

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [2021249293201](#) / [General](#)
/ [EXAMEN DE FISIOPATOLOGIA TEORÍA. PRIMER LLAMAMIENTO 1 JUNIO 2021.](#)

Comenzado el martes, 1 de junio de 2021, 15:30

Estado Finalizado

Finalizado en martes, 1 de junio de 2021, 15:54

Tiempo empleado 24 minutos 54 segundos

Puntos 22,00/30,00

Calificación 7,33 de 10,00 (73%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Entre las causas que puede provocar la deshidratación isotónica se reconocen las siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Uso de diuréticos.
- ☒ b. Neumonía adquirida en la comunidad
- ☐ c. Pancreatitis Aguda
- ☐ d. Nefropatías pierde sal.



La respuesta correcta es: Neumonía adquirida en la comunidad

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Entre las posibles causas de insuficiencia coronaria, indique cual de las siguientes situaciones no se caracteriza por disminución del aporte de oxígeno:

Seleccione una:

- ☐ a. Anemia
- ☐ b. Ateromatosis en arterias coronarias
- ☒ c. Saturación de oxígeno en sangre mayor de 95%.
- ☐ d. Taquicardia con disminución del tiempo diastólico



La respuesta correcta es: Saturación de oxígeno en sangre mayor de 95%.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00

¿Cuál de las siguientes patologías no se asocia a la obesidad?

Seleccione una:

Puntuación
sobre 1,00

- ☐ a. Apnea del sueño.
- ☒ b. Enfisema pulmonar.
- ☐ c. Artrosis.
- ☐ d. Reflujo gastroesofágico.



La respuesta correcta es: Enfisema pulmonar.

Pregunta 4

Correcta

Puntuación 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta correcta en relación con la bacteriemia:

Seleccione una:

- ☐ a. Siempre implica que hay una infección
- ☒ b. Es la presencia de bacterias viables en sangre.
- ☐ c. No es un factor de riesgo para el desarrollo de sepsis
- ☐ d. Produce una respuesta inflamatoria inadecuada con fiebre y taquipnea.



La respuesta correcta es: Es la presencia de bacterias viables en sangre.

Pregunta 5

Correcta

Puntuación 1,00
sobre 1,00

Una persona con ingestas muy bajas de iodo puede presentar:

Seleccione una:

- ☐ a. Anticuerpos anti TSH elevados
- ☐ b. Atrofia hipofisaria secundaria
- ☒ c. Bocio
- ☐ d. Hipertiroidismo



La respuesta correcta es: Bocio

Pregunta 6

Correcta

Puntuación 1,00
sobre 1,00

Sobre la definición de ICTUS, señale lo **incorrecto**:

Seleccione una:

- ☐ a. Consiste en un déficit neurológico.
- ☒ b. Se debe a la degeneración progresiva e irreversible de las neuronas piramidales del área 4.
- ☐ c. Su causa es vascular.
- ☐ d. La causa isquémica es más frecuente que la hemorrágica.

La respuesta correcta es: Se debe a la degeneración progresiva e irreversible de las neuronas piramidales del área 4.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Una persona con una PO₂ de 55 mmHg tendrá una hipoxia en sus células de tipo:

Seleccione una:

- ☐ a. Histotóxica
- ☐ b. Anémica
- ☒ c. Hipoxémica
- ☐ d. Circulatoria local



La respuesta correcta es: Hipoxémica

Pregunta 8

Sin contestar

Puntúa como
1,00

La realización de la Hemoglobina glicada (HbA1c) presenta una serie de ventajas excepto una:

- ☐ a. Refleja la concentración de glucosa a largo plazo
- ☐ b. Predice las complicaciones microvasculares
- ☐ c. Requiere ayuno
- ☐ d. Baja variabilidad día a día

La respuesta correcta es:
Requiere ayuno

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta

Seleccione una:

- ☐ a. Todas las alteraciones funcionales producen alteraciones estructurales.
- ☐ b. Todas las enfermedades tienen lesiones visibles
- ☐ c. Ninguna de las alteraciones estructurales producen alteraciones funcionales
- ☒ d. Todas las enfermedades tienen alteraciones funcionales.



La respuesta correcta es: Todas las enfermedades tienen alteraciones funcionales.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes no se incluye en la clasificación etiopatogénica de las hiperlipemias dentro de las de origen hereditario:

Sobre 1,00

Seleccione una:

- ☒ a. Hipertrigliceridemia de la diabetes mellitus
- ☐ b. Hiperlipemia familiar combinada.
- ☐ c. Hipercolesterolemia poligénica.
- ☐ d. Déficit familiar de lipoproteinlipasa



La respuesta correcta es: Hipertrigliceridemia de la diabetes mellitus

Pregunta 11

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00Señale la respuesta falsa.

