

1. Recién nacido por cesárea, con 29 semanas de edad gestacional, presenta marcada dificultad respiratoria. ¿Cuál es la terapia indicada luego de la atención de urgencia?  
A. **Surfactante**  
B. Corticoide  
C. Óxido nítrico  
D. Vitamina K  
E. Tetraciclina
2. En el tratamiento de diabetes mellitus tipo 2. ¿Cuál de los siguientes fármacos aumenta la excreción urinaria de glucosa?  
A. Sitagliptina  
B. Metformina  
C. Glimepirida  
D. Pioglitazona  
E. **Empagliflozina**
3. Pre-escolar de 3 años llega a emergencia por presentar bruscamente violentos paroxismos de tos y marcada dificultad respiratoria. Al examen: FR:40X', FC:120X', poliritmias, aleteo nasal, Sat O<sub>2</sub>: 90%, murmullo vesicular disminuido en HTD y sibilancias localizadas en la misma zona. ¿Cuál es el diagnóstico probable?  
A. Neumonía viral  
B. Crup espasmódico  
C. Neumotórax  
D. Crisis asmática  
E. **Cuerpo extraño**
4. ¿A qué edad en meses, el niño logra hacer una torre con 7 cubos?  
A. **24**  
B. 15  
C. 18  
D. 12  
E. 20
5. Mujer de 50 años, obesa, hipertensa, con antecedente de cáncer de colon, viaja en bus de Tumbes a Lima, al llegar presenta súbitamente dolor torácico, disnea y síncope. Ingres a emergencia con PA: 120/60 mm Hg, FC: 120X'. FR: 30X'. Sat O<sub>2</sub>: 96%. Con diagnóstico de tromboembolismo pulmonar. ¿Cuál es la dosis de enoxaparina que se debe administrar?  
A. 1 mg/Kg cada 24 horas SC  
B. 1 mg/Kg cada 12 horas EV  
C. 1 mg/Kg cada 24 horas EV  
D. **1 mg/Kg cada 12 horas SC**  
E. 2 mg/Kg cada 12 horas EV
6. Paciente de 37 años, con antecedente de menometrorragia hace 1 año. Examen pélvico: útero aumentado de tamaño, irregular, firme e indoloro. ¿Cuál es el diagnóstico más probable?  
A. Pólipo endometrial  
B. Endometritis  
C. Hiperplasia endometrial  
D. **Miomas uterinos**  
E. Cáncer cervical invasor
7. Varón de 28 años, luego de 8 horas de accidente de tránsito, presenta intenso dolor en pierna derecha con incapacidad funcional. Examen: PA: 120/80 mmHg. Pulso: 90X'. T°: 37.5°C, pierna derecha con aumento de volumen y edema (+++), ausencia de pulso pedio. Rx. miembros inferiores: fisura diafisaria en tibia derecha. Ecodoppler: disminución del flujo arterial distal en pierna derecha. ¿Cuál es el tratamiento inicial?  
A. Inmovilización del miembro inferior derecho  
B. Colocación de placa y tornillos  
C. Fijación externa  
D. **Fasciotomía de pierna derecha**  
E. Revascularización de la arteria
8. La calificación del APGAR permite identificar ..... del recién nacido.  
A. el desarrollo neurológico  
B. **la vitalidad**  
C. el desarrollo neuromuscular  
D. la edad gestacional  
E. el grado de dificultad respiratoria
9. ¿Cuál es el mecanismo de acción del bromuro de Ipratropio?  
A. Bloquea los receptores Cis<sub>2</sub>LT1  
B. Activa los receptores adrenérgicos beta 2  
C. **Antagoniza los receptores muscarínicos**  
D. Disminuye el número de células inflamatorias  
E. Inhibe la fosfodiesterasa del músculo liso

10. Paciente de 28 años, acude por dos años de intento reproductivo sin éxito. Antecedente de múltiples parejas sexuales. Examen: sin alteraciones. Histerosalpingografía: obstrucción de trompas. ¿Cuál es la causa más probable de infertilidad?
- A. Factor adherencial  
B. Enfermedad pélvica inflamatoria  
C. Miomatosis uterina  
D. Malformaciones uterinas  
E. Hiperplasia endometrial
11. Recién nacido de 4 semanas con vómitos en "proyectil"; le diagnostican: estenosis hipertrófica del píloro. ¿Cuál es el tratamiento quirúrgico de elección?
