



MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA Y DEPORTE

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

PRUEBAS SELECTIVAS 2001

CUADERNO DE EXAMEN

ENFERMERÍA

ADVERTENCIA IMPORTANTE

ANTES DE COMENZAR SU EXAMEN, LEA ATENTAMENTE LAS SIGUIENTES

INSTRUCCIONES

1. Compruebe que este Cuaderno de Examen lleva todas sus páginas y no tiene defectos de impresión. Si detecta alguna anomalía, pida otro Cuaderno de Examen a la Mesa.
2. Sólo se valoran las respuestas marcadas en la “Hoja de Respuestas”, siempre que se tengan en cuenta las instrucciones contenidas en la misma.
3. Compruebe que la respuesta que va a señalar en la “Hoja de Respuestas” corresponde al número de pregunta del cuestionario.
4. La “Hoja de Respuestas” se compone de tres ejemplares en papel autocopiativo que deben colocarse correctamente para permitir la impresión de las contestaciones en todos ellos. Coloque las etiquetas identificativas en el espacio señalado para ellas.
5. Si inutiliza su “Hoja de Respuestas” pida un nuevo juego de repuesto a la Mesa de Examen y **no olvide** consignar sus datos personales.
6. Recuerde que el tiempo de realización de este ejercicio es de **dos horas improrrogables**.
7. Podrá retirar su Cuaderno de Examen una vez finalizado el ejercicio y hayan sido recogidas las “Hojas de Respuesta” por la Mesa.

1. **El que produzca el aborto de una mujer, con su consentimiento, fuera de los casos permitidos por la ley, será castigado con:**
 1. Pena de prisión de tres meses a un año e inhabilitación absoluta durante dos años.
 2. Pena de prisión de uno a tres años e inhabilitación especial para ejercer cualquier profesión sanitaria, o para prestar servicios de toda índole en clínicas, establecimientos o consultorios ginecológicos, públicos o privados por tiempo de uno a seis años.
 3. Pena de inhabilitación absoluta de dos a cuatro años.
 4. Pena de prisión de tres meses a tres años e inhabilitación absoluta de un año.
 5. Pena de prisión de más de cinco años.

2. **Las disposiciones del código deontológico de la enfermería española obligan a todas las enfermeras:**
 1. Españolas exclusivamente.
 2. Españolas que trabajan en los países de la Unión Europea.
 3. Extranjeras que están en España trabajando libremente.
 4. Españolas y extranjeras que trabajen en España más de tres años.
 5. Españolas inscritas en los colegios profesionales y extranjeras que por convenios, tratados internacionales pueden ejercer ocasionalmente en España.

3. **Un modelo de enfermería debe reunir una serie de condiciones para ser considerado científico:**
 1. Reflejar el sistema de valores de la mayoría de la sociedad a la que va a servir.
 2. Basarse en teorías científicas. Estar descrito de forma sistemática. Ser práctico.
 3. Constituir las bases teóricas y científicas del modelo conceptual.
 4. Ser un conjunto de conceptos y teorías de una disciplina.
 5. Ser objetivo de la actividad profesional.

4. **En el modelo de Orem, los requisitos de autocuidado asociados al desarrollo, son:**
 1. Para todas las personas a lo largo de su vida.
 2. Para personas que han desarrollado su agencia de autocuidado.
 3. Específicos en un periodo dado de su vida.
 4. Para personas con patologías específicas.
 5. Específicos para las personas con limitaciones de la actividad física.

5. **El tema central del modelo de Peplau es:**
 1. Ayudar al paciente a cubrir sus necesidades básicas.

2. La relación terapéutica entre la enfermera-paciente.
3. Un proceso deliberativo que comprende la conducta del paciente, la reacción y actuación de la enfermera.
4. Estudia la naturaleza y la dirección del hombre unitario en constante interacción con el entorno.
5. Un enfoque para la resolución de problemas.

6. **Un recién nacido pierde calor por conducción, cuando:**
 1. Está expuesto a corrientes de aire.
 2. La cuna está próxima a una pared fría.
 3. Su piel está en contacto directo con una superficie fría.
 4. El grado de humedad ambiental es bajo.
 5. El grado de humedad ambiental es alto.

7. **Las convulsiones febriles son frecuentes en la infancia, sin embargo es raro que se presenten:**
 1. Antes de los dos meses y después de los 2 años.
 2. Antes de los 18 meses y después de los 9 años.
 3. Antes de los 24 meses y después de los 12 años.
 4. Una vez superado el periodo neonatal.
 5. Antes de los 9 meses y después de los 5 años.

8. **La aparición de una respuesta asimétrica al explorar el reflejo de Moro en un recién nacido a término, al tercer día de vida, puede deberse a:**
 1. Trastorno grave del sistema nervioso central.
 2. Fractura de clavícula.
 3. A esa edad una respuesta asimétrica es normal.
 4. Agenesia renal.
 5. Displasia de cadera.