Seleccione una:

- ☐ a. La absorción de alimentos en el intestino delgado, consta de 3 fases: Digestión, absorción y post-absorción.
- ☒ b. El 90% de la absorción de los macronutrientes ocurre en los primeros 100 a 150 cm del intestino proximal.
- ☐ c. El intestino delgado tiene función autoinmune, dado que secreta inmunoglobulina A y G, con carácter defensivo y protector.
- ☐ d. La fase mucosa consiste en el transporte de los alimentos absorbidos hacia los vasos sanguíneos y linfáticos



La respuesta correcta es: La fase mucosa consiste en el transporte de los alimentos absorbidos hacia los vasos sanguíneos y linfáticos

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale cuál de los siguientes circunstancias NO aumenta el gasto cardíaco

Seleccione una:

- ☒ a. Aumento de las resistencias periféricas
- ☐ b. Aumento de la contractilidad
- ☐ c. Incremento de la volemia
- ☐ d. Incremento del tono venoso



La respuesta correcta es: Aumento de las resistencias periféricas

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la intoxicación por vitamina D suele haber:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipercalcemia y aumento de AMP cíclico urinario.

- ☐ b. Hipocalcemia y aumento de P plasmático.
- ☒ c. Hipercalcemia y aumento de P plasmático
- ☐ d. Hipercalcemia y descenso de P plasmático



La respuesta correcta es: Hipercalcemia y aumento de P plasmático

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Desde el punto de vista fisiopatológico en el asma bronquial no se produce:

Seleccione una:

- ☐ a. Broncoconstricción
- ☐ b. Hiposecreción de moco
- ☒ c. Broncoespasmo
- ☐ d. Edema de pared bronquial



La respuesta correcta es: Hiposecreción de moco

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El estómago desempeña varias funciones excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Mezclar el contenido del bolo con el jugo digestivo.
- ☒ b. Segregar vitamina B12.
- ☐ c. Absorber algunos componentes ingeridos.
- ☐ d. Digerir el bolo alimenticio mediante la producción de enzimas y ácido clorhídrico.



La respuesta correcta es: Segregar vitamina B12.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale lo más apropiado respecto a la hipertermia por golpe de calor.

Seleccione una:

- ☒ a. Es un desequilibrio entre la producción de calor y la capacidad de eliminarlo.
- ☐ b. Se caracteriza por una temperatura corporal $> 41^{\circ}\text{C}$.
- ☐ c. Se controla con fármacos antitérmicos pero no con antibióticos.
- ☐ d. Aparece exclusivamente en personas de edad avanzada.



La respuesta correcta es: Es un desequilibrio entre la producción de calor y la capacidad de eliminarlo.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la hipersensibilidad tipo I la histamina es la principal sustancia mediadora. Entre sus funciones no destaca:

Seleccione una:

- ☐ a. Contrae el músculo liso.
- ☐ b. Vasodilatador periférico: ocasiona hipotensión arterial.
- ☐ c. Irrita las terminaciones nerviosas.
- ☒ d. Disminuye la permeabilidad capilar



La respuesta correcta es: Disminuye la permeabilidad capilar

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El shock hipovolémico puede producirse por todos excepto

Seleccione una:

- ☐ a. Deshidratación
- ☐ b. Tercer espacio
- ☐ c. Hemorragia aguda
- ☒ d. Hiperfunción suprarrenal



La respuesta correcta es: Hiperfunción suprarrenal

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La aldosterona es una hormona con función mineralocorticoide, producida en la corteza suprarrenal.
- ☐ b. La hiperpotasemia y la hipovolemia, estimulan la producción de aldosterona, provocando una alcalosis metabólica hipocalémica.
- ☒ c. El síndrome de Conn es un hipoaldosteronismo secundario, causado mayormente por un carcinoma suprarrenal
- ☐ d. El sistema renina-angiotensina-aldosterona aumenta esta última, para ayudar a controlar el equilibrio del agua y las sales en el riñón y por lo tanto la tensión arterial. Mantiene sodio en el interior del cuerpo y libera potasio.



La respuesta correcta es: El síndrome de Conn es un hipoaldosteronismo secundario, causado mayormente por un carcinoma suprarrenal

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La insuficiencia Renal aguda parenquimatosa puede darse por:

Seleccione una:

- ☐ a. Tóxicos endógenos
- ☐ b. Tóxicos exógenos.
- ☐ c. Antibióticos.
- ☒ d. Todas las citadas son correctas



La respuesta correcta es: Todas las citadas son correctas

Pregunta 21

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes medidas debería indicarse en el tratamiento de la pancreatitis aguda ?

Seleccione una:

- ☒ a. Reposo intestinal y aspiración gástrica a través de una sonda naso-gástrica.
- ☐ b. En la pancreatitis leves es necesario la administración de antibióticos
- ☐ c. El control del dolor no juega un papel terapéutico importante en la pancreatitis aguda.
- ☐ d. No es necesario administrar sueroterapia puesto que habitualmente los pacientes empiezan a ingerir alimentos y líquidos precozmente



La respuesta correcta es: Reposo intestinal y aspiración gástrica a través de una sonda naso-gástrica.

Pregunta 22

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Sobre el metabolismo de la bilirrubina señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. La bilirrubina indirecta es producida por los macrófagos y es eliminada vía urinaria sin pasar por el hígado.
- ☐ b. La enