

b) Oposiciones y concursos

DEPARTAMENTO DE SALUD Y CONSUMO

RESOLUCIÓN de 28 de noviembre de 2008, de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, por la que se aprueba y publica el programa de materias que habrá de regir las pruebas selectivas para el ingreso en la categoría de Médico de Urgencias y Emergencias en la Gerencia de Urgencias y Emergencias Sanitarias dependiente del Servicio Aragonés de Salud.

El Decreto 68/2007, de 8 de mayo («Boletín Oficial de Aragón» nº 62, de 25 de mayo) aprobó la Oferta de Empleo Público de personal estatutario del Servicio Aragonés de Salud para el año 2007. Con objeto de simplificar las convocatorias que se aprueben en desarrollo de la citada Oferta de Empleo, y en aras de garantizar la seguridad del proceso y facilitar la tarea de preparación de los aspirantes, se ha considerado conveniente dar publicidad a los programas de materias que habrán de regir las pruebas selectivas para el ingreso en la citada categoría.

En virtud de las competencias atribuidas por el Real Decreto 1475/2001, de 27 de diciembre sobre traspaso a la Comunidad Autónoma de Aragón, la disposición adicional 3ª de la Ley 26/2001, de 28 de diciembre, de Medidas Tributarias y Administrativas y el Real Decreto 148/2002, de 30 de abril, de estructura del Servicio Aragonés de Salud, resuelve:

Primero.—Aprobar y publicar, para general conocimiento, el programa de materias que regirá las pruebas selectivas para el acceso a la categoría estatutaria de Médico de Urgencias y Emergencias de la Gerencia de Urgencias y Emergencias Sanitarias dependiente del Servicio Aragonés de Salud, en los términos recogidos en el Anexo I de la presente Resolución.

Segundo.—La presente Resolución entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Comunidad de Aragón.

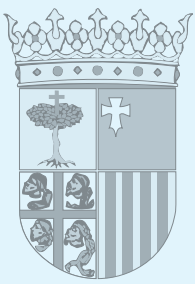
Tercero.—Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la Consejera de Salud y Consumo, en el plazo de un mes computado a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial de Aragón», de conformidad con lo dispuesto 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, en la redacción dada por la Ley 4/1999, de 13 de enero.

Zaragoza, 28 de noviembre de 2008.

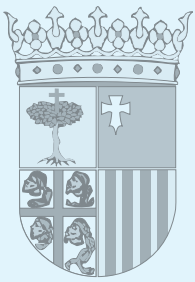
**El Director Gerente del Servicio Aragonés de
Salud,
JUAN CARLOS BASTARÓS GARCÍA**

ANEXO I TEMARIO DE MÉDICO DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

1. Constitución Española de 1978: la protección de la salud en la Constitución.
2. Estatuto de Autonomía de Aragón. Competencias en salud recogidas en el Estatuto de Autonomía. Las Cortes de Aragón. El Gobierno de Aragón. Estructura y funciones. Estructura del Departamento de Salud y Consumo.
3. Ley 14/86 General de Sanidad. Ley 6/2002 de Salud de Aragón. Principios generales, estructura, contenidos. Ley 16/2003 de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud. Principios generales, estructura, contenidos.
4. Ley 44/2003 de Ordenación de las Profesiones Sanitarias. Ámbito de aplicación, contenidos. Ley 41/2002, de 14 de noviembre, básica reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica.
5. Ley 55/2003 del Estatuto Marco de personal Estatutario de los Servicios de Salud. Principios generales, estructura, contenidos.
6. El reconocimiento del desarrollo profesional. Modelo de Carrera Profesional en Aragón.
7. Metodología de la Investigación: Elementos en el diseño de un estudio. Tipos de estudios. Estadística aplicada a los estudios de Medicina.
8. Evaluación de Tecnologías Sanitarias: Procedimientos de evaluación. Aplicación en la clínica.