9. **¿Qué aportes hídricos intravenosos diarios deben administrarse a un lactante de 5 meses y 6,5 kg de peso para cubrir sus necesidades basales?:**
 1. 325 ml.
 2. 500 ml.
 3. 650 ml.
 4. 1000 ml.
 5. 1300 ml.

10. **Para calcular la dosis pediátrica de medicamentos, según la regla de Clark, han de conocerse las siguientes variables:**
 1. Peso del niño, peso del adulto y constante.
 2. Superficie corporal del niño, superficie corporal del adulto y peso del niño.
 3. Solución disponible, solución deseada y dosis del adulto.

4. Superficie corporal del niño, dosis del adulto y constante.
 5. Superficie del adulto, edad del niño y constante.
- 11. ¿A qué se denomina hipermenorrea o menorragia?:**
1. Hemorragias con intervalos excesivamente cortos y frecuentes, menores de 21 días, pero que son normales en cantidad y duración.
 2. Hemorragias con intervalos excesivamente frecuentes y cuya intensidad y duración son igualmente excesivas.
 3. Hemorragias irregulares o continuas, de intensidad variable.
 4. Pérdidas sanguíneas que aparecen entre menstruaciones normales.
 5. Pérdidas sanguíneas excesivas en cantidad o duración o ambas, que ocurren con intervalos normales.
- 12. ¿Cuál de los siguientes factores disminuye el riesgo de padecer cáncer de mama?:**
1. Menarquia temprana.
 2. Menopausia tardía.
 3. Nuliparidad.
 4. Primer embarazo antes de los 20 años.
 5. Dieta rica en grasa, carne y pobre en verduras.
- 13. La determinación de alfa-fetoproteína en el suero materno durante el embarazo es útil en la detección prenatal de las anomalías fetales, los niveles elevados en el suero materno se relacionan con:**
1. Malformaciones cardíacas.
 2. Malformaciones óseas.
 3. Malformaciones del tubo neural.
 4. Malformaciones oculares.
 5. Malformaciones oícas.
- 14. Una mujer con amenorrea de 10 días desea saber si está embarazada. ¿Cuál de las siguientes hormonas permite el diagnóstico del embarazo?:**
1. Estrógenos.
 2. Progesterona.
 3. Lactógeno placentario humano.
 4. Gonadotropina coriónica humana.
 5. Prolactina.
- 15. Durante el trabajo del parto, la contraindicación más importante de la analgesia epidural es:**
1. Hipotensión grave.
 2. Hipodinamia.
 3. Embarazo prolongado.
 4. Hipertensión inducida por el embarazo.
5. Diabetes gestacional.
- 16. ¿Cuál de las siguientes hormonas aumenta la síntesis proteica en la célula?:**
1. Catecolaminas.
 2. Cortisona.
 3. Insulina.
 4. Glucagón.
 5. Adrenocorticoterapia.
- 17. ¿Dónde se coloca el electrodo explorador para registrar la derivación V₂ del Electrocardiograma?:**
1. 4º espacio intercostal izqdo./línea paraesternal izqda..
 2. 4º espacio intercostal dcho./línea paraesternal dcha..
 3. 5º espacio intercostal izqdo./línea medio clavicular izqda..
 4. 5º espacio intercostal izqdo./línea axilar anterior izqda..
 5. 5º espacio intercostal dcho./línea medioclavicular dcha..
- 18. ¿En qué consiste el mecanismo cardíaco de la Ley de Starling?:**
1. Corrige la disminución de la precarga cardíaca.
 2. Secundario al aumento de la frecuencia cardíaca.
 3. Cuanto más se distiende el miocardio ventricular en el llenado, mayor será su fuerza de contracción y más sangre se eyectará a la aorta.
 4. Controla el aumento de la postcarga cardíaca.
 5. Regula el llenado auricular.
- 19. ¿Qué soplo sistólico se irradia a la base del cuello?:**
1. Insuficiencia mitral.
 2. Estenosis mitral.
 3. Estenosis aórtica.
 4. Insuficiencia aórtica.
 5. Insuficiencia tricúspide.
- 20. En la pelvis ósea tanto femenina como masculina, la prominencia denominada como línea o borde del estrecho superior de la pelvis:**
1. Divide en dos el espacio interno de la pelvis.
 2. Por debajo de ella se encuentra la pelvis mayor.
 3. Se observa en la cara externa del hueso ilíaco.
 4. Tiene forma de círculo perfecto.
 5. Está formada por los huesos ilíaco derecho e izquierdo.
- 21. La vena porta hepática se forma por la unión de**

los vasos:

1. Venas esplénica, y mesentérica superior.
2. Venas esplénica, renal derecha, e izquierda.
3. Venas mesentéricas superior e inferior y vena pancreática.
4. Venas cava inferior, e ilíacas primitivas derecha e izquierda.
5. Venas gástricas y mesentéricas superior e inferior.

22. El hueso Hioides está situado en:

1. En las fosas nasales a nivel del tabique internasal.
2. En la abertura superior del tórax.
3. En la extremidad superior.
4. En la columna vertebral cervical.
5. En el cuello.

23. El Blastocisto es un conjunto de células en el desarrollo embrionario de las primeras fases de la vida que:

1. Está constituido por un grupo de células sólidas y compactas.
2. Sólo está formado por 4 células.
3. Aparece a los dos días de vida.
4. Está formado por una bola hueca de células.
5. Está formado por 16 células.

24. En el estudio del aparato urinario, es importante recordar que tanto el riñón derecho como el izquierdo son:

1. Órganos intrabdominales.
2. Órganos retroperitoneales.
3. Órganos en relación con la columna vertebral desde la D-5 hasta la D-11.
4. Órganos situados en el mesenterio.
5. Órganos en relación directa con el peritoneo.

25. En el tejido óseo se encuentran varias células específicas, entre ellas los Osteoclastos, que se caracterizan por ser:

1. Células maduras del tejido óseo esponjoso.
2. Células formadoras de tejido óseo.
3. Células que reabsorben hueso.
4. Células mononucleadas.
5. Células de pequeño tamaño.

26. La vértebra denominada Atlas de la columna cervical presenta una forma diferente a las demás vértebras, caracterizándose por:

1. Tener un cuerpo en forma de óvalo.
2. Tener un cuerpo en forma de esfera.
3. No tener cuerpo.
4. Tener una apófisis espinosa única.
5. Tener una prominencia hacia arriba que se denomina apófisis odontoides.

27. Entre las manifestaciones clínicas de la insuficiencia renal crónica, se encuentran:

1. Aumento de las plaquetas, hipofosfatemia, aumento de la actividad.
2. Hiperlipidemia, hipocalcemia, hiperfosfatemia, calcificaciones metastásicas.
3. Insomnio, hipercalemia.
4. Hipofosfatemia, hipolipidemia, hipercalemia.
5. Disminución de los niveles séricos de las fosfatasas, hipertermia.

28. Los signos y síntomas en un paciente con enfermedad de Addison son:

1. Hipocalcemia, hipervolemia, inmunosupresión.
2. Hipotensión, hipoglucemia, hipovolemia, hipercalemia, intolerancia a los factores de estrés.
3. Hipervolemia, hematuria, osteoporosis.
4. Hipertensión arterial, hipertermia, hipocalcemia.
5. Labilidad emocional, hipervolemia, hipertensión arterial.

29. En el cuidado de los pies en las personas diabéticas está contraindicado:

1. Llevar a cabo un programa de ejercicios tres veces a la semana.
2. Que la temperatura del agua del baño esté entre 29,5° a 32° centígrados.
3. Utilizar almohadillas interdigitales.
4. Caminar con los pies descalzos.
5. Utilizar cremas o lociones lubricantes sobre los pies secos.

30. En un paciente con sondaje vesical permanente; Indique lo que está contraindicado:

1. Limpieza de meato urinario con solución antiséptica, antes de la inserción de la sonda.
2. Mantener la bolsa o colector por debajo del nivel de la vejiga.
3. Cambio periódico de la bolsa o colector.
4. Introducir y sacar la sonda del meato urinario, mientras se lava o se realiza la higiene.
5. Mantener una asepsia estricta al manipular el drenaje.

31. ¿Cuál de las siguientes situaciones clínicas se asocia a una hipercalemia?:

1. Alimentación parenteral total.
2. Insuficiencia renal.
3. Alcalosis metabólica.
4. Administración de dosis elevadas de corticoides.
5. Uso de tiazidas.

32. La valoración de un paciente con pupilas

discóricas, ¿qué nos indica?:

1. Tamaño desigual de las pupilas.
2. Respuesta pupilar normal.
3. Igualdad en el tamaño pupilar.
4. Defecto congénito en la pupila.
5. Anormalidad en la forma o en las reacciones de ambas pupilas.

33. El signo de Homans indica:

1. Aumento de la irritabilidad mecánica de los nervios sensitivos en caso de tetania.
2. Dolor a la dorsiflexión pasiva del pié en caso de trombosis en las venas de la pantorrilla.
3. Movimiento de los bordes costales hacia la línea media durante la inspiración en el curso del enfisema pulmonar.
4. Balanceo y caída del cuerpo cuando el sujeto se pone en pié y cierra los ojos en casos de Tabes dorsal.
5. Flexión pasiva de mano y muñeca en el lado afectado, sin producir flexión en codos en casos de hemiplejía.