- A. Píloromiotomía laparoscópica  
B. Esofagostomía  
C. Gastroduodeno anastomosis  
D. Gastrectomía distal  
E. Gastrostomía
12. Varón de 48 años hipertenso, ingresa a emergencia por palpitaciones, síncope y disnea. Examen: despierto, taquipneico, PA: 110/70 mmHg, FC: 140X', FR: 22X', Sat O<sub>2</sub>: 97%. EKG: taquiarritmia de complejos angostos irregulares compatibles con fibrilación auricular. ¿Cuál es el tratamiento de elección para el control de frecuencia cardíaca?
- A. Lidocaína  
B. Adenosina  
C. Labetalol  
D. Propafenona  
E. Digoxina
13. Varón de 40 años, con dolor en oído izquierdo de moderada intensidad y fiebre. Recibe tratamiento con antiinflamatorios y antibióticos. Seis semanas después aparece otorrea e hipoacusia. ¿Cuál es la complicación más frecuente?
- A. Meningitis  
B. Nistagmus persistente  
C. Sinusitis  
D. Rinorrea crónica  
E. Parálisis del V par
14. La siguiente definición: "una red de organizaciones que presta, o hace los arreglos para prestar, servicios de salud equitativos e integrales a una población definida, y que está dispuesta a rendir cuentas por sus resultados clínicos y económicos y por el estado de salud de la población a la que sirve"; corresponde a:
- A. Redes Integradas de Servicios de Salud  
B. Modelo Mixto de Atención de Salud  
C. Sistema de Integración Horizontal  
D. Modelo de Atención Integral de Salud  
E. Asociación Pública Privada de Salud
15. ¿Cuáles son los efectos adversos sistémicos más frecuentes, luego de vacunar a un niño con DPT?
- A. Irritabilidad, fiebre (38° C), somnolencia  
B. Vómito, edema, dolor  
C. Diaforesis, sueño, vómito  
D. Dolor, vómito, convulsiones  
E. Convulsiones, llanto excesivo
16. De acuerdo a la norma técnica de tuberculosis, al paciente que se le realiza uno o más baciloscopías de esputo, corresponde a sintomático respiratorio ...
- A. descartado.  
B. sospechoso.  
C. examinado.  
D. identificado.  
E. detectado.
17. Mujer de 50 años hipertensa, hipotiroidea, con enfermedad renal crónica estadio III y con antecedente de infecciones urinarias a repetición, desarrolla neuropatía periférica. ¿Cuál es el fármaco más asociado a este efecto adverso?
- A. Tiamazol  
B. Nitrofurantoína  
C. Enalapril  
D. Furosemida  
E. Levotiroxina
18. ¿Cuál es el tratamiento de elección en pacientes con crisis de ausencia?
- A. Ácido valproico  
B. Gabapentina  
C. Fenitoína  
D. Carbamazepina  
E. Fenobarbital

19. Varón, con fractura en tercio medio de tibia derecha sin desplazamiento. Presenta marcada inflamación y edema de la extremidad lesionada. ¿Cuál es el periodo ideal en horas para colocar el aparato de yeso?  
A. 10-18  
B. 72-96  
C. 01-09  
D. 24-72  
E. 19-23
20. ¿Cuál de los siguientes fármacos puede ser usado como uterotónico en el manejo del alumbramiento?  
A. Terbutalina  
B. Atsibán  
C. Progesterona  
D. Oxitocina  
E. Levonorgestrel
21. Lactante de 11 meses, presenta durante 3 días fiebre de 39°C, que cede espontáneamente, presentando luego erupción máculopapular rosada no pruriginosa en tronco, que se extiende a cara y extremidades. ¿Cuál es el diagnóstico?  
A. Escarlatina  
B. Roséola  
C. Sarampión  
D. Eritema infeccioso  
E. Rubéola
22. Varón de 30 años, presenta caída a "horcajada", llega a emergencia con hematuria franca, incapacidad para orinar. Examen: hematoma perineal y sangre en el meato urinario. ¿Cuál es la estructura lesionada?  
A. Riñón  
B. Vejiga  
C. Próstata  
D. Uretra  
E. Uréter
23. Niño de 12 años que sufre quemadura oftálmica con lejía, se le diagnostica queratitis traumática. ¿Cuál es el tratamiento inicial?  
A. Corticoterapia sistémica  
B. Antiinflamatorios sistémicos  
C. Oclusión de ojo afectado  
D. Anestésicos locales  
E. Lavado y antibióticoterapia
24. Varón de 52 años, diabético y enfermedad renal crónica en hemodiálisis, presenta hemorragia digestiva alta, hipotensión y taquicárdico. Hb: 5 g/dl. Evoluciona con dolor precordial opresivo y disnea. EKG: cambios compatibles con síndrome coronario agudo. Según la clasificación universal de infarto de miocardio. ¿A qué tipo corresponde?  
A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 1  
E. 5
25. ¿Cómo se denomina el tipo de anestesia neuroaxial de aplicación extradural en la periferia?  