9. Práctica basada en la evidencia. Variabilidad en la práctica médica. Búsqueda y valoración de evidencias. Aplicación de las evidencias a la toma de decisiones clínicas.
10. Guías clínicas. Proyecto Guía-Salud.
11. Evaluación y mejora de la calidad. Modelos de Gestión de la Calidad.
12. Diseño de un programa de calidad.
13. Principios fundamentales de la bioética: aplicación a la asistencia sanitaria. La relación médico-paciente, el consentimiento informado. Los comités de Bioética. La ética en la investigación clínica. Registro de Voluntades Anticipadas.
14. Gobierno clínico. La implicación de los profesionales en el funcionamiento de las instituciones sanitarias.
15. Organización de la atención a urgencias y emergencias. Dispositivos sanitarios. Estructura, organización y funcionamiento de un Centro Coordinador de Urgencias. Protocolos de coordinación.
16. Sistema de transporte urgente y crítico. Normativa vigente en Transporte Sanitario Nacional. Tipos de vehículos. Transporte Sanitario, equipamiento y personal.
17. Atención extrahospitalaria a múltiples víctimas y catástrofes. Clasificación. Regulación en el centro coordinador. Cadena de mando. Comunicaciones. Triage. Asistencia. Evacuación.
18. Drogas de uso frecuente en emergencia. Analgesia y sedación. Relajantes musculares.
19. Parada cardio-respiratoria. Soporte vital básico y avanzado en adultos. Protocolos de actuación.
20. Manejo de la vía aérea. Indicaciones de aislamiento. Tipos de intubación. Dispositivos alternativos. Control de la vía aérea en el trauma grave. Métodos de ventilación mecánica en emergencias. Técnicas quirúrgicas de la vía aérea.
21. Monitorización del paciente en emergencias: Hemodinámica, respiratoria y neurológica. Técnicas de canalización venosa. Técnicas quirúrgicas de emergencia.
22. Alteraciones hidroelectrolíticas y del equilibrio ácido-base. Deshidratación. Manejo. Fluidoterapia en emergencias.
23. Valoración inicial del politraumatizado adulto. Manejo. Movilización, inmovilización y transporte sanitario.
24. Traumatismo craneoencefálico. Valoración y tratamiento.
25. Traumatismo torácico. Traumatismo abdominal. Valoración y tratamiento.
26. Traumatismo raquímedular. Traumatismo facial y cervical. Valoración y tratamiento.
27. Valoración y tratamiento inicial de traumatismos en extremidades. Fracturas, luxaciones y amputaciones.
28. Valoración y tratamiento inicial de las heridas, lesiones tendinosas, vasculares y nerviosas. Tétanos. Infecciones necrotizantes de partes blandas.
29. Shock. Manejo prehospitalario. Diagnóstico diferencial.
30. Dolor torácico agudo. Diagnóstico diferencial. Valoración y criterios de traslado.
31. Síndrome coronario agudo. Diagnóstico. Manejo. Fibrinólisis prehospitalaria.
32. Arritmias cardíacas. Criterios electrocardiográficos. Tratamiento. Terapias eléctricas. Marcapasos transcutáneo. Manejo del paciente con desfibrilador implantado.
33. Insuficiencia cardíaca. Edema agudo de pulmón. Shock cardiogénico. Valvulopatías y miocardiopatías. Valoración y pautas de tratamiento.
34. Patología arterial aguda. Aneurisma de aorta toraco-abdominal. Isquemia arterial aguda. Valoración y pautas de tratamiento.
35. Pericarditis. Taponamiento cardíaco. Valoración y tratamiento.
36. Síncope. Valoración y actitud terapéutica.
37. Urgencia y emergencia hipertensiva. Concepto. Manejo.
38. Insuficiencia respiratoria aguda. Diagnóstico diferencial. Valoración y tratamiento.
39. Diagnóstico y manejo de las enfermedades infecciosas respiratorias. Tuberculosis pulmonar. Criterios de derivación.
40. Asma bronquial. Crisis asmática. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Reagudización de EPOC. Manejo en urgencias.
41. Enfermedad tromboembólica. Valoración y tratamiento.
42. Actitud ante el paciente con hemoptisis. Diagnóstico diferencial. Valoración y tratamiento.
43. Neumotórax. Valoración y tratamiento.
44. Hemorragia digestiva aguda. Valoración y tratamiento inicial.
45. Dolor abdominal. Diagnóstico diferencial. Valoración. Manejo.
46. Vómitos y diarreas. Valoración. Tratamiento. Criterios de derivación.