34. La escala de Glasgow para la valoración del nivel de conciencia incluye:

1. Valoración de las pupilas y la respuesta motora.
2. Valoración neuro-oftálmica y la respuesta verbal.
3. Valoración de apertura de ojo, respuesta motora y respuesta verbal.
4. Valoración de los pares craneales y la apertura del ojo.
5. Valoración de contracciones musculares anormales, valoración neuro-oftálmica y valoración pupilar.

35. ¿En qué situación clínica se produce una alcalosis metabólica?:

1. Insuficiencia suprarrenal.
2. Quemadura extensa.
3. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica.
4. Hiperventilación.
5. Cetoacidosis diabética.

36. La cantidad máxima de aire que puede espirarse después de una inspiración máxima se denomina:

1. Capacidad vital.
2. Capacidad residual funcional.
3. Capacidad inspiratoria.
4. Capacidad pulmonar total.
5. Capacidad respiratoria máxima.

37. La característica principal de una desviación a la izquierda, en la fórmula leucocitaria es:

1. Aumento de linfocitos.
2. Disminución de linfocitos.
3. Disminución de monocitos.
4. Aumento de cayados o bandas.
5. Aumento de eosinófilos.

38. Cuando se valoran los siguientes aspectos: Estado físico general, mental, actividad, movilidad e incontinencia, nos estamos refiriendo a la escala de valoración de:

1. Glasgow.
2. Clark.
3. Norton.
4. Brazelton.
5. Rancho de amigos.

39. La pérdida de una gran cantidad de orina, precedida únicamente, por una breve sensación de urgencia urinaria se denomina:

1. Incontinencia de esfuerzo.
2. Incontinencia refleja.
3. Incontinencia total.
4. Incontinencia funcional.
5. Incontinencia de urgencia.

40. Indique de las siguientes situaciones, ¿cuál puede ser causa de producir un íleo paralítico?:

1. Adherencias intraabdominales.
2. Trombosis mesentérica.
3. Manipulación de vísceras abdominales durante la intervención quirúrgica.
4. Invaginación intestinal.
5. Impactación fecal.

41. ¿Qué recomendaciones se le facilitará a un paciente al que se le ha colocado una prótesis total de cadera, cuando es dado de alta?:

1. Mantener la posición de sentado con las piernas en aducción.
2. Mantener la pierna afectada en posición de semiflexión.
3. Mantener piernas en abducción mientras se está sentado y o acostado.
4. Mantener posición que permita girar la cadera hacia fuera.
5. Mantener cualquier posición con inclusión de ejercicios activos.

42. ¿Cuál de las siguientes acciones mejora el retorno venoso cerebral y evita la elevación de la presión intracraneal?:

1. Paciente colocado en posición de cúbito supino.
2. Cambios posturales graduales.
3. Aspiración de secreciones de la vía aérea.
4. Administrar laxantes y enemas.
5. Elevar cabecera de cama 30°-40° manteniendo

alineación anatómica con el resto del cuerpo.

43. **En una aspiración de secreciones de la vía aérea, a través de un tubo endotraqueal, la regulación de la presión negativa de succión es:**
1. De 60-80 milímetros de mercurio.
 2. Menor de 60 milímetros de mercurio.
 3. De 80-120 milímetros de mercurio.
 4. De 120-180 milímetros de mercurio.
 5. Superior a 200 milímetros de mercurio.
44. **La maniobra de Valsalva está contraindicada en pacientes que padecen:**
1. Diabetes.
 2. Glaucoma.
 3. Estreñimiento.
 4. Diarrea.
 5. Hemorroides.
45. **¿Por quién fue creado el modelo *agente-huesped-entorno de salud y enfermedad*, conocido también como modelo ecológico?:**
1. Haeckel.
 2. Rachel Carson.
 3. Leavell y Clark.
 4. René Dubos.
 5. Travis.
46. **¿Qué término empleamos para designar el biorritmo que se reproduce de forma parecida en el organismo aproximadamente cada 24 horas?:**
1. Ritmo Infradiano.
 2. Ritmo Ultradiano.
 3. Ritmo Circaseptiano.
 4. Ritmo Circannual.
 5. Ritmo Circadiano.
47. **Las respiraciones anormalmente profundas y regulares se denominan:**
1. Respiración de Biot.
 2. Eupnea.
 3. Respiración de Cheyne-Stoke.
 4. Respiración de Kussmaul.
 5. Respiración diafragmática.
48. **La posición correcta para administrar gotas óticas en el niño se logra al:**
1. Tirar del pabellón auricular en dirección anterosuperior.
 2. Tirar del pabellón auricular en dirección posterosuperior.
 3. Tirar del pabellón auricular en dirección anteorinferior.
 4. Tirar del pabellón auricular en dirección posteroanterior.
49. **La presión arterial en miembros inferiores es de:**
1. 30-60mm de Hg por encima de la presión arterial humeral.
 2. 10-40 mm de Hg por encima de la presión arterial humeral.
 3. 10-20 mm de Hg por debajo de la presión arterial humeral.
 4. Igual que la presión arterial humeral.
 5. 30 mm de Hg por debajo de la presión arterial humeral.
50. **La elevación persistente durante 24 horas de la temperatura corporal variando de 1°C a 2°C recibe el nombre de:**
1. Recurrente.
 2. Remitente.
 3. Mantenido.
 4. Intermitente.
 5. Séptica.
51. **La posición de litotomía está indicada para explorar:**
1. El tiroides.
 2. El abdomen.
 3. La vagina.
 4. El sistema músculo esquelético.
 5. Las mamas.
52. **En una E.U. de Enfermería, se encuentran matriculados 100 alumnos, de los cuales: 34 lo están en Farmacología, 23 en Biofísica y 40 en Microbiología; en Farmacología y Microbiología 8, Farmacología y Biofísica 11, en Biofísica y Microbiología 7 y en las tres asignaturas 5 alumnos. ¿Cuántos alumnos no están matriculados en dichas asignaturas?:**
1. 35 alumnos.
 2. 30 alumnos.
 3. 10 alumnos.
 4. 24 alumnos.
 5. 25 alumnos.
53. **Un fármaco posee una vida activa en días, con distribución Normal de media 150 días y desviación típicas de 2 días. Se desea elegir un lote de n muestras, de modo que la vida media muestral sea superior a 148 días con probabilidad del 95,45%. Determinese el valor de n:**
1. 4 muestras.
 2. 3 muestras.
 3. 6 muestras.
 4. 5 muestras.
 5. 8 muestras.

54. **¿Cuál de los siguientes virus contiene una enzima denominada transcriptasa inversa capaz de leer ARN para formar ADN complementario?:**
1. Citomegalovirus.
 2. Varicela-Zoster.
 3. Epstein-Barr.
 4. Viruela.
 5. VIH (Virus de la Inmunodeficiencia Humana).
55. **Cierta enfermedad, es padecida por el 1% de la población. Su detección da resultados positivos el 81% de las veces cuando el paciente está enfermo y del 1% cuando se está sano. Si el procedimiento de detección dio positivo, ¿qué probabilidad hay de que la persona esté enferma?:**
1. 0,45
 2. 0,40
 3. 0,51
 4. 0,35
 5. 0,42
56. **La teoría, utilizada en educación para la salud, relacionada con la capacidad de cada persona para comprender las causas de acierto o fracaso en la vida, se denomina:**
1. Aprendizaje significativo.
 2. Modelo de Acción razonada.
 3. “Locus” de control.
 4. Comunicación persuasiva.
 5. Conductista.
57. **¿Qué afirmación es correcta en relación con un apósito de tipo alginato, en úlceras grado III?:**
1. Contraindicado en lesiones húmedas.
 2. No tienen elevada capacidad de absorción.
 3. Indicado en lesiones infectadas.
 4. Se utiliza como tratamiento complementario junto a hidrocoloides en placa.
 5. Su composición es clorhexidina.
58. **¿Qué función analiza la escala de valoración de las actividades básicas de la vida diaria?:**
1. Actividades de la compra.
 2. Lavado de ropa.
 3. Vestirse.
 4. Uso de teléfono.
 5. Subir escaleras.
59. **¿Qué efecto secundario puede provocar el tratamiento con diuréticos a un enfermo hipertenso?:**
1. Insomnio.
 2. Acatisia.
 3. Hiperglucemia.
 4. Disnea.
 5. Anemia.
60. **¿Cómo se llama el tipo de atención que interrelaciona los elementos de promoción, prevención, tratamiento, rehabilitación y reinserción social?:**
1. Atención integral.
 2. Atención integrada.
 3. Atención permanente.
 4. Atención activa.
 5. Atención programada.
61. **El método Hanlon para priorizar los problemas de salud se basa en una serie de componentes entre los que se encuentran: importancia del problema, efectividad de la solución, factibilidad de la intervención. ¿Cuál es el componente que no se cita?:**
1. Dimensión del problema.
 2. Gravedad del problema.
 3. Repercusión local.
 4. Tendencia en el tiempo.
 5. Aceptabilidad.
62. **El agente haemophilus ducreyi que produce la enfermedad de transmisión sexual del chancro blando es:**
1. Un hongo.
 2. Una bacteria.
 3. Un ectoparásito.
 4. Un virus.
 5. Un protozoo.
63. **El aislamiento que debe realizarse en un paciente con varicela será de tipo:**
1. Respiratorio.
 2. Estricto.
 3. Entérico.
 4. Protector.
 5. Piel y mucosas.
64. **La variable “Grupos Sanguíneos” se clasifica dentro de las escalas de medición como:**
1. Escala cuantitativa de intervalo.
 2. Escala cualitativa ordinal.
 3. Escala cuantitativa de relación.
 4. Escala cualitativa nominal.
 5. Escala cuantitativa dimensional.
65. **El alimento, que utilizado conforme a las normas de preparación no produzca efectos perjudiciales en un consumo inmediato, pero su ingesta repetida entrañe peligro para la salud, se denomina:**
1. Alimento adulterado.
 2. Alimento nocivo.

