

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 MEDICINA INTERNA

TEMAS ESPECÍFICOS

Tema 21. Medicina Interna en el siglo XXI. Nuevos campos de desarrollo. Fundamentos de la práctica médica hoy y mañana. Principios generales del diagnóstico.

Tema 22. Información científica en Medicina Interna. Fuentes virtuales del conocimiento.

Tema 23. Diseños epidemiológicos aplicados a la Medicina Interna.

Tema 24. Ética Médica. Consentimiento informado en la práctica clínica. Ética en etapas avanzadas de la vida. Fundamentos del profesionalismo de la Medicina Interna.

Tema 25. Gestión de los recursos en Medicina Interna.

Tema 26. Medicina Basada en la evidencia. Eficacia, efectividad y eficiencia de la práctica médica.

Tema 27. El papel del internista en la investigación clínica y experimental.

Tema 28. Atención al paciente con patología médica urgente.

Tema 29. Shock. Diagnóstico diferencial y tratamiento.

Tema 30. Insuficiencia cardiaca.

Tema 31. Manejo terapéutico de la fibrilación auricular. Uso de antiarrítmicos.

Tema 32. Síncope. Diagnóstico diferencial.

Tema 33. Síndrome coronario agudo. Cardiopatía isquémica crónica.

Tema 34. Manejo de la hipertensión arterial.

Tema 35. Endocarditis infecciosa.

Tema 36. Valoración del riesgo cardiovascular. Uso de escalas.

Tema 37. Arteriosclerosis como enfermedad sistémica. Tratamiento de las dislipemias.
 Tema 38. Arteriopatía periférica.
 Tema 39. Enfermedad tromboembólica venosa. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 40. Abdomen agudo de naturaleza médica. Diagnóstico diferencial.
 Tema 41. Síndrome diarreico agudo. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 42. Ascitis. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 43. Malabsorción intestinal. Diagnóstico.
 Tema 44. Insuficiencia respiratoria aguda.
 Tema 45. Ventilación mecánica no invasiva.
 Tema 46. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica y síndrome bronquiectásico.
 Tema 47. Asma bronquial.
 Tema 48. Síndrome de apnea del sueño. Diagnóstico.
 Tema 49. Cáncer de pulmón. Formas de presentación y diagnóstico.
 Tema 50. Infección respiratoria no neumónica y neumónica.
 Tema 51. Manifestaciones pulmonares de las enfermedades sistémicas. Hipertensión pulmonar.
 Tema 52. Derrame pleural. Diagnóstico.
 Tema 53. Insuficiencia renal aguda.
 Tema 54. Insuficiencia renal crónica. Etiopatogenia y diagnóstico.
 Tema 55. Infección urinaria. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 56. Síndrome nefrótico. Diagnóstico diferencial.
 Tema 57. Uso de fármacos en la insuficiencia renal.
 Tema 58. Gota y otras artropatías por microcristales.
 Tema 59. Artritis inflamatoria agudas y crónicas.
 Tema 60. Artropatías degenerativas.
 Tema 61. Osteoporosis. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 62. Lupus eritematoso sistémico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
 Tema 63. Síndrome antifosfolípido. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
 Tema 64. Vasculitis. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.
 Tema 65. Paniculitis y trastornos de la grasa subcutánea.
 Tema 66. Sarcoidosis. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 67. Amiloidosis.
 Tema 68. Síndrome constitucional. Aproximación al diagnóstico clínico.
 Tema 69. Tratamiento de soporte y cuidados paliativos en las enfermedades terminales.
 Tema 70. Fundamentos de la terapia genética.
 Tema 71. Valoración del paciente de edad avanzada. Uso de escalas. Problemas clínicos más relevantes en el paciente anciano.
 Tema 72. Manifestaciones dermatológicas de enfermedades sistémicas y neoplásicas.
 Tema 73. Síndromes paraneoplásicos.
 Tema 74. Accidentes vasculares cerebrales.

Tema 75. Enfermedad de Parkinson. Empleo de fármacos.
 Tema 76. Deterioro cognitivo. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 77. Patología orgánica asociada al alcoholismo.
 Tema 78. Adicción a drogas. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 79. Síndrome anémico.
 Tema 80. Gammopatías monoclonales. Mieloma múltiple.
 Tema 81. Síndromes linfoproliferativos. Formas clínicas de presentación y diagnóstico.
 Tema 82. Coagulopatías. Hemoterapia.
 Tema 83. Diabetes mellitus tipo 2. Bases patogénicas. Tratamiento integral.
 Tema 84. Complicaciones crónicas de la diabetes.
 Tema 85. Enfermedades del tiroides.
 Tema 86. Hipercalcemia. Diagnóstico y tratamiento.
 Tema 87. Alteraciones del metabolismo hidrosalino.
 Tema 88. Alteraciones del equilibrio ácido base.
 Tema 89. Valoración nutricional. Nutrición artificial.
 Tema 90. Obesidad. Síndrome metabólico.
 Tema 91. Fiebre de origen desconocido.
 Tema 92. Infecciones nosocomiales y en ancianos institucionalizados.
 Tema 93. Infecciones en el paciente inmunodeprimido. Infección VIH-SIDA.
 Tema 94. Infecciones bacterianas. Sepsis bacteriana.
 Tema 95. Infecciones sistémicas causadas por hongos.
 Tema 96. Infecciones víricas en el enfermo inmunocompetente.
 Tema 97. Patología asociada a la inmigración y viajes internacionales.
 Tema 98. Uso adecuado de antibioterapia.
 Tema 99. Síndrome de fatiga crónica.
 Tema 100. El internista ante los trastornos ansioso-depresivos.

