tema 12. Parámetros estadísticos: Razón. Tasas. Índices. Ajuste y estandarización de tasas. Índices que definen una distribución: Medidas de centralización y de dispersión en estadística sanitaria. Análisis de muestras y variables. Chi- Cuadrado, F de Snedecor.

Tema 13. Epidemiología. Concepto. Tipos de estudios. Indicadores y tasas. Epidemiología analítica: Metodología. Estudios de cohortes: riesgo relativo, riesgo atribuible. Estudio de casos y Controles: Odds-Ratio. Número de pacientes que será Necesario Tratar (NNT).

Tema 14. Metodología de la Investigación. Tamaño y validez de la muestra. Estudios experimentales. Ensayos clínicos. Validez de métodos diagnósticos: sensibilidad, especificidad, valor predictivo positivo. Medicina basada en la evidencia.

Tema 15. Sistemas de información en asistencia especializada. Estructura general de DIRAYA: Tarjeta Sanitaria. Historia Digital de Salud del ciudadano. Base

de datos de Usuarios (BDU). Módulo de tratamiento de la información. Confidencialidad. Ley de Protección de datos. Guías diagnósticas y terapéuticas.

Tema 16. Producto Sanitario. Concepto de Case Mix. Técnicas de medición y descripción. Economía de la Salud. Conceptos de financiación, gestión y provisión de servicios sanitarios. Conceptos de equidad, eficacia, eficiencia y efectividad.

Tema 17. Planificación sanitaria. Identificación de problemas. Indicadores demográficos, socioeconómicos, del nivel de salud, medioambientales. Elaboración de programas de salud y su evaluación. Guías de Práctica Clínica.

Tema 18. II Plan de Calidad del Sistema Sanitario Público de Andalucía: Procesos estratégicos, Proyectos estratégicos. Modelo de Acreditación de Centros y Servicios de Andalucía.

Tema 19. Gestión por Procesos Asistenciales integrados. Mapas de Procesos Asistenciales. Procesos de soporte.

Tema 20. Educación para la Salud. Intervención educativa desde la consulta médica. El consejo médico. La comunicación médico paciente. Técnicas de entrevista clínica. Uso racional del medicamento. Prescripción por principio activo. La cumplimentación. Problemas derivados de la terapia farmacológica

FACULTATIVOS ESPECIALISTAS EN ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

TEMAS ESPECÍFICOS

Tema 21. Sistema endocrino: generalidades, síntesis, secreción, transporte y acción hormonal.

Tema 22. Eje hipotálamo-hipofisario: Anatomía y fisiología. Evaluación de la función hipotálamo-hipofisaria.

Tema 23. Hipopituitarismo: Concepto, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 24. Tumores hipotálamo-hipofisarios. Tumores no funcionantes: Concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 25. Tumores secretores de GH. Gigantismo y acromegalia: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 26. Tumores secretores hipofisarios de gonadotropinas, tirotropina y otros péptidos.

Tema 27. Evaluación clínica de la talla baja.

Tema 28. Déficit de secreción de GH: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 29. Evaluación clínica de las hiperprolactinemias. Prolactinomas: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 30. Evaluación de los desórdenes de la pubertad. Pubertad precoz y Pubertad retrasada: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 31. Diabetes insípida: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 32. Síndrome de secreción inadecuada de ADH: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 33. Tiroides: Anatomía, histología y fisiología tiroidea. Evaluación de la función tiroidea.

Tema 34. Bocio y nódulo tiroideo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 35. Cáncer tiroideo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 36. Hipotiroidismo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 37. Hipertiroidismo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 38. Oftalmopatía tiroidea: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 39. Tiroiditis: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 40. Glándulas paratiroides: Anatomía, histología y fisiología. Evaluación de la función paratiroidea.

Tema 41. Hiperparatiroidismo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 42. Hipoparatiroidismo: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 43. El Hueso: Anatomía, histología y fisiología. Evaluación del metabolismo óseo.

Tema 44. Raquitismo y osteomalacia: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 45. Osteoporosis: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 46. Glándula adrenal: Anatomía, histología y fisiología. Evaluación de la función adrenal.