47. Actitud ante la patología esófago-gastro-intestinal aguda: trastornos de la motilidad, isquemia y perforación.
48. Pancreatitis aguda. Escala de gravedad. Colecistitis. Ictericia aguda. Valoración y medidas iniciales. Criterios de traslado urgente.
49. Fallo hepático agudo. Encefalopatía hepática. Concepto. Causas. Manejo. Complicaciones del paciente con cirrosis hepática.
50. Coma. Diagnóstico diferencial. Valoración y tratamiento.
51. Accidente cerebrovascular agudo. Concepto y tipos. Exploración neurológica. Manejo.
52. Síndrome confusional agudo. Diagnóstico diferencial. Manejo.
53. Convulsiones y estatus epiléptico. Conceptos. Actitud en urgencias.
54. Encefalitis y meningitis aguda. Valoración. Medidas generales y tratamiento.
55. Cefaleas. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Criterios de derivación hospitalaria. Vértigo. Diagnóstico diferencial. Exploración y manejo del vértigo central.
56. Hiperglucemia. Cetoacidosis. Coma hiperosmolar. Hipoglucemia. Conceptos y manejo.
57. Hipertiroidismo. Hipotiroidismo. Crisis tirotóxica. Insuficiencia suprarrenal aguda. Crisis Addisoniana. Valoración y tratamiento.
58. Insuficiencia renal aguda. Pielonefritis aguda. Uropatía obstructiva. Oligoanuria. Hematuria. Síndrome escrotal agudo. Concepto. Valoración y pautas de actuación en urgencias.
59. Urgencias obstétrico-ginecológicas. Enfermedad inflamatoria pélvica. Hemorragias en el embarazo. Eclampsia. Preeclampsia. Embarazo ectópico. Placenta previa. Parto extrahospitalario. Posibles distocias y complicaciones. Manejo. Consideraciones del traumatismo en la mujer gestante.
60. Síndrome febril en el adulto y el niño. Manejo del paciente séptico. Sepsis. Shock séptico. Manejo del paciente inmunocomprometido.
61. Intoxicaciones agudas: aspectos generales de la evaluación, diagnóstico y tratamiento. Tratamiento específico de las intoxicaciones agudas: humos, gases, químicas, alimentarias, drogas de abuso, alcohol, fármacos y picaduras de animales potencialmente venenosos.
62. Urgencias otorrinolaringológicas. Cuerpos extraños. Infecciones agudas. Epistaxis. Vértigo. Valoración y tratamiento. Conductas con traqueostomizados.
63. Urgencias oftalmológicas. Traumatismo ocular. Pérdida de visión aguda. Glaucoma. Desprendimiento de retina. Valoración y tratamiento.
64. Actitud ante el paciente agitado psiquiátrico. Orientación diagnóstica. Técnicas de inmovilización. Tratamiento. Implicaciones médico-legales. Intento autolítico.
65. Soporte vital básico y avanzado pediátrico y neonatal.
66. Urgencias pediátricas I: Convulsiones. Cetoacidosis. Valoración y tratamiento.
67. Urgencias pediátricas II: Obstrucción respiratoria de vías altas. Bronquiolitis aguda. Valoración y tratamiento.
68. Urgencias pediátricas III: Shock. Arritmias. Cardiopatías congénitas. Sepsis. Valoración y tratamiento.
69. Trauma grave pediátrico. Aspectos diferenciales en transporte, vía aérea y resucitación.
70. Valoración integral del anciano. Manejo del anciano agitado.
71. Actitud ante el paciente terminal. Manejo de la agonía. Urgencias en cuidados paliativos. Síndrome de vena cava superior. Compresión medular aguda.
72. El paciente ahogado y semiahogado. Electrocuci3n. Ahorcamiento. Barotraumatizado. Hipotermia. Hipertermia. Golpe de calor. Congelaciones. Lesiones por onda expansiva. Aplastamiento. Síndrome compartimental. El paciente quemado. Valoración. Tratamiento. Criterios de derivación.
73. Reacción alérgica. Urticaria. Angioedema. Shock anafiláctico. Diagnóstico y manejo.
74. Manejo prehospitalario de la donaci3n de 3rganos. Detecci3n de posibles donantes. Donaci3n a coraz3n parado.
75. Manejo de la violencia dom3stica. Manejo de la agresi3n sexual. Manejo del maltrato infantil. Manejo de la muerte violenta. Partes judiciales.