

TEMA 12.- Granulopoyesis. Morfopatología. Histoquímica. Insuficiencias medulares. Neutropenia.

TEMA 13.- Leucemias mieloides. Diagnóstico. Síndromes mieloproliferativos. Leucemias linfoides. Diagnóstico.

TEMA 14.- Linfomas. Enfermedad de Hodgkin y linfomas no Hodgkin. Mieloma múltiple. Disproteínemias. Linfadenopatías y esplenomegalia.

TEMA 15.- Fisiología de la hemostasia primaria y coagulativa. Fisiología de la fibrinolisis y de la hipercoagulabilidad. Exploración y patología de la hemostasia vaso-plaquetar de las coagulopatías congénitas y adquiridas, así como de la fibrinolisis. Métodos diagnósticos de la hipercoagulabilidad. Profilaxis y tratamiento de la enfermedad tromboembólica.

TEMA 16.- Bases teóricas de la transfusión sanguínea. Genética. Sistema inmune. Membrana del hematíe. Grupos sanguíneos. Conceptos en la práctica de la transfusión. Sensibilización, aglutinación y prueba de la anticloroglobulina. Pruebas cruzadas. Derivados del plasma. Aspectos clínicos de la terapéutica transfusional. Principios de la terapéutica sustitutiva con hemoderivados. Reacciones transfusionales. Hemólisis inmune. Transfusión de plaquetas y granulocitos.

IV.- ASPECTOS ESENCIALES DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA

TEMA 17.- Taxonomía bacteriana con interés en la práctica médica. Microorganismos Gram (-) y Gram (+) de interés clínico. Características morfológicas e infecciosas. Métodos de aislamiento y diagnóstico.

TEMA 18.- Espiroquetas. Micobacterias. Características morfológicas e infecciosas. Métodos de aislamiento y diagnóstico. Virus DNA y RNA de interés clínico. Características morfológicas e infecciosas. Métodos de aislamiento y diagnóstico. Rickettsias. Hongos. Parásitos. Características morfológicas e infecciosas. Métodos de aislamiento y diagnóstico.

TEMA 19.- Principios básicos de las enfermedades infecciosas. Patogenicidad bacteriana. Mecanismos de defensa ante la infección. Inmunidad celular y humoral.

TEMA 20.- Diagnóstico de las infecciones del sistema nervioso central y aparato locomotor. Diagnóstico de las infecciones del tracto respiratorio superior e inferior. Diagnóstico de las infecciones del sistema cardiovascular.

TEMA 21.- Diagnóstico de las infecciones del tracto gastrointestinal. Diagnóstico de las infecciones del tracto genitourinario. Enfermedades de transmisión sexual. Diagnóstico de las infecciones de ojos, heridas, quemaduras y piel.

TEMA 22.- Infecciones en el huesped inmunodeprimido. SIDA. Diagnóstico serológico. Técnicas de diagnóstico rápido en microbiología. Quimioterapia y antibioterapia.

V.- ASPECTOS ESENCIALES DE INMUNOLOGÍA

TEMA 23.- Inmunidad humoral y celular. Linfocitos T, B, macrófagos y complemento. Funciones, marcadores

específicos. Inmunoglobulinas normales y anormales. Regulación de la respuesta inmune.

TEMA 24.- Técnicas de laboratorio específicas. Inmunogenética. Complejo mayor de histocompatibilidad. HLA y enfermedad.

TEMA 25.- Inmunodeficiencias. Procesos linfoproliferativos. Hipersensibilidad. Inmunopatología de las enfermedades sistémicas y tumorales.

TEMA 26.- Autoinmunidad. Enfermedades del colágeno, vasculares y reumáticas. Otras patologías autoinmunes.

VI.- ASPECTOS ESENCIALES DE GENÉTICA

TEMA 27.- Introducción a la Genética Médica. Bases bioquímicas. DNA y RNA. Código genético y cromosomas. Ciclo celular: Expresividad, penetrancia y mutaciones.

TEMA 28.- Mecanismos de producción de anomalías cromosómicas, estructurales y numéricas. Anomalías en autosomas y cromosomas sexuales. Anomalías cromosómicas en neoplasias humanas. Síndromes de inestabilidad cromosómica.

TEMA 29.- Diagnóstico prenatal. Consejo genético. Citogenética de la infertilidad y esterilidad. Reproducción asistida.

TEMA 30.- Metodología: Estudio citogenético. Enzimático y molecular.

VII.- GESTIÓN DE LABORATORIO

TEMA 31.- Organización del laboratorio. Metas y objetivos. Estructura e instrumentación. Cartera de Servicios. Valoración de costos.

TEMA 32.- Arquitectura y diseño de los laboratorios. Informatización. Conexiones (On Line). Gestión de informes.

TEMA 33.- Evaluación y contratación de personal. Control de calidad interno y externo. Homologaciones sanitarias.

TEMA 34.- Educación continuada del personal de plantilla y técnicos de laboratorio. Seguridad biológica en el laboratorio.

**Consejería de Sanidad
Servicio Murciano de Salud**

13548 Resolución del Director Gerente del Servicio Murciano de Salud por la que se aprueba la parte específica del temario correspondiente a las pruebas selectivas para el acceso a la categoría estatutaria de Facultativo Sanitario Especialista, Opción Medicina Interna.

