

# I. COMUNIDAD AUTÓNOMA

## 2. AUTORIDADES Y PERSONAL

Consejería de Salud

Servicio Murciano de Salud

**6320 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 Nefrología.**

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.

Asimismo la citada ley dispone que el Servicio Murciano de Salud, de acuerdo con sus competencias, 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 (BORM 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 Nefrología.

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 Nefrología, 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 el Excmo. Sr. Consejero de Salud, 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 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Murcia, 13 de septiembre de 2017.—El Director Gerente, Asensio López Santiago.

## **Anexo**

### **Temario**

#### **Facultativo Sanitario Especialista, opción Nefrología**

##### **Parte específica**

TEMA 1.- Fisiología renal: funcionamiento de las diferentes estructuras renales. Función excretora, función metabólica, función endocrina.

TEMA 2.- Exploración de la función renal: estudio de la filtración glomerular y de la función tubular. Sedimento urinario. Biopsia renal: indicaciones.

TEMA 3.- Pruebas isotópicas, ecografía, radiología simple, urografía intravenosa, arteriografía y otras pruebas radiológicas: indicaciones.

TEMA 4.- Regulación del equilibrio del agua y del sodio. Estados de hiperhidratación y deshidratación.

TEMA 5.- Situaciones de hipoosmolaridad.

TEMA 6.- Situaciones de hiperosmolaridad.

TEMA 7.- Hipopotasemia.

TEMA 8.- Hiperpotasemia.

TEMA 9.- Regulación fisiológica del equilibrio ácido base: sistemas tampón del organismo. Mecanismo de regulación de la acidificación renal.

TEMA 10.- Alteraciones del equilibrio ácido-base.

TEMA 11.- Patología tubular: Síndrome de Fanconi. Acidosis tubulares, Síndrome de Bartter, Síndrome de Gilbert y otras patologías tubulares.

TEMA 12.- Insuficiencia renal aguda: definición, etiología, fisiopatología, clínica.

TEMA 13.- Insuficiencia renal aguda. Esquema diagnóstico. Exploraciones complementarias. Medidas preventivas.

TEMA 14.- Insuficiencia renal aguda: tratamiento conservador y sustitutivo.

TEMA 15.- Insuficiencia renal crónica: definición, etiología, fisiopatología, diagnóstico diferencial.

TEMA 16.- Síndrome urémico. Tratamiento médico. Nutrición. Dosificación de fármacos en la Insuficiencia renal.

TEMA 17.- Afectación ósea en la Insuficiencia renal: Tratamiento en las fases prediálisis, diálisis y trasplante renal.

TEMA 18.- Hemodiálisis: Indicaciones. Fundamentos biofísicos y principios cinéticos de la diálisis. Bases necesarias para la práctica de la Hemodiálisis. Tratamiento del agua. Composición del líquido de diálisis.

TEMA 19.- Hemodiálisis: Indicaciones. Pautas de hemodiálisis adecuada. Complicaciones de la sesión de hemodiálisis. Accesos Vasculares.

TEMA 20.- Hemodiálisis: hemodiálisis convencional, biofiltración, hemofiltración y otras técnicas.

TEMA 21.- Hemodiálisis: Complicaciones a largo plazo del paciente en hemodiálisis: amiloidosis secundaria, enfermedad quística adquirida, problemas de biocompatibilidad y otras complicaciones tardías.

TEMA 22.- Diálisis Peritoneal: fundamentos, tipos de diálisis peritoneal crónica, ultrafiltración, tipos y elección del catéter y técnica de implante.

TEMA 23.- Diálisis Peritoneal: composición del líquido de diálisis. Complicaciones precoces y tardías.

TEMA 24.- Trasplante renal: Selección y tipo de donante. Criterios de valoración para la inclusión de los pacientes en Lista de Espera.

TEMA 25.- Inmunología del Trasplante renal.

TEMA 26.- Tratamiento Inmunosupresor.

TEMA 27.- Rechazo del Injerto. Nefropatía crónica del injerto.

TEMA 28.- Síndrome nefrótico y síndrome nefrítico agudo. Definición. Complicaciones. Esquemas diagnósticos.

TEMA 29.- Síndrome nefrótico idiopático: Glomerulonefritis por cambios mínimos. Glomerulosclerosis segmentaria y focal. Glomerulonefritis IgM.

TEMA 30.- Glomerulonefritis membranosa primaria y secundaria.

TEMA 31.- Glomerulonefritis membrano proliferativas.

TEMA 32.- Glomerulonefritis postinfecciosa aguda.

TEMA 33.- Glomerulonefritis proliferativas extracapilar.

TEMA 34.- Glomerulonefritis proliferativa focal IgA. Afectación renal en la Púrpura de Schölein-Henoch.

TEMA 35.- Nefropatía lúpica.

TEMA 36.- Afectación renal en las vasculitis: Panarteritis nodosa clásica. Poliangeitis microscópica. Granulomatosis de Wegener y otras vasculitis.

TEMA 37.- Amiloidosis renal.

TEMA 38.- Neuropatías asociadas a Virus.

TEMA 39.- Microangiopatías trombóticas.

TEMA 40.- Afectación renal en la Diabetes Mellitus.

TEMA 41.- Afectación renal en las Disproteinemias y paraproteinemias: macroglobulinemia de Waldenström. Nefropatía por cadenas ligeras. Crioglobulinemias, y otras.

TEMA 42.- Infecciones urinarias.

TEMA 43.- Pielonefritis aguda y crónica.

TEMA 44.- Enfermedades tubulointersticiales agudas y crónicas: Nefritis túbulo intersticial aguda alérgica y Nefropatía crónica por analgésicos.

TEMA 45.- Nefropatías tóxicas: fármacos, metales, metaloides, disolventes orgánicos y otros.

TEMA 46.- Poliquistosis renal y otras enfermedades quísticas renales.

TEMA 47.- Enfermedades congénitas: Síndrome de Alport-Perkoff. Enfermedad de Fabry y otras.

TEMA 48.- Nefrolitiasis.

TEMA 49.- Alteraciones vasculares renales.

TEMA 50.- Tumores renales: adenocarcinoma renal y otros.

TEMA 51.- Hipertensión arterial.

TEMA 52.- Riñón y embarazo. Diálisis y embarazo. Trasplante renal y embarazo.