

## **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 CIRUGÍA TORÁCICA**

### **TEMAS ESPECÍFICOS**

Tema 21. Historia y desarrollo de la cirugía torácica.

Tema 22. Anatomía quirúrgica del tórax.

Tema 23. Fisiopatología del tórax.

Tema 24. Estudios de función pulmonar.

Tema 25. Evaluación preoperatoria del paciente subsidiario de cirugía torácica.

Tema 26. Aspectos generales de la anestesia en cirugía torácica.

Tema 27. Técnicas endoscópicas (I): broncoscopia, mediastinoscopia, toracoscopia diagnóstica.

Tema 28. Incisiones torácicas.

Tema 29. Manejo perioperatorio en cirugía torácica.

Tema 30. Fundamentos y técnicas de ventilación mecánica e intubación orotraqueal.

Tema 31. Circulación extracorpórea en cirugía torácica.

Tema 32. Complicaciones tardías de la cirugía torácica.

Tema 33. Lesiones benignas de la vía aérea.

Tema 34. Tumores malignos de la vía aérea.

Tema 35. Fístulas traqueoesofágicas.

Tema 36. Técnicas endoscópicas (II): Laserterapia y prótesis traqueobronquiales.

Tema 37. Traqueotomía y resecciones de vía aérea.

Tema 38. Técnicas de diagnóstico por la imagen en patología pulmonar.

Tema 39. Anormalidades congénitas del pulmón.

Tema 40. Infecciones pulmonares: bacterianas, micóticas y parasitarias.

Tema 41. Cirugía de la tuberculosis pulmonar.

Tema 42. Patología intersticial pulmonar.

Tema 43. Cirugía del enfisema.

- Tema 44. Hemoptisis masiva.
- Tema 45. Embolismo pulmonar crónico.
- Tema 46. Tumores pulmonares benignos y tumores de glándulas bronquiales.
- Tema 47. Cáncer de pulmón: Biología, epidemiología y clínica.
- Tema 48. Cáncer de pulmón: Abordaje diagnóstico y estadificación.
- Tema 49. Carcinoma de Células No Pequeñas: estrategias de tratamiento.
- Tema 50. Carcinoma de Células No Pequeñas: seguimiento postoperatorio.
- Tema 51. Carcinoma de Células Pequeñas.
- Tema 52. Tumores primarios malignos raros del pulmón.
- Tema 53. Cirugía de las metástasis pulmonares.
- Tema 54. Resecciones pulmonares (I): Neumonectomías; lobectomías.
- Tema 55. Resecciones pulmonares (II): segmentectomías; técnicas broncoplásticas.
- Tema 56. Abordaje quirúrgico de tumores de sulcus superior.
- Tema 57. Resecciones pulmonares extendidas.
- Tema 58. Disección ganglionar mediastínica.
- Tema 59. Resecciones pulmonares por videotoracosco-  
pia.
- Tema 60. Trasplante pulmonar: indicaciones, técnica, seguimiento y resultados.
- Tema 61. Procedimientos diagnósticos de las enfermedades pleurales.
- Tema 62. Derrame pleural benigno y maligno.
- Tema 63. Empiema pleural y fístula broncopleural.
- Tema 64. Neumotórax espontáneo.
- Tema 65. Quilotórax.
- Tema 66. Mesotelioma y otros tumores pleurales.
- Tema 67. Métodos de drenaje del espacio pleural.
- Tema 68. Toracoscopia terapéutica; toracoplastias.
- Tema 69. Técnicas diagnósticas en la patología de la pared torácica.
- Tema 70. Deformidades congénitas de pared torácica.
- Tema 71. Síndromes del opérculo torácico.
- Tema 72. Tumores primarios de la pared torácica.
- Tema 73. Radionecrosis e infecciones de pared torá-  
ca.
- Tema 74. Resección y estabilización de la pared torá-  
ca. Mioplastias.
- Tema 75. Simpatectomía y esplanicectomía toracos-  
cópica.
- Tema 76. Técnicas de diagnóstico por imagen en pato-  
logía diafragmática.
- Tema 77. Parálisis frénica: diagnóstico y tratamiento.
- Tema 78. Hernias diafragmáticas congénitas. Eventra-  
ciones adquiridas del diafragma.
- Tema 79. Técnicas de diagnóstico por imagen en pato-  
logía mediastínica.
- Tema 80. Infecciones mediastínicas: mediastinitis.
- Tema 81. Cirugía de la miastenia gravis.
- Tema 82. Patología quística del mediastino: quistes de  
duplicación.
- Tema 83. Manejo diagnóstico de los tumores mediastí-  
nicos.
- Tema 84. Tratamiento quirúrgico de los tumores me-  
diastínicos.
- Tema 85. Patología del tiroides: bocio cervicomediastí-  
nico y tumores.
- Tema 86. Timectomía. Vías de abordaje.
- Tema 87. Cirugía toracoscópica de la patología medias-  
tínica.
- Tema 88. Técnicas de diagnóstico por imagen en pato-  
logía esofágica.
- Tema 89. Alteraciones motoras del esófago.
- Tema 90. Traumatismos del esófago.
- Tema 91. Tumores esofágicos.
- Tema 92. Estenosis esofágicas benignas.
- Tema 93. Cirugía del reflujo gastroesofágico.
- Tema 94. Fisiopatología y manejo inicial del paciente  
politraumatizado.
- Tema 95. Reanimación cardiopulmonar.
- Tema 96. Traumatismos de la vía aérea.
- Tema 97. Traumatismos torácicos cerrados.
- Tema 98. Traumatismos torácicos penetrantes.
- Tema 99. Rotura traumática de diafragma.
- Tema 100. Secuelas tardías de los traumatismos torá-  
cos.