A. Sedación  
B. Endovenosa  
C. Subdural  
D. General  
E. Regional
26. ¿Cuál de las siguientes alternativas corresponde a la Atención Integral de Salud del Recién Nacido?  
A. Visita familiar integral para nacidos de bajo peso  
B. Atención a prioridades sanitarias IRA  
C. Evaluación músculo esquelética  
D. Prevención de enfermedades prevalentes  
E. Intervenciones educativas a los padres sobre higiene
27. Gestante O Rh (-) con pareja O Rh (+), no sensibilizada. ¿Entre qué edad gestacional en semanas, debe recibir la inmunoglobulina anti D?  
A. 34 y 38  
B. 22 y 26  
C. 28 y 32  
D. 36 y 38  
E. 18 y 22
28. ¿Cuál de los siguientes estudios epidemiológicos se aplica para conocer la prevalencia de una enfermedad en la población?  
A. Caso control  
B. Cohorte  
C. Transversal  
D. Correlacional  
E. Experimental

29. Primigesta de 42 semanas acude por contracciones uterinas esporádicas y pérdida del tapón mucoso, sin signos de alarma. Examen: PA 90/60 mmHg, altura uterina: 33 cm, longitudinal cefálico derecho, latidos fetales: 142X', test no estresante reactivo, al tacto vaginal no cambios cervicales y pelvis ginecoide. ¿Cuál es la conducta a seguir?
- A. Observación hospitalizada  
B. Inducción de trabajo de parto  
C. Parto por cesárea  
D. Observación ambulatoria  
E. Ruptura de membranas
30. Lactante de 6 meses que inicia con rinorrea acuosa, estornudos, fiebre, hiporexia, luego tos y ronquera. Examen: FR: 32X', FC: 120X', eutrófico, rinorrea trasparente, orofaringe congestiva, membranas timpánicas con eritema circular y respiración ruda bilateral. ¿Cuál es el diagnóstico?
- A. Sinusitis  
B. Resfriado común  
C. Faringitis aguda  
D. Bronquitis  
E. Otitis media aguda
31. Varón de 50 años, con baja de peso y tos productiva. Antecedentes: consumo de cigarrillos desde los 15 años. Luego de evaluación y estudios, se diagnostica carcinoma epidermoide pulmonar. En estadios iniciales del cáncer. ¿A qué tipo de epitelio se transforma el pseudoestratificado cilíndrico?
- A. Estratificado escamoso  
B. Simple cilíndrico  
C. Simple cúbico  
D. Simple granular  
E. Poliestratificado mucinoso
32. ¿Cuál es el fármaco inhibidor de la fosfodiesterasa que se emplea en el tratamiento del asma?
- A. Budesonida  
B. Montelukast  
C. Teofilina  
D. Tiotropio  
E. Salmeterol
33. Lactante mujer de 18 meses, con episodios de diarrea a repetición, hiporexia y pobre ganancia ponderal. Es traída a emergencia con fiebre alta y vómitos alimentarios. Examen: adelgazada, pálida, signos de deshidratación leve, abdomen excavado. Laboratorio: reacción inflamatoria negativa. ¿En qué diagnóstico sospecha?
- A. Intolerancia a la lactosa  
B. Intoxicación alimentaria  
C. Gastritis  
D. Infección urinaria  
E. Diarrea bacteriana
34. ¿Cuál es la principal acción del lactógeno placentario humano durante el embarazo?
- A. Actividad autoinmune  
B. Relajar el músculo liso  
C. Antagonizar la acción de la insulina  
D. Mantener el cuerpo lúteo  
E. Disminuir el flujo sanguíneo del útero
35. Varón de 22 años, desde hace 3 días presenta deposiciones líquidas sanguinolentas 2 a 3 veces/día, con vómitos, fiebre y dolor abdominal tipo cólico. Antecedente de tratamiento antimicrobiano hace 1 semana. Examen: T: 38°C, FP: 98 X', deshidratado; abdomen con ligera distensión y aumento de ruidos hidroaéreos. ¿Cuál es el agente causal más frecuente?
- A. *Clostridium difficile*  
B. Rotavirus  
C. *Campylobacter jejuni*  
D. *Vibrio cholerae*  
E. *Shigella sp*
36. ¿Cuál de los siguientes fármacos está contraindicado en la gestante hipertensa?
- A. Inhibidores de enzima de conversión de angiotensina II  
B. Simpaticolíticos con acción central  
C. Antagonistas alfa selectivos  
D. Vasodilatadores directos  
E. Antagonistas de los canales de calcio
37. Varón de 60 años, acude a consulta por presentar dolor óseo, debilidad muscular y fatiga. Bioquímica sanguínea: hipofosfatemia, normocalcemia, acidosis metabólica hiperclorémica, hipouricemia e hipokalemia. Dipstick urinario: glucosa (+), proteinuria (+). ¿En qué zona de la nefrona se encuentra el defecto?
- A. Túbulo contorneado proximal  
B. Asa descendente de Henle  
C. Túbulo colector  
D. Túbulo distal  
E. Asa ascendente de Henle

38. ¿Cuál de las siguientes condiciones aumenta el riesgo de transmisión vertical de VIH?
- A. Ruptura de membranas mayor de 4 horas
  - B. Carga viral indetectable
  - C. Pinzamiento del cordón umbilical sin ordeñar
  - D. Tratamiento antirretroviral
  - E. Profilaxis antirretroviral antes del parto
39. ¿Cuál de los siguientes métodos anticonceptivos está contraindicado durante la lactancia materna?
- A. Dispositivo intrauterino
  - B. Método de barrera
  - C. Progestágenos inyectable
  - D. Píldoras de solo progestágenos
  - E. Anticonceptivos orales combinados
40. La erosión cutánea por el aparato de yeso es una complicación que puede ser devastadora. ¿Por qué se ocasiona?
- A. Acojinamiento insuficiente sobre prominencia ósea
  - B. Colocación de la férula en muy corto tiempo
  - C. Falta de cubierta con manga
  - D. Falta de cubierta con calcetín de tela
  - E. Férula de gran espesor
41. Lactante de 8 meses, presenta desde hace 2 días diarrea, vómitos e hiporexia. Examen: letárgico, pálido, extremidades distales frías, abdomen distendido, taicárdico. ¿Qué alteración electrolítica explica el compromiso del sensorio?
- A. Hiponatremia
  - B. Hiperkalemia
  - C. Hipernatremia
  - D. Hipocalcemia
  - E. Hipokalemia
42. ¿Cuál es el patrón radiológico más frecuente de tuberculosis pulmonar en pacientes VIH, con linfocitos CD4 < 200  $\mu$ l?
- A. Linfadenopatía intratorácica
  - B. Infiltrado intersticial difuso
  - C. Cavitaria en ápices
  - D. Neumónico basal
  - E. Derrame pleural
43. Varón de 30 años, sufre accidente de tránsito. Examen: rodilla derecha tumefacta, con signos de flogosis y muy dolorosa a la palpación, movimiento lateral y medial de tibia. ¿Cuál es el probable diagnóstico?
- A. Luxación de rótula
  - B. Ruptura de ligamentos lateral y medial
  - C. Fractura de tibia y peroné
  - D. Ruptura del cuádriceps
  - E. Fractura de tibia y femur
44. Durante los ejercicios físicos bruscos, frecuentemente se produce la ruptura del tendón de Aquiles. ¿Cuál es la causa más probable de esta lesión?
- A. Contusión directa sobre el tendón
  - B. Cambios bruscos de dirección
  - C. Excesivos ejercicios anteriores
  - D. Poco calentamiento previo de músculos
  - E. Ejercitar las mismas rutinas
45. Mujer de 28 años, hace 15 días presenta cansancio, disnea a medianos esfuerzos y artralgias. Examen: palidez de piel y mucosas, ictericia, no adenopatías periféricas, abdomen: hígado y bazo palpables. Laboratorio: Hb: 8.5 g/dl, BT: 4.5 mg/dl, BI: 3.8 mg/dl, reticulocitos: 3 %, DHL: 1200 mg/dl. ¿Cuál es el tipo de anemia?
- A. Hemolítica
  - B. Deficiencia de B12
  - C. Mielodisplásica
  - D. Ferropénica
  - E. Deficiencia de ácido fólico
46. Dentro los Determinantes Sociales de la Salud. ¿Cuáles son Determinantes Intermediarios?
- A. Cohesión social, conducta, factores biológicos
  - B. Ocupación, educación, posición social
  - C. Contexto político, gobernanza, atención sanitaria
  - D. Normas y valores culturales, posición social
  - E. Circunstancias materiales, género, raza
47. Adolescente de 13 años, presenta en forma recurrente cefalea pulsátil, focalizada en región frontal de moderada intensidad y en incremento, asociada a náuseas, vómitos y fotofobia. Antecedente de madre con cuadro similar. ¿Cuál es el diagnóstico probable?
- A. Depresión
  - B. Ametropía
  - C. Tumor cerebral
  - D. Migraña
  - E. Aneurisma

48. ¿Cuál es el agente infeccioso más frecuente en sepsis neonatal precoz?  