3. Alimento falsificado.
 4. Alimento alterado.
 5. Alimento contaminado.
66. **¿Cuál de las siguientes vacunas está absolutamente contraindicada en el embarazo?:**
1. Difteria.
 2. Gripe.
 3. Triple vírica.
 4. Hepatitis B.
 5. Tétanos.
67. **El estudio sobre pronóstico de una cohorte en el inicio de los síntomas se denomina:**
1. Tiempo biológico.
 2. Tiempo epidemiológico.
 3. Tiempo cronológico.
 4. Tiempo cero.
 5. Tiempo de calendario.
68. **¿Qué parte del psiquismo alberga los instintos primitivos y funciona basándose en el principio del placer?:**
1. Yo.
 2. Ello.
 3. Estadio genital.
 4. Superyo.
 5. Estadio anal.
69. **En tratamientos con antipsicóticos clásicos, la tensión arterial se controlará debido al riesgo de:**
1. Accidente cerebrovascular.
 2. Insuficiencia renal.
 3. Hipotensión ortostática.
 4. Hipertensión maligna.
 5. Cardiopatía isquémica.
70. **¿Cuál de las siguientes se considera una conducta fría?:**
1. Mirar a los ojos.
 2. Sonreír a menudo.
 3. Plegar los labios.
 4. Fingir bostezar.
 5. Estirarse.
71. **¿Cómo se llama al contacto físico que expresa afecto y reconoce al prójimo como amigo?:**
1. Social-calidez.
 2. Amistad-calidez.
 3. Cortes-amistad.
 4. Amistad-social.
 5. Social-cortes.
72. **¿Qué somatotipo corresponde a un sujeto entusiasta, competitivo, decidido?:**
1. Endomorfo.
 2. Mesomorfo.
 3. Ectomorfo.
 4. Pseudo morfo.
 5. Morfo.
73. **A los juegos fantásticos y de ficción que se dan en la etapa de 2-3 años se le llaman:**
1. Simbólicos.
 2. Viscerales.
 3. Somáticos.
 4. Manuales.
 5. Atlético.
74. **En el proceso de la comunicación, la retroalimentación hace referencia a:**
1. La interpretación continua de respuestas del emisor y del receptor.
 2. El entorno en que tiene lugar la comunicación.
 3. La comunicación analógica.
 4. La información transmitida.
 5. El que origina el mensaje.
75. **¿Qué etapa en el dibujo del niño recibe el nombre de edad del garabato?:**
1. Realismo ingenuo.
 2. Técnico-artística.
 3. Dibujo ingenuo.
 4. Cinestésica.
 5. Coloreo.
76. **¿Qué nombre se da a las reacciones sensoriomotrices heredadas?:**
1. Acción automática.
 2. Reflejo.
 3. Reacción muscular simple.
 4. Reacción de cognición.
 5. Reacción de asociación.
77. **La teoría de la motivación que afirma que las personas quieren ser dirigidas, poseen escasa ambición y evitan la responsabilidad, se denomina:**
1. Teoría de Mc Cleland.
 2. Teoría de la energía psicológica de Argyris.
 3. Teoría X de Mc Gregor.
 4. Teoría Y de Mc Gregor.
 5. Teoría Z japonesa.
78. **¿Cómo se llama el elemento del marketing sanitario que representa el beneficio que el cliente busca en respuesta a sus deseos?:**
1. Producto final.
 2. Producto intermedio.
 3. Producto tangible.

