

CONSEJO NACIONAL DE RESIDENCIAS MÉDICAS



EXAMEN NACIONAL ÚNICO PARA ASPIRANTES A RESIDENCIAS MÉDICAS (ENURM 2022 2007)

1. **Cuando un problema importante para salud pública afecta simultáneamente a varios países, se denomina:**
 - a. Endemia.
 - b. Epidemia.
 - c. Pandemia.
 - d. Caso Clínico.
2. **Órgano linfoide que es primario y secundario:**
 - a. Timo.
 - b. Ganglios linfáticos.
 - c. Médula ósea.
 - d. Bazo.
3. **El ácido úrico proviene de:**
 - a. Degradación de las bases púricas, adenina y guanina.
 - b. Degradación de las bases pirimidínicas, Citosina y Uracilo.
 - c. Degradación de las bases pirimidínicas Timina y Citosina.
 - d. Degradación de las proteínas.
4. **La curvatura mayor del estómago está irrigada por las siguientes arterias, excepto:**
 - a. Gástrica izquierda.
 - b. Gastroepiploica izquierda.
 - c. Gastroepiploica derecha.
 - d. Gástrica carta.
5. **Cuál de las siguientes hormonas se produce en células que se encuentran dentro de la glándula tiroides:**
 - a. Hormona antidiurética.
 - b. Prolactina.
 - c. Hormona paratiroidea.
 - d. Calcitonina.
6. **La bilirrubina proviene de:**
 - a. Degradación del grupo hemo.
 - b. Degradacion de la creatina .
 - c. Degradación de la globina.
 - d. Degradacion del hierro.
7. **Las proteínas estan formadas por:**
 - a. Monosacáridos.
 - b. Aminoácidos.

- c. Nucleótidos.
- d. Ácidos grasos.

8. Es la fase constructiva o biosintética del metabolismo:

- a. Anabolismo.
- b. Catabolismo.
- c. Anfibolismo.
- d. Todas.

9. El concepto de homeostasis se refiere a:

- a. Mantenimiento del equilibrio estático del medio exterior.
- b. Mantenimiento del equilibrio estático del líquido intracelular.
- c. Alteración del equilibrio del medio interno.
- d. Mantenimiento del equilibrio dinámico del medio interno.

10. En qué lugar de la nefrona actúa la aldosterona:

- a. Túbulo proximal.
- b. Asa de Henle.
- c. Túbulo distal.
- d. Tubo colector.

11. Debido a las características de absorción de hierro, una forma correcta de administrarlo es:

- a. En forma de sales férricas vía oral.
- b. Por vía oral o intravenosa, pero nunca intramuscular.
- c. En una sola dosis por vía intravenosa.
- d. En forma de sales ferrosas por vía oral durante dos semanas.

12. Las hormonas tiroideas son sustancias que:

- a. Incrementan la pérdida de calor.
- b. Incrementan el metabolismo basal.
- c. Disminuyen la actividad metabólica celular.
- d. Favorecen la vasodilatación periférica.

13. El aumento desproporcionado de la hormona del crecimiento durante la infancia puede degenerar en:

- a. Enanismo.
- b. Gigantismo.
- c. Acromegalia.
- d. Diabetes.

14. Coco Gram+ ordenados en paquetes irregulares que causan abscesos, infecciones piógenas (endocarditis, osteomielitis) síndrome de choque tóxico:

- a. Clostridium botulinum.
- b. Staphylococcus epidermidis.
- c. Staphylococcus aureus.
- d. Streptococcus pyogenes.

15. Una bacteria es oportunista cuando sólo causa enfermedad en pacientes:

- a. Sanos.
- b. Inmunocompetentes.
- c. Con otra enfermedad.
- d. Inmunodeficientes.