A. *Staphylococcus aureus* D. *Chlamydia trachomatis*  
B. *Escherichia coli* E. *Pseudomona sp*  
C. *Enterococcus faecalis*
49. Lactante de 11 meses con antecedente de dos episodios de neumonía bacteriana y uno de otitis media aguda; hermano fallecido a los 18 meses por sepsis. ¿Cuál de las siguientes vacunas esta contraindicada?  
A. Antineumocócica D. Vacuna triple vírica  
B. Polio inyectable E. Pentavalente  
C. Influenza
50. Mujer de 23 años, acude por presentar lesiones genitales hace 10 días. Examen: adenopatía inguinal bilateral y dolorosa, genitales: lesiones ulcerativas profundas, con márgenes irregulares y bordes excavados. ¿Cuál es el diagnóstico más probable?  
A. Granuloma inguinal D. Herpes genital  
B. Chancroide E. Donovanosis  
C. Sífilis
51. Mujer de 40 años con molestias digestiva leves, se indica endoscopia gástrica. ¿Qué espera encontrar en relación a prevención del cáncer gástrico?  
A. Pólipos adenomatosos D. Gastritis  
B. Úlcera duodenal E. Úlcera gástrica  
C. *Helicobacter pylori*
52. ¿Cuál es el mioma uterino que clínicamente produce abundante sangrado vaginal acompañado de coágulos?  
A. Submucoso D. Subseroso  
B. Mixto E. Endometrial  
C. Intramural
53. Mujer de 40 años, desde hace tres días con ictericia leve, no fiebre, dolor tipo cólico en hipocondrio derecho. Antecedente de colecistitis crónica. Examen: ictericia de piel y escleras. Abdomen: distendido y dolor a la palpación profunda en hipocondrio derecho. ¿Cuál es el examen indicado para su diagnóstico?  
A. Tomografía abdominal D. Colecistografía endovenosa  
B. Ecografía endoscópica E. Ecografía abdominal  
C. Colangiografía endoscópica
54. ¿Cuál es la causa de la hiponatremia hipovolémica con sodio urinario mayor de 20 mEq/L?  
A. Diuresis osmótica D. Deficiencia de glucocorticoides  
B. Insuficiencia renal aguda E. Pancreatitis aguda  
C. Insuficiencia renal crónica
55. Gestante de 31 semanas, ingresa a emergencia por presentar desde hace 8 horas contracciones uterinas de regular intensidad y frecuencia. ¿En que caso está contraindicado el uso de tocolíticos?  
A. Placenta previa D. Ruptura prematura de membranas  
B. Corioamnionitis E. Restricción del crecimiento fetal  
C. Dilatación cervical de 1 cm
56. Varón de 75 años, consulta por pérdida de peso, tos con expectoración hemoptoica y cefalea global persistente. Sin antecedentes. Examen: adelgazado, pálido, polipneico y pulmones normales. Rx de tórax: masa parahiliar derecha. Tomografía cerebral: imágenes compatibles con metástasis. ¿Cuál es el tipo de cáncer más frecuente?  
A. Adenocarcinoma D. Microcítico de pulmón  
B. Macrocítico de pulmón E. Carcinoide bronquial  
C. Epidermoide
57. ¿A qué edad en años, se administra el segundo refuerzo de la vacuna DPT?  
A. 10 D. 5  
B. 4 E. 3  
C. 6

58. Varón de 26 años, desde hace 2 meses diagnosticado de fisura anal no complicada, con tratamiento de ablandadores de heces. La sintomatología dolorosa continúa. ¿Qué tratamiento le recomendaría?
- A. **Esfinterotomía lateral interna** D. Infiltración con toxina botulínica  
B. Esfinterotomía lateral externa E. Fisurotomía  
C. Anestésicos locales
59. Recién nacido, con inyección conjuntival y secreción. En el frotis se evidencia diplococos gram negativos. ¿Cuál es el tratamiento de elección?
- A. Cotrimoxazol D. Eritromicina  
B. Cloranfenicol E. Tetraciclina  
C. **Ceftriaxona**
60. Paciente de 17 años, con flujo vaginal amarillento, mal olor, asociado a prurito vulvar y vaginal. Especuloscopia: cuello en fresa. ¿Cuál es el tratamiento más adecuado?
- A. **Metronidazol** D. Cefixima  
B. Fluconazol E. Terconazol  
C. Azitromicina
61. La siguiente definición: "Estrategia de la promoción que combina acciones individuales y sociales destinadas a superar resistencias, prejuicios y controversias; así como a conseguir compromisos y apoyo para las políticas de salud, aceptación social y apoyo de los sistemas para un determinado objetivo o programa de salud". Corresponde a:
- A. Intersectorialidad D. Interculturalidad  
B. **Abogacía** E. Concertación  
C. Participación
62. Paciente de 60 años, obesa, nulípara acude refiriendo sangrado vaginal de tres meses de evolución, niega antecedentes familiares de importancia. Examen: sin alteraciones. Papanicolaou negativo. ¿Cuál es el estudio más adecuado?