4. Producto central.
5. Producto ampliado.
79. **¿Cómo se denomina el tipo de líder que desempeña un papel de atención enfocado a las actividades cotidianas y que establece las metas en función de lo que puede esperar de las personas que dirige?:**
1. Autocrático.
 2. Participativo.
 3. Democrático.
 4. Transformador.
 5. Transaccional.
80. **¿Cuál es la estrategia de toma de decisiones que se utiliza para probar una solución alternativa de base limitada, observar si habrá mayores problemas y reducir el riesgo?:**
1. Ensayo y error.
 2. Proyecto piloto.
 3. Técnica de creatividad.
 4. Cuadro de causas y efectos.
 5. Crítica del problema.
81. **¿Cómo se denominan los organismos públicos a quien la autoridad sanitaria encomienda la realización de actividades asistenciales, de gestión y de apoyo tecnológico?:**
1. Fundaciones.
 2. Fundaciones sanitarias públicas.
 3. Sociedades Estatales.
 4. Consorcios.
 5. Cooperativa.
82. **La característica, parámetro, variable o situación de la atención de enfermería que reviste la suficiente importancia como para ser determinante de la calidad, se denomina:**
1. Estándar.
 2. Indicador.
 3. Criterio.
 4. Índice.
 5. Umbral de cumplimiento.
83. **¿Qué Organismo del Sistema Sanitario Español se crea en el año 1942?:**
1. Instituto Nacional de Previsión.
 2. Seguro Obligatorio de Maternidad.
 3. Instituto Nacional de la Salud.
 4. Seguro Obligatorio de Enfermedad.
 5. Sistema Nacional de Salud.
84. **¿Qué microorganismo es responsable de cuadros de diarrea al administrar antibióticos y que puede llegar a producir una colitis pseudomembranosa?:**
1. *Clostridium botulinum*.
 2. *Clostridium tetani*.
 3. *Clostridium difficile*.
 4. *Corynebacterium diphtheriae*.
 5. *Corynebacterium urealyticum*.
85. **¿Cuál de los siguientes microorganismos es un protozoo que causa en inmunodeprimidos diarreas importantes y de difícil tratamiento?:**
1. *Cryptococcus*.
 2. *Cryptosporidium*.
 3. *Coxiella burnetii*.
 4. *Shigella dysenteriae*.
 5. *Salmonella enteritidis*.
86. **Entre los principios que rigen el tratamiento de la tuberculosis estarían:**
1. Dar un solo antimicrobiano a dosis bajas durante una semana.
 2. Dar un solo antimicrobiano a dosis muy altas durante un periodo muy corto de tiempo (horas).
 3. Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo corto de tiempo (menos de una semana).
 4. Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo largo de tiempo (meses).
 5. Dar varios antimicrobianos de forma secuencial, para que nunca coincidan dos antimicrobianos de forma simultánea, todo ello durante un periodo largo de tiempo (meses).
87. **¿Cómo se denominan a las moléculas circulares de ADN extracromosómico bacteriano que llevan genes no esenciales y que pueden replicarse independientemente del cromosoma?:**
1. ADN polimerasas.
 2. Bacteriófagos.
 3. Plásmidos.
 4. Trasposones.
 5. Oncogenes.
88. **Los problemas de absorción de un fármaco en la vejez se deben a:**
1. Aumento de las células hepáticas.
 2. Aumento del flujo sanguíneo intestinal.
 3. Disminución de la grasa corporal.
 4. Aumento del Ph gástrico.
 5. Aumento de la motilidad intestinal.
89. **Los cambios biológicos inherentes al proceso de envejecimiento se caracterizan por:**
1. Modificaciones en la presión venosa y arterial.
 2. Modificaciones en las estructuras anatomofisiológicas y funcionales del organismo.
 3. Disminución del tejido adiposo.