- 16. Tipo de inmunidad que posee una persona que ha hecho una infección por parotiditis es:**
- Natural activa.
 - Natural pasiva.
 - Artificial activa.
 - Artificial activa.
- 17. Para vigilancia epidemiológica de la meningitis bacteriana, una persona presenta fiebre y rigidez de nuca, podemos decir que es un:**
- Caso confirmado.
 - Caso sospechoso.
 - Caso Probable.
 - Caso secundario.
- 18. El objetivo fundamental de la vacunación es:**
- Proteger al organismo mediante la producción de anticuerpos.
 - Producir enfermedades.
 - Desarrollar inmunodeficiencia.
 - Detener el crecimiento.
- 19. La renina producida en el aparato yuxtaglomerular, se considera que es:**
- Una hormona.
 - Una enzima.
 - Un péptido.
 - Un Ácido.
- 20. La función de los antirretrovirales es:**
- Disminuir la carga viral.
 - Aumentar la carga viral.
 - Aumentar los CD4.
 - Disminuir los CD4.
- 21. Señale cuál de las siguientes parasitosis es la responsable del prolapso rectal:**
- Tricocefalosis.
 - Ascariasis.
 - Amebiasis.
 - Uncinariasis.
- 22. La hemofilia clásica es debida a la deficiencia de:**
- Número de plaquetas.
 - Tromboplastina.
 - Factor XI.
 - Factor VIII.
- 23. ¿Cuál de las siguientes enfermedades exantemáticas produce efectos teratogénicos?**
- Roseola infantil.
 - Rubeola.
 - Sarampión.
 - Escarlatina.
- 24. ¿Cada qué tiempo debe realizarse un hemograma y control de plaquetas en el seguimiento ambulatorio del dengue clásico?**
- Cada 24 horas.
 - Cada 6 horas.

- c. Cada 8 horas.
 - d. Cada 48 horas.
- 25. ¿Cada qué tiempo deben tomarse los signos vitales en un paciente con dengue hemorrágico?**
- a. Cada 4-6 horas.
 - b. Cada 2 horas.
 - c. Cada 30 minutos.
 - d. Cada 8 horas.
- 26. El VIH puede transmitirse por todas las vías, excepto:**
- a. Leche materna.
 - b. Sangre.
 - c. Semen.
 - d. Contacto cutáneo.
- 27. ¿Cómo manejaría a un lactante que recibe solo el pecho y no aumenta de peso?**
- a. Introducir fórmula láctea y disminuir la leche materna.
 - b. Introducir fórmula láctea y continuar la leche materna.
 - c. Continuar dando el pecho y ofrecer alimentación complementaria.
 - d. Continuar dando el pecho, fórmula láctea y alimentación complementaria.
- 28. El microorganismo más frecuente en la meningitis del neonato es:**
- a. Neumococo.
 - b. Escherichia Coli.
 - c. Estreptococo.
 - d. Haemophilus influenzae.
- 29. La enfermedad caracterizada por cuadro febril de aparición rápida, lengua aframbuesada, malestar general y exantema en placa eritematosa, con piel en papel de lija, se llama:**
- a. Escarlatina.
 - b. Sarampión.
 - c. Eritema infeccioso.
 - d. Rubeola.
- 30. La siguiente es una enfermedad frecuente en escolares y adolescentes, caracterizada por un exantema intensamente rojo, macular, en encaje, con el signo del niño abofeteado:**
- a. Escarlatina.
 - b. Sarampión.
 - c. Eritema infeccioso.
 - d. Rubeola.
- 31. En el dengue, el principal indicador de laboratorio que aparece en la fase crítica es:**
- a. Hematocrito alto.
 - b. Leucopenia.
 - c. Plaquetas bajas.
 - d. Reticulocitos normales.
- 32. El principal indicador clínico en el dengue hemorrágico es:**
- a. Hemoconcentración.
 - b. Extravasación de líquidos.
 - c. Disminución de las plaquetas.
 - d. Anemia.