- A. **Ecografía transvaginal** D. Histerosonografía  
B. Resonancia magnética E. Tomografía  
C. Colposcopia
63. ¿Cuál es la presión de oxígeno en mmHg a nivel del capilar pulmonar, después de pasar por el alveolo, en un individuo sano?
- A. **100** D. 60  
B. 80 E. 120  
C. 140
64. ¿Cuál es el riesgo en una gestante, que en control prenatal se diagnostica bacteriuria asintomática y no recibe tratamiento?
- A. Salpingitis D. **Pielonefritis**  
B. Uretritis E. Trigonitis  
C. Cistitis
65. ¿Cuál es la respuesta neuroendocrina hallada en shock?
- A. Descenso del estímulo adrenérgico C. Menor secreción pancreática de glucagón  
B. Inhibición de liberación del péptido natriurético cerebral D. Disminución de liberación de renina  
E. **Mayor liberación de ACTH**
66. Dentro del Plan Escencial de Aseguramiento en Salud. ¿Cuál de las siguientes condiciones en su nivel resolutivo, corresponde al Tercer Nivel de Atención?
- A. **SIDA** D. Vulvovaginitis  
B. Malaria E. Absceso cutáneo  
C. Anemia nutricional

67. Adolescente de 15 años, llega a emergencia presentando agitación psicomotriz, alucinaciones visuales. Examen: FC:120X', T° 38.5°C, PA 160/100 mmHg, piel sudorosa, pupilas dilatadas. ¿Cuál es el toxico causal?
- A. Benzodiazepina  
B. Órganofosforado  
C. Alcohol  
D. Cocaína  
E. Heroína
68. Recién nacido post-término, cesárea por sufrimiento fetal, teñido de meconio. Examen: deprimido, sin esfuerzo respiratorio, bradicárdico, cianótico. ¿Cuál es la conducta a seguir?
- A. Secado enérgico  
B. Oxígeno en cánula binasal  
C. Estimulación táctil  
D. Intubación endotraqueal y aspiración  
E. Oxido nítrico inhalado
69. Varón de 35 años con antecedente de prostatitis, acude a consulta por presentar disuria, polaquiuria y dolor suprapúbico. Examen: puntos renoureterales medios (+). Examen de orina: leucocitos 20 por campo y urocultivo en proceso. ¿Cuál es el tratamiento de elección?
- A. Nitrofurantoina  
B. Amoxicilina  
C. Levofloxacino  
D. Cotrimoxazol  
E. Cefuroxima
70. Paciente de 36 años, acude por sangrado vaginal postcoital recurrente y flujo vaginal mal oliente que no cede a tratamiento; en el Papanicolaou se encuentra lesión intraepitelial escamosa de alto grado. ¿Cuál es el siguiente paso en el proceso diagnóstico?
- A. Tomografía  
B. Histerectomía  
C. Laparoscopia  
D. Colposcopia  
E. Conización
71. ¿Cuál es el factor de riesgo para cáncer gástrico?
- A. *Helicobacter pylori*  
B. Gastritis aguda  
C. Diarrea crónica  
D. *Giardia lamblia*  
E. Esofagitis crónica
72. En el estudio de líquido cefalorraquídeo se encuentra: recuento de leucocitos 50 células por  $\mu$ l, a predominio de linfocitos, con hipoglucoorraquia e hiperproteinorraquia. ¿Cuál es el agente etiológico más probable?
- A. Virus de la inmunodeficiencia humana  
B. *Cryptococcus neoformans*  
C. *Micobacterium tuberculosis*  
D. *Diplococcus pneumoniae*  
E. *Naegleria fowleri*
73. Adolescente de 15 años, desde hace 48 horas presenta secreción ocular derecha que se acompaña de dolor, escozor intenso y fotofobia. Se diagnostica conjuntivitis bacteriana. ¿Cuál es el germen más frecuente?
- A. *Streptococcus pneumoniae*  
B. *Staphylococcus aureus*  
C. *Chlamydia trachomatis*  
D. *Mycoplasma pneumoniae*  
E. *Klebsiella sp*
74. Mujer de 56 años, con estreñimiento crónico y tumoración sangrante que protruye por margen anal al defecar, que la reduce manualmente. Examen anal: tumoración blanda suprapectínea que protruye en el cuadrante anterior derecho. Se diagnostica hemorroides internas. ¿A que grado corresponde?