4. Modificaciones físicas: arruga, lentigo senil.
5. Modificaciones en el comportamiento y autopercepción.
- 90. Los cambios que se producen en la función renal como consecuencia del proceso de envejecimiento son:**
1. Aumento de la función tubular.
 2. Reducción del número de nefronas y de la filtración glomerular.
 3. Aumento de la tonicidad de esfínteres.
 4. Aumento del filtrado glomerular.
 5. Aumento de la excreción de orina.
- 91. Los factores que provocan la reducción de la estatura en el anciano obedecen a:**
1. Disminución del espesor de los discos intervertebrales.
 2. Una cifosis dorsal y flexión de las extremidades superiores.
 3. Que por el paso de los años el hueso se vuelve más rígido.
 4. La continua producción de estrógenos protegen los huesos de los mayores.
 5. Disminución ósea en los bordes de las articulaciones.
- 92. En el envejecimiento la primera función cognoscitiva que está alterada es:**
1. La inteligencia.
 2. La memoria.
 3. El aprendizaje.
 4. La percepción.
 5. La pérdida de interés de las actividades habituales.
- 93. ¿Qué alimento tendrá más bajo contenido en purinas?:**
1. Legumbres.
 2. Bebidas alcohólicas.
 3. Pescado.
 4. Chocolate.
 5. Marisco.
- 94. La tasa de metabolismo basal se podrá calcular mediante la fórmula:**
1. 35 Kilocalorías por kg. de peso y día.
 2. 30 Kilocalorías por kg. de peso y día.
 3. 30 Kilocalorías por 24 horas por 70 kg. de peso.
 4. 35 Kilocalorías por metro cuadrado y hora.
 5. 24 Kilocalorías por metro cuadrado y día.
- 95. Según la clasificación de Garrow, el índice de masa corporal de un adulto con una obesidad moderada estará entre:**
1. 15-20.
 2. 20-25.
 3. 25-30.
 4. 30-40.
 5. Más de 40.
- 96. La deficiencia de tiamina puede causar:**
1. Escorbuto.
 2. Pelagra.
 3. Anemia.
 4. Beri-berí.
 5. Osteomalacia.
- 97. ¿Qué tanto por ciento de la energía total de una dieta deben aportar las grasas monoinsaturadas?:**
1. Cinco por ciento.
 2. Diez por ciento.
 3. Quince por ciento.
 4. Veinte por ciento.
 5. Treinta por ciento.
- 98. La Dopamina se administra por vía:**
1. Subcutánea.
 2. Intramuscular.
 3. Intravenosa directa.
 4. Intrarraquídea.
 5. Intravenosa en perfusión continua.
- 99. A un paciente que se le va a administrar atropina, ¿cuál de los siguientes efectos podemos esperar?:**
1. Miosis.
 2. Bradicardia.
 3. Broncodilatación.
 4. Aumento de la secreción salival.
 5. Aumento del peristaltismo gastrointestinal.
- 100. A un enfermo agitado se le va a administrar un neuroléptico. ¿Cuál de los siguientes es el que tiene mayor efecto sedante?:**
1. Lebomepromacina.
 2. Haloperidol.
 3. Risperidona.
 4. Tioridacina.
 5. Sulpirida.
- 101. ¿Cuál de las siguientes insulinas se puede administrar por vía intravenosa?:**
1. Insulina NPH.
 2. Insulina Zn amorfa.
 3. Insulina regular.
 4. Insulina Zn cristalina.
 5. Insulina bifásica.
- 102. Señale qué población está incluida en la**

estructura fundamental del Sistema Sanitario Español, denominada área de salud:

1. Entre 100.000 – 150.000 habitantes.
2. Entre 150.000 – 200.000 habitantes.
3. Entre 200.000 – 250.000 habitantes.
4. Entre 250.000 – 300.000 habitantes.
5. Entre 300.000 – 350.000 habitantes.

103. Según Archer y Flashman la comunidad que surge y desaparece alrededor de un problema temporal, se llama:

1. Estructural.
2. Puntual.
3. Funcional.
4. Emocional.
5. Transitoria.

104. ¿Cómo se llama la teoría que indica que la retención, se da mejor al cabo de cierto tiempo de haber terminado el aprendizaje, que inmediatamente después?:

1. Desuso.
2. Decaimiento.
3. Olvido.
4. Interferencia.
5. Consolidación.

105. Tres virus A, B, C pueden producir cierta enfermedad. En el laboratorio existen 2 tubos con el A, 5 con el B y 3 con el C. La probabilidad de producir la enfermedad de cada virus es: 30% el A, 40% el B y 50% el C. Se elige un tubo al azar y se inocula el virus a una cobaya. Determínese la probabilidad de que el animal contraiga la enfermedad:

1. 0,50.
2. 0,60.
3. 0,41.
4. 0,40.
5. 0,51.

106. ¿A qué situación clínica corresponden los siguientes datos de la gasometría arterial?:

Ph: 7,35

PaCO₂: 50 mmHg

HCO₃⁻: 38 mEq/l.

1. Acidosis respiratoria crónica.
2. Alcalosis respiratoria crónica.
3. Acidosis respiratoria aguda.
4. Acidosis metabólica.
5. Alcalosis metabólica.

107. Indique cuál de estas precauciones especiales se incluyen en el cuidado de un paciente diabético tratado con hipoglucemiantes orales:

1. Restringir los líquidos en 24 horas.

2. Disminuir el ejercicio físico.
3. Aumentar los hidratos de carbono.
4. Disminuir las proteínas.
5. Evitar la deshidratación.

108. Las contraindicaciones absolutas de tratamiento hormonal sustitutivo en mujeres climatéricas son:

1. Tumores benignos de mama.
2. Endometriosis.
3. Miomas uterinos.
4. Antecedentes de trombosis o embolia.
5. Insuficiencia renal.

109. ¿Qué jugo digestivo es regulado por la hormona secretina liberada por las células de la pared duodenal?:

1. Jugo gástrico.
2. Jugo pancreático.
3. Jugo intestinal.
4. Secreción biliar.
5. Saliva.

110. La duración de las convulsiones es desde:

1. La fase tónica hasta la aparición de la conciencia.
2. La fase clónica hasta la relajación.
3. Los primeros movimientos corporales hasta la fase postictal.
4. La aparición del aura hasta la fase de relajación.
5. El aura hasta la fase clónica.