33. **Cuál de estas afirmaciones es correcta en relación al desarrollo psicomotor de un niño normal de 6 meses:**
- a. Entiende el significado del no y el adiós.
 - b. Puede cambiar de la posición prona a la supina.
 - c. Protesta al vestirlo.
 - d. Coopera en el juego con otras personas.
34. **El perímetro craneal al nacimiento en un niño normal es de:**
- a. 25 cm.
 - b. 30 cm.
 - c. 35 cm.
 - d. 40 cm.
35. **¿Cuál de los siguientes es un elemento oligoelemento o traza?**
- a. Calcio.
 - b. Cloro.
 - c. Zinc.
 - d. Potasio.
36. **¿Qué tipo de inmunidad es la más afectada en el VIH?**
- a. La humoral.
 - b. La celular.
 - c. La hormonal.
 - d. Todas por igual.
37. **¿Cuál de los siguientes medicamentos produce neuritis óptica en los niños?**
- a. Isoniacida.
 - b. Rifampicina.
 - c. Etambutol.
 - d. Penicilina.
38. **¿Qué complicación es señal de mal pronóstico en la mononucleosis infecciosa?**
- a. Anemia.
 - b. Meningoencefalitis.
 - c. Coriorretinitis.
 - d. Rotura esplénica.
39. **¿Cuál de las siguientes enfermedades exantemáticas tiene el periodo de incubación más largo?**
- a. Rubéola.
 - b. Sarampión.
 - c. Eritema infeccioso.
 - d. Escarlatina.
40. **¿Cuál de las siguientes enfermedades es producida por una bacteria?**
- a. Rubéola
 - b. Sarampión
 - c. Eritema infeccioso
 - d. Escarlatina
41. **Una paciente embarazada con 12 semanas de gestación, náuseas, vómitos frecuentes, edema, con alta concentración plasmática de HCG, sangrado transvaginal, indoloro. El diagnóstico clínico es:**
- a. Embarazo molar.
 - b. Amenaza de aborto.

- c. Embarazo gemelar.
 - d. Embarazo ectópico.
- 42. Una mujer con historia de enfermedad pélvica inflamatoria repetida e historia de infertilidad. ¿Cuál sería la causa más frecuente de su infertilidad?**
- a. Moco cervical hostil.
 - b. Falta de ovulación.
 - c. Obstrucción de trompa.
 - d. Azoospermia.
- 43. Normalmente la duración fisiología de un embarazo es de:**
- a. 280 días, más o menos 14.
 - b. 270 días.
 - c. Estrictamente 280 días desde el primer día de la última menstruación.
 - d. 38 semanas.
- 44. ¿Cuál de las siguientes respuestas, es la mejor elección para el tratamiento de la tricomoniasis vaginal?**
- a. Nistatina.
 - b. Clindamicina.
 - c. Ampicilina.
 - d. Metronidazol.
- 45. La localización más frecuente del embarazo ectópico es:**
- a. Ovarios.
 - b. Abdomen.
 - c. Trompas.
 - d. Útero.
- 46. Ante una paciente de 56 años que presenta sangrado leve transvaginal posmenopáusico, la conducta correcta sería:**
- a. Tomar un papanicolaou.
 - b. Realizar histerectomía.
 - c. Tomar biopsia de endometrio.
 - d. Realizar cono quirúrgico.
- 47. ¿Cuáles de los siguientes factores son causas de parto prematuro?**
- a. Embarazo múltiple.
 - b. Rotura prematura de membrana.
 - c. Algunos defectos congénitos.
 - d. Todas.
- 48. ¿Cuál de los siguientes factores no está asociado a polihidramnios?**
- a. Gemelaridad.
 - b. Poliquistosis renal.
 - c. Diabetes.
 - d. Toxemia gravidica.
- 49. Paciente de 30 años con antecedentes mórbidos, la cual cursa con embarazo de 16 semanas por fecha de última menstruación, con niveles tensionales elevados, albuminuria negativa y edema. El diagnóstico clínico es:**
- a. Preeclampsia leve.
 - b. HTA gestacional.
 - c. HTA crónica.
 - d. Eclampsia.