- A. II  
B. IV  
C. V  
D. I  
E. III
75. ¿Cuál es el manejo inicial de la epistaxis anterior en niños?
- A. Uso de hemostáticos locales  
B. Cauterización del punto de sangrado  
C. Compresión digital por 5 minutos  
D. Taponamiento nasal anterior  
E. Uso de adrenalina local



76. Varón de 70 años hipertenso, diabético, hipertiroideo, llevado a emergencia por presentar dolor en primer dedo de pie derecho. Examen: aumento de volumen en primera articulación metatarso falángica derecha. ¿Cuál es el fármaco asociado a este efecto adverso?
- A. Insulina  
B. Metformina  
C. Enalapril  
D. Hidroclorotiazida  
E. Levotiroxina
77. Escolar de 6 años procedente de Ica, es traído a emergencia por presentar dolor óseo generalizado, ictericia y palidez marcada. Examen: hepatoesplenomegalia, extremidades normales. Laboratorio: hemoglobina 6 g/dl, BT: 12 mg/dl, BD: 2 mg/dl, eritrocitos en semiluna. ¿Cuál es el diagnóstico?
- A. Dengue  
B. Brucelosis  
C. Paludismo  
D. Anemia falciforme  
E. Leptospirosis
78. En un politraumatizado con fracturas en miembros superiores. ¿Cuál es la causa más frecuente de síndrome compartimental?
- A. Alteración del drenaje linfático  
B. Isquemia de los tejidos blandos  
C. Edema muscular  
D. Contractura muscular  
E. Fracturas óseas
79. ¿Cuál es el procedimiento ideal de vigilancia epidemiológica, de las infecciones intrahospitalarias en el establecimiento de salud, según la Directiva Sanitaria de Supervisión?
- A. Activa  
B. Centinela  
C. Pasiva  
D. De eventos  
E. Mixta
80. Granmultigesta a término, sin control prenatal, acude por contracciones uterinas. Al examen: LCF: 140X', contracciones uterinas 3 en 10 min. con dilatación completa, luego de parto fallece por presentar atonía uterina. ¿Cuál es el tipo de muerte materna?
- A. Tardía  
B. Indirecta  
C. Extrema  
D. Temprana  
E. Directa
81. Lactante de 12 meses, sin antecedentes patológicos, traído por su madre a emergencia por presentar bruscamente fiebre alta, convulsiones tónico-clónicas generalizadas con duración de 10 minutos y recuperación de la conciencia. ¿Cuál es el diagnóstico probable?
- A. Síncope febril  
B. Convulsión febril compleja  
C. Estado epiléptico  
D. Mioclonías generalizadas  
E. Convulsión febril simple
82. ¿Qué sustancia química produce broncodilatación?
- A. Prostaglandina E2  
B. Prostaglandina D2  
C. Factor activador de plaquetas  
D. Histamina  
E. Leucotrieno D4
83. ¿En cuál de las siguientes enfermedades se encuentra derrame pleural de tipo trasudado?
- A. Mesotelioma  
B. Mixedema  
C. Hernia diafragmática  
D. Granulomatosis de Wegener  
E. Lupus eritematoso sistémico
84. Gestante a término, acude por presentar contracciones uterinas esporádicas, hace una hora repentinamente dolor intenso en abdomen. Examen: PA: 90/60mmHg, FC: 90X', FR: 18X', AU: 34cm, LCF: 110X', abdomen: hipersensibilidad e incremento del tono uterino y evidencia sangrado vaginal. ¿Cuál es el diagnóstico más probable?
- A. Desprendimiento prematuro de placenta  
B. Vasa previa  
C. Ruptura uterina  
D. Ruptura del seno marginal  
E. Placenta previa

85. ¿Cuál es el microorganismo que se aísla con mayor frecuencia en la mastitis puerperal?  
A. *Enterococcus faecalis*  
B. *Klebsiella pneumoniae*  
C. *Streptococcus sp*  
D. *Staphylococcus aureus*  
E. *Proteus mirabilis*
86. Varón de 48 años, desde hace un mes presenta cambios de carácter, irritabilidad y dificultad para realizar actividades en el trabajo, que se acentúan durante las mañanas. Esposa refiere que está más callado, demuestra poco interés por las actividades del hogar, con melancolía, adinamia y pérdida de peso. ¿Cuál es el diagnóstico más probable?  
A. Trastorno distímico  
B. Fobia social  
C. Obsesivo compulsivo  
D. Depresión mayor  
E. Ansiedad generalizada
87. En la estenosis del conducto colédoco como complicación post operatoria. ¿Cuál es la intervención quirúrgica indicada?  
A. Coledocoduodenostomía  
B. Colocación de dren de Kher  
C. Hepatoyeyunostomía en Y de Roux  
D. Colédoco anastomosis término-terminal  
E. Dilatación del colédoco vía endoscópica
88. ¿Qué elementos formes de la sangre (leucocitos) son más abundantes por microlitro en adultos?  
A. Eosinófilos  
B. Basófilos  
C. Monocitos  
D. Neutrófilos  
E. Linfocitos
89. Varón de 36 años, con quemadura de 2° grado en el 45% de la superficie corporal, 3er grado en miembros inferiores; se indica fasciotomía. En el preoperatorio se administra 2 L de solución salina EV. ¿Cuál es la complicación más frecuente de la anestesia epidural?  
A. Cardiopatía isquémica  
B. Relajación muscular  
C. Hipotensión arterial  
D. Parálisis respiratoria  
E. Cefalea intensa
90. Infante de 3 años, con diarrea crónica, que se exacerba luego de ingesta de leche. Sospecha de deficiencia de lactasa. ¿En qué monosacáridos se fragmenta la lactosa?  
A. Fructosa y galactosa  
B. Sacarosa y manosa  
C. Manosa y fructosa  
D. Galactosa y glucosa  
E. Glucosa y celulosa
91. Varón, recién nacido a término por cesárea electiva, APGAR9 al minuto. A las dos horas presenta dificultad respiratoria, taquipnea, quejido espiratorio y retracciones. Rx de tórax: hiperexpansión, horizontalización costal, infiltrados perihiliares y diafragma plano. ¿Cuál es el diagnóstico?  
A. Membrana hialina  
B. Taquipnea transitoria  
C. Neumonía aspirativa  
D. Síndrome de aspiración meconial  
E. Displasia broncopulmonar
92. Mujer de 50 años, desde hace 6 años aumento progresivo del volumen en cuello, sin dolor. Hace un año se agrega tos y disfagia, cansancio. Examen: tiroides aumentada de tamaño, nódulo de 3 x 3 cm. superficie irregular y consistencia dura. Laboratorio: TSH elevado, ecografía: nódulo sólido hipocogénico, contornos irregulares con microcalcificaciones centrales, más alto que ancho. ¿Cuál es el diagnóstico más probable?  
A. Enfermedad de Plummer  
B. Tiroiditis de Hashimoto  
C. Bocio endémico  
D. Carcinoma papilar  
E. Carcinoma folicular
93. Ante la duda diagnóstica de síndrome compartimental en miembro superior. ¿Cuál es el método más utilizado para la medición de la presión intracompartimental?  
A. Monitoreo de pulsos arteriales distales  
B. Método de Stryker  
C. Ecodoppler seriado  
D. Catéter con mecha o de hendidura  
E. Espectroscopía

94. En la prevención de la fiebre amarilla. ¿A cuántos días de la vacuna se logra la inmunidad?
- A. 5  
B. 20  
C. 30  
D. 15  
E. 10
95. Paciente de 59 años, acude por presentar desde hace 8 semanas sangrado vaginal escaso, color marrón oscuro. FUR hace 9 años, sin antecedentes patológicos, ni de ingesta de fármacos. Examen ginecológico normal. ¿Cuál es la causa más frecuente?
- A. Pólipo cervical  
B. Atrofia endometrial  
C. Hiperplasia endometrial  
D. Carúncula uretral  
E. Cáncer endometrial
96. ¿Cuál es el anticonvulsivante que actúa inhibiendo los canales de sodio?
- A. Fenitoína  
B. Pregabalina  
C. Gabapentina  
D. Etosuximida  
E. Vigabatrina
97. La bilirrubina se encuentra en varias formas en la sangre, en la ictericia del recién nacido la aparición de orina colúrica se debe a ...
- A. circulación de bilirrubina libre.  
B. ligazón a proteína z y ligandina.  
C. unión de la bilirrubina a la albúmina.  
D. catabolismo del Hem.  
E. degradación de hemoglobina eritrocitaria.
98. ¿Qué caracteriza al síndrome depresivo en adolescentes?
- A. Hiperfagia  
B. Insomnio  
C. Alucinaciones  
D. Verborrea  
E. Irritabilidad
99. En el Modelo de Atención Integral en Salud basado en Familia y Comunidad, el eje de los determinantes de la salud corresponde a:
- A. Las actividades sectoriales  
B. La dimensión técnico operativa  
C. El eje de las necesidades de salud  
D. La dimensión política  
E. Los prestadores de servicios
100. ¿Cuál es el tipo de amenorrea en una mujer con diagnóstico de anorexia nervosa?
- A. Idiopática  
B. Autoinmunitaria  
C. Ambiental  
D. Hipotalámica  
E. Iatrogénica