El artículo 6.1. c) de la Ley 5/2001, de 5 de diciembre, de personal estatutario del Servicio Murciano de Salud atribuye al Consejo de Administración la competencia para aprobar la oferta de empleo público para

personal estatutario. Por su parte, el artículo 7.2.f) de la citada ley dispone que corresponde al Director Gerente de la citada empresa pública, la convocatoria de las pruebas selectivas para el acceso a la condición de personal estatutario fijo y el nombramiento de quienes las superen.

Una vez que han finalizado los nombramientos de los aspirantes que han resultado seleccionados como consecuencia de las pruebas selectivas derivadas de la Disposición adicional segunda de la Ley 5/2001, que contemplaba un procedimiento de carácter excepcional para la consolidación de empleo del personal temporal de larga duración, y estando próxima la terminación de los procesos de selección y provisión contemplados en la Ley 16/2001, de 21 de noviembre, por la que se establece un proceso extraordinario de consolidación y provisión de plazas de personal estatutario en las instituciones sanitarias de los Servicios de Salud del Sistema Nacional de Salud, el Servicio Murciano de Salud, de acuerdo con sus competencias, y tal y como establece el artículo 21 de la citada Ley 5/2001, deberá efectuar periódicamente convocatorias públicas de procedimientos selectivos para el acceso a las categorías/opciones estatutarias previstas en el Decreto 119/2002, de 5 de octubre (B.O.R.M. 15.10.2002).

A la vista de ello, y teniendo en cuenta que el artículo 24 de la Ley 5/2001 dispone que la selección del personal estatutario fijo se efectuará con carácter general a través del sistema de concurso-oposición, resulta necesario, en aras de la seguridad del proceso, publicar los distintos temarios que serán utilizados para la realización de la fase de oposición de las pruebas selectivas que se convoquen.

En cualquier caso, la publicación de estos temarios no presupone el deber de convocar pruebas selectivas ni un número determinado de plazas, por tratarse de aspectos que han de ser regulados en las correspondientes ofertas de empleo público.

Dentro de dicho proceso, y mediante la presente Resolución, se hace pública la parte específica del temario que integrará la fase de oposición para el acceso a la categoría de Facultativo Sanitario Especialista, opción Medicina Interna.

Al mismo tiempo, con carácter exclusivamente informativo y orientativo, y sin que el Tribunal encargado de seleccionar a los aspirantes de las pruebas selectivas que, en su caso, se celebren, quede vinculado por ella, en la página web www.murciasalud.es/oposicionesms se podrá acceder a una referencia bibliográfica asociada a dicho temario.

A la vista de lo expuesto, en ejercicio de las competencias atribuidas por el artículo 7 de Ley 5/2001, de 5 de diciembre, de personal estatutario fijo del Servicio Murciano de Salud,

Resuelvo

Primerº: Aprobar la parte específica del temario correspondiente a las pruebas selectivas para el

acceso a la categoría estatutaria de Facultativo Sanitario Especialista, opción Medicina Interna, del Servicio Murciano de Salud (Anexo), sin perjuicio de las adaptaciones que, por las peculiaridades de las plazas convocadas, puedan realizarse en cada convocatoria.

Segundo: La presente resolución entrará en vigor al día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Región de Murcia.

Tercero: Contra la presente resolución se podrá interponer recurso de alzada ante la Excma. Sra. Consejera de Sanidad, en el plazo de un mes, a contar a partir del día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Región de Murcia, de conformidad con lo establecido en los artículos 114 y 115 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Murcia, 2 de octubre de 2006.—El Director Gerente, **Francisco Agulló Roca**

ANEXO

TEMARIO

FACULTATIVO SANITARIO ESPECIALISTA, OPCIÓN
MEDICINA INTERNA

Parte específica

TEMA 1.- Toma de decisiones en Medicina Interna. Métodos cuantitativos. Herramientas de ayuda de la toma de decisiones. Medicina basada en la evidencia.

TEMA 2.- Unidades de corta estancia de patología médica. Dispositivos de colaboración entre los servicios de Medicina Interna y Atención primaria. Especialista consultor de servicios Quirúrgicos.

TEMA 3.- Medicina geriátrica y cuidados paliativos.

TEMA 4.- Aproximación al paciente con cáncer.

TEMA 5.- Conceptos generales en nutrición. Requerimientos, evaluación nutricional. Nutrición Enteral y parenteral. Obesidad y trastornos alimentarios.

TEMA 6.- Fiebre de origen desconocido.

TEMA 7.- Paciente con infección aguda. Aproximación diagnóstica y Terapéuticas. Formas específicas de presentación. Sepsis y Shock séptico.

TEMA 8.- Síndromes infecciosos adquiridos en la comunidad. Diarrea aguda infecciosa. Enfermedades de transmisión sexual.

TEMA 9.- Síndromes infecciosos adquiridos en la comunidad. Neumonía adquirida en la comunidad. Endocarditis infecciosa. Infección urinaria.

TEMA 10.- Síndromes infecciosos adquiridos en la comunidad. Infecciones del SNC. Meningitis. Encefalitis.

TEMA 11.- Síndromes infecciosos adquiridos en la comunidad. Infecciones ostearticulares. Infecciones de partes blandas.