50. **¿Cuál sería la conducta apropiada para el seguimiento de una paciente con resultado de papanicolaou NICIII?**
- Repetir papanicolaou en 3 meses.
 - Colposcopia y biopsia inmediata.
 - Observación.
 - Biopsia en 3 meses.
51. **En una paciente joven Gesta 2, Partos 2, Cesarea 0, Aborto 0, e historia de embarazo ectopico y enfermedad pelvica inflamatoria y quien desea planificación temporal. ¿Cuál de los siguientes es el método de elección?**
- Anticonceptivos orales.
 - Método de Billings.
 - Dispositivo intrauterino.
 - Condon.
52. **Las pruebas de AND pueden ser utilizadas para:**
- Estudios médicos, forenses para identificar cadáveres.
 - Filiación paterna.
 - Diagnóstico presintomático de enfermedades genéticas.
 - Todas las anteriores.
53. **¿Qué proteína puede detectarse en el suero materno si el feto tiene una alteración abierta del tubo neural?**
- Gonadotropina coriónica.
 - Albumina.
 - Alfa feto proteína.
 - Todas las anteriores.
54. **La anemia más frecuente durante el embarazo es:**
- Hemolítica.
 - Megaloblástica.
 - Ferropénica.
 - Hipoplásica.
55. **El diagnóstico de diabetes gestacional se hace por:**
- Curva de tolerancia a la glucosa.
 - Glucemia en ayunas.
 - Glucosa postprandial.
 - A y C son correctas.
56. **El medicamento de elección para disminuir la tensión arterial en la enfermedad hipertensiva gestacional es:**
- Nifedipina.
 - Diazóxido.
 - Sulfato de magnesio.
 - Hidralazina.
57. **Escoja la respuesta correcta con relación a endometriosis:**
- Es presencia de endometrio en ovario.
 - Endometrio implantando fuera de la cavidad uterina.
 - Presencia de endometrio en trompas.
 - Nunca provoca dolor.
58. **La mortalidad materna se expresa en:**
- Número de muertes maternas por 10,000 embarazos.
 - Número de muertes maternas por 100,000 nacidos vivos.

- c. Número de muertes maternas por 1,000 nacidos vivos.
- d. Número de muertes maternas por 100,000 embarazos.

59. ¿En cuál de los siguientes casos se puede presentar sangrado por hipotonía después del parto?

- a. Macrosomía fetal.
- b. Parto precipitado.
- c. Uso de oxitócicos.
- d. Todas las anteriores.

60. ¿Cuál de los siguientes se considera muerte fetal temprana?

- a. Antes de las 12 semanas de gestación.
- b. Antes de las 15 semanas de gestación.
- c. Antes de las 20 semanas de gestación.
- d. Antes de las 30 semanas de gestación.

61. Paciente de 50 años con radiografía de tórax con patrón intersticial instaurado tras clínica de disnea, tos, fiebre, cianosis e hipoxemia, HIV (+). La etiología más probable es:

- a. Tuberculosis pulmonar.
- b. Neumonía por micoplasma.
- c. Neumocitis carini.
- d. Neumococo.

62. Mujer de 35 años con historial de debilidad muscular y diplopía de un mes de evolución, una radiografía de tórax con masa retroesternal de 5 cm de diámetro. La masa corresponde probablemente a:

- a. Timoma.
- b. Teratoma mediastínico.
- c. Bocio de crecimiento retroesternal.
- d. Linfoma no Hodgking.

63. La miastenia grave es una enfermedad de la unión neuromuscular cuyo defecto fundamental es:

- a. Reducción de cantidad de acetilcolina de las vesículas en terminaciones presinápticas.
- b. Disminución de receptores postsinápticos disponibles.
- c. Disminución de la actividad de la acetilcolinesterasa.
- d. Un trastorno de la liberación de acetilcolina de las vesículas presinápticas.

64. ¿En cuáles de estas patologías podemos encontrar signos de irritación meníngea?