Tema 47. Desórdenes de la médula adrenal: Hiperfunción e hipofunción. Feocromocitoma: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 48. Hiperaldosteronismos: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 49. Hipoaldosteronismos: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 50. Insuficiencia suprarrenal: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 51. Síndrome de Cushing: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 52. Deficiencias enzimáticas suprarrenales: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 53. Evaluación del incidentaloma suprarrenal. Tumores suprarrenales: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 54. Testículos: Anatomía, histología, fisiología. Evaluación de la función testicular.

Tema 55. Hipogonadismos masculinos: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 56. Criptorquidia. Ginecomastia. Tumores testiculares.

Tema 57. Ovarios: Anatomía, histología, fisiología. Evaluación de la función ovárica.

Tema 58. Hipogonadismos femeninos: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 59. Evaluación clínica del Hirsutismo. Hiperandrogenismos: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 60. Trastornos de la diferenciación sexual: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 61. Neoplasia endocrina múltiple: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 62. Síndromes poliglandulares autoinmunes: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 63. Síndromes de resistencia hormonal: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 64. Islote pancreático: Anatomía, histología y fisiología. Evaluación de su función.

Tema 65. Evaluación clínica de las hipoglucemias. Insulinomas: concepto, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 66. Otros tumores pancreáticos y gastrointestinales endocrinos: clasificación, epidemiología, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 67. Síndrome carcinoide: concepto, clasificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

Tema 68. Diabetes: Concepto, clasificación, clínica, diagnóstico.

Tema 69. Diabetes tipo 1: etiopatogenia, epidemiología, prevención y diagnóstico.

Tema 70. Diabetes tipo 2: etiopatogenia, epidemiología, prevención y diagnóstico.

Tema 71. Complicaciones agudas de la diabetes: hipo e hiperglucemia.

Tema 72. Retinopatía diabética: concepto, fisiopatología, prevención, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 73. Nefropatía diabética: concepto, fisiopatología, prevención, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 74. Neuropatía diabética: concepto, fisiopatología, prevención, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 75. Complicaciones macrovasculares: concepto, fisiopatología, prevención, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 76. Pie diabético: concepto, fisiopatología, prevención, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 77. Tratamiento de la diabetes: Educación sanitaria. Recomendaciones higiénico-dietéticas. Objetivos de control.

Tema 78. Tratamiento de la diabetes: Antidiabéticos orales.

Tema 79. Tratamiento de la diabetes: Insulinoterapia. Bombas de infusión continua de insulina.

Tema 80. Diabetes y embarazo: Concepto, fisiopatología, diagnóstico, clasificación y tratamiento.

Tema 81. Organización de la atención al paciente con diabetes: la diabetes como proceso asistencial integrado. Plan Andaluz de la Diabetes.

Tema 82. Hipertensión arterial endocrina: conceptos básicos, clasificación y diagnóstico.

Tema 83. Tratamiento de la hipertensión arterial endocrina.

Tema 84. Dislipemia: conceptos básicos, clasificación y diagnóstico.

Tema 85. Tratamiento de las dislipemias.

Tema 86. Síndrome Metabólico: conceptos básicos, diagnóstico y tratamiento.

Tema 87. Dieta equilibrada. Recomendaciones nutricionales en las distintas etapas de la vida.

Tema 88. Nutrientes específicos: vitaminas, oligoelementos y minerales.

Tema 89. Valoración del estado nutricional.

Tema 90. Desnutrición: Etiopatogenia, clasificación, tipos, diagnóstico. Planificación del soporte nutricional en pacientes con carencias proteico-calóricas.

Tema 91. Trastornos del comportamiento alimentario.

Tema 92. Nutrición artificial: Conceptos generales, indicaciones y tipos. Suplementos nutricionales.

Tema 93. Nutrición enteral: Conceptos generales, indicaciones, vías de acceso, pautas de administración y complicaciones.

Tema 94. Nutrición parenteral: Conceptos generales, indicaciones, vías de acceso, pautas de administración y complicaciones.

Tema 95. Soporte nutricional en las enfermedades digestivas, respiratorias, renales, neurológicas, neoplásicas y en los pacientes críticos.

Tema 96. Errores congénitos del metabolismo.

Tema 97. Obesidad: Concepto, etiopatogenia, epidemiología, clasificación y diagnóstico.

Tema 98. Obesidad: Clínica y complicaciones.

Tema 99. Obesidad: Tratamiento conductual, dieta y actividad física.

Tema 100. Obesidad: Tratamiento farmacológico y quirúrgico.