**FACULTATIVOS ESPECIALISTAS EN
 MEDICINA INTERNA. PLAZAS
 DIFERENCIADAS DE ENFERMEDADES
 INFECCIOSAS**

TEMAS ESPECÍFICOS

Tema 21. Síndromes febriles de etiología no filiada.
 Tema 22. Sepsis. Bacteriemias primarias.
 Tema 23. Infecciones del tracto respiratorio superior. Otitis y sinusitis.
 Tema 24. Infecciones de la cavidad bucal, cabeza y cuello.
 Tema 25. Traqueitis y bronquitis aguda. Exacerbación aguda de la bronquitis crónica.
 Tema 26. Neumonías. Pleuritis y empiemas.
 Tema 27. Absceso de pulmón y otras infecciones pulmonares.
 Tema 28. Tuberculosis pulmonar y extrapulmonar.
 Tema 29. Enfermedades por otras micobacterias.
 Tema 30. Infecciones urinarias.

- Tema 31. Infecciones genitales en el varón, enfermedad inflamatoria pelviana y enfermedades de transmisión sexual.
- Tema 32. Esofagitis infecciosas.
- Tema 33. Infección por *Helicobacter pylori*.
- Tema 34. Gastroenterocolitis, incluyendo fiebres tíficas.
- Tema 35. Enfermedad de Whipple.
- Tema 36. Supuraciones intraabdominales.
- Tema 37. Infecciones de vías biliares.
- Tema 38. Infección por los virus de la hepatitis.
- Tema 39. Endocarditis infecciosa y otras infecciones endovasculares.
- Tema 40. Pericarditis y miocarditis. Mediastinitis.
- Tema 41. Tromboflebitis y linfangitis.
- Tema 42. Meningitis. Encefalitis y mielitis.
- Tema 43. Abscesos cerebrales y otras infecciones del sistema nervioso central.
- Tema 44. Endoftalmítis. Otras infecciones oculares.
- Tema 45. Infecciones osteoarticulares, incluyendo las espondilitis.
- Tema 46. Infecciones de piel y partes blandas, incluyendo piomiositis.
- Tema 47. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: epidemiología y prevención.
- Tema 48. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: historia natural, cuadro clínico y diagnóstico.
- Tema 49. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: infecciones asociadas.
- Tema 50. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: tumores asociados.
- Tema 51. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: otra patología asociada.
- Tema 52. Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana: tratamiento antirretroviral.
- Tema 53. Infecciones por herpesvirus.
- Tema 54. Enfermedades por enterovirus.
- Tema 55. Enfermedades virales exantemáticas.
- Tema 56. Enfermedades arbovirus y arenavirus.
- Tema 57. Enfermedades por filovirus.
- Tema 58. Rabia.
- Tema 59. Gripe. Otras viriasis respiratorias.
- Tema 60. Enfermedades por *Chlamydia* spp. y *Mycoplasma* spp.
- Tema 61. Rickettsiosis y Ehrlichiosis.
- Tema 62. Brucelosis. Tularemia. Carbunco.
- Tema 63. Infecciones por mordeduras y arañazos de animales.
- Tema 64. Enfermedades por *Yersinia* spp.
- Tema 65. Difteria y otras enfermedades por *Corynebacterium*.
- Tema 66. Legionelosis.
- Tema 67. Bartonelosis.
- Tema 68. Leptospirosis. Enfermedades por *Borrelia* spp.
- Tema 69. Tétanos.
- Tema 70. Botulismo.
- Tema 71. Nocardiosis.
- Tema 72. Actinomicosis.
- Tema 73. Micosis invasoras: candidiasis, aspergilosis, mucormicosis, criptococosis, pneumocistosis, otras micosis.
- Tema 74. Infecciones secundarias a las inmunodeficiencias primarias.
- Tema 75. Infecciones asociadas a trasplantes de órganos sólidos, incluyendo la profilaxis.
- Tema 76. Infecciones asociadas a trasplantes de progenitores hematopoyéticos, incluyendo la profilaxis.
- Tema 77. Infecciones asociadas a neoplasias sólidas.
- Tema 78. Infecciones asociadas a neoplasias hematológicas.
- Tema 79. Infecciones en usuarios de drogas intravenosas.
- Tema 80. Infecciones en grandes quemados.
- Tema 81. Enfermedades infecciosas del inmigrante, importadas o de adquisición en nuestro ámbito.
- Tema 82. Enfermedades infecciosas del viajero internacional.
- Tema 83. Paludismo.
- Tema 84. Toxoplasmosis. Babesiosis.
- Tema 85. Amebiasis.
- Tema 86. Leishmaniasis. Tripanosomiasis.
- Tema 87. Enfermedades por nematodos intestinales y titulares.
- Tema 88. Enfermedades por cestodos.
- Tema 89. Otras helmintiasis.
- Tema 90. Infecciones de adquisición nosocomial: epidemiología y prevención.
- Tema 91. Infecciones nosocomiales del tracto urinario.
- Tema 92. Infecciones respiratorias nosocomiales.
- Tema 93. Infecciones de la herida quirúrgica.
- Tema 94. Infecciones por catéteres.
- Tema 95. Bacteriemias nosocomiales.
- Tema 96. Infecciones por bacterias multirresistentes.
- Tema 97. Infecciones nosocomiales del personal sanitario.
- Tema 98. Otras infecciones nosocomiales.
- Tema 99. Prevención de la infección: vacunaciones, inmunización pasiva y quimioprofilaxis.
- Tema 100. Tratamiento antimicrobiano.