- a. Pancreatitis.
- b. Colecistitis.
- c. Hemorragia subaracnoidea.
- d. Tuberculosis pulmonar.

65. ¿En qué patología pueden aparecer las manchas en forma de ala de mariposa?

- a. Lepra.
- b. Esclerodermia.
- c. Lupus eritematoso sistémico.
- d. Sífilis congénita.

66. ¿Cuál de las siguientes definiciones corresponde al término de midriasis?

- a. Disminución del tamaño pupilar.
- b. Disminución de la agudeza visual.
- c. Aumento del tamaño pupilar.
- d. Las pupilas son de diferentes tamaños.

- 67. El signo de Musset aparece en la siguiente patología:**
- a. Insuficiencia mitral.
 - b. Insuficiencia aórtica.
 - c. Estenosis mitral.
 - d. Estenosis aórtica.
- 68. ¿Cuál es la válvula que más se afecta en la fiebre reumática?**
- a. Válvula aórtica.
 - b. Válvula pulmonar.
 - c. Válvula mitral.
 - d. Válvula tricuspídea.
- 69. Las enfermedades restrictivas del pulmón afectan mayormente:**
- a. La distensibilidad.
 - b. La Resistencia.
 - c. La obstrucción del flujo aéreo.
 - d. La capacidad pulmonar total.
- 70. La sarcoidosis es una enfermedad:**
- a. Granulomatosa.
 - b. De vías aéreas.
 - c. Infección por micobacterias.
 - d. Obstructiva.
- 71. Los broncodilatadores beta adrenérgicos en el tratamiento del asma bronquial en régimen ambulatorio se deben administrar preferentemente:**
- a. Oral.
 - b. Intravenosa.
 - c. Aerosol.
 - d. Rectal.
- 72. En el tromboembolismo pulmonar la formación de trombos se favorece por:**
- a. Las varices.
 - b. Inmovilización prolongada.
 - c. Flebitis.
 - d. Todas.
- 73. De los siguientes tipos de edema ¿cuál es el menos característico para las enfermedades cardiovasculares?**
- a. Edema de extremidades inferiores.
 - b. Líquido en cavidad abdominal.
 - c. Edema peripalpebral.
 - d. Edema generalizado.
- 74. Las propiedades antioxidantes de la uva roja se deben generalmente a:**
- a. Esteroides.
 - b. Provanoides.
 - c. Estovanoides.
 - d. Flavonoides.
- 75. ¿Cuál de los siguientes fármacos está contraindicado en la hipertensión arterial según la clasificación del VII reporte (JNC VII)?**
- a. Nifedipina.
 - b. Verapamil.

- c. Enalapril.
- d. Todos.

76. La principal característica de la tuberculosis primaria es:

- a. Tubérculos.
- b. Cavernas.
- c. Adenopatías.
- d. Ningunas.

77. El diagnóstico de bronquitis aguda se hace:

- a. Radiográficamente.
- b. Ambas son verdaderas.
- c. Clínicamente.
- d. Ambas son falsas.

78. En relación a los virus de la hepatitis, señale la afirmación correcta:

- a. El virus de la hepatitis A es un virus DNA.
- b. El virus de la hepatitis B es un virus RNA.
- c. El virus de la hepatitis B es un virus DNA.
- d. El virus de la hepatitis C es un virus DNA.

79. Una expectoración mucopurulenta fétida y de mal sabor en un paciente con neumonía nos hace pensar en:

- a. Presencia de gérmenes anaerobios.
- b. Gérmenes Gram negativos.
- c. Gérmenes Gram positivos.
- d. Ningunos.

80. El diagnóstico virológico de la hepatitis A se realiza por:

- a. Detección directa de los antígenos en materia fecal.
- b. Detección de los anticuerpos específicos IgM en la fase aguda.
- c. Detección de los anticuerpos IgG en los 15-20 días del inicio del cuadro.
- d. Todas son verdaderas.

81. El estudio paraclínico que diagnostica una sinusitis crónica es:

- a. Radiografía.
- b. Tomografía.
- c. Resonancia.
- d. Sonografía.

82. Una lesión en cavidad oral que persiste por más de 15 días es indicación de:

- a. Antibioticoterapia.
- b. Observación.
- c. Biopsia.
- d. Terapia esteroidea.

83. ¿Cuál de los siguientes aspectos forman parte del preoperatorio?

- a. Historia clínica.
- b. Evaluación cardiovascular.
- c. Pruebas de laboratorio.
- d. Todos.

84. El mejor método para calcular la superficie corporal total quemada es:

- a. La regla del 9.
- b. El pulgar examinador.
- c. El pliegue de la mano.
- d. Una escala de cada paciente.

85. Las pérdidas insensibles de líquidos en las primeras 24 horas postoperatorias son:

- a. 100- 300 ml.
- b. 400-500 ml.
- c. 600-900 ml.
- d. 1000 ml más.

86. La causa más frecuente de obstrucción del intestino delgado es:

- a. Hernia.
- b. Adherencias.
- c. Neoplasias.
- d. Hemorroides.

87. La hernia más frecuente en los niño es:

- a. Inguinal directa.
- b. Inguinal indirecta.
- c. Femoral.
- d. Epigástrica.

88. ¿Cuál de los siguientes factores favorece la aparición de una colecistitis aguda?

- a. Inmovilidad y ayuno prolongado.
- b. Estasis por colelitiasis.
- c. Infección bacteriana.
- d. Todas las anteriores.

89. La siguiente alteración no corresponde al síndrome de Peutz-Jeghers:

- a. Pigmentación melánicas peribucales.
- b. Poliposis intestinal.
- c. Asociación a tumores ováricos.
- d. Tránsito intestinal acelerado.

90. La principal causa de pérdida de potasio en heces es por:

- a. Colitis ulcerosa.
- b. Enfermedad de Chron.
- c. Colon irritable.
- d. Adenoma Velloso.

91. Los ruidos intestinales de lucha están presentes en:

- a. Íleo paralítico.
- b. Obstrucción intestinal mecánica.
- c. Pancreatitis aguda.
- d. Trombosis mesentérica.

92. El tumor benigno más frecuente del pulmón es:

- a. Adenoma mucoepidermoide.
- b. Adenoma quístico.
- c. Tumor carcinoide.
- d. Papiloma.

- 93. La complicación más grave de las varices esofágicas es:**
- a. Hemorragia.
 - b. Úlcera varicosa.
 - c. Varicoflebitis.
 - d. Pigmentación cutánea.
- 94. La anomalía congénita más frecuente del conducto onfalomesentérico es:**
- a. Divertículo de Meckel.
 - b. Fístula entero umbilical.
 - c. Trayecto umbilical.
 - d. Quiste vitelino.
- 95. La localización más frecuente de un aneurisma periférico es en la arteria:**
- a. Subclavia.
 - b. Poplítea.
 - c. Femoral.
 - d. Humeral.
- 96. El adenocarcinoma más frecuente de la tiroides es el:**
- a. Papilar.
 - b. Folicular.
 - c. Medular.
 - d. Indiferenciado.
- 97. La causa más frecuente de hipoparatiroidismo es:**
- a. Hiperplasia paratiroidea.
 - b. Adenocarcinoma paratiroideo.
 - c. Iatrogenia operatoria.
 - d. Ninguna de estas.
- 98. La complicación a largo plazo de la esofagitis corrosiva es:**
- a. Acalasia.
 - b. Divertículo.
 - c. Carcinoma epitelial.
 - d. Varices esofágicas.
- 99. La hernia más frecuente en mujeres es la:**
- a. Inguinal directa.
 - b. Inguinal indirecta.
 - c. Femoral.
 - d. Incisional.
- 100. El signo semiológico que indica una apendicitis retrocecal es el de:**
- a. Rebote.
 - b. Rovsing.
 - c. Psoas.
 - d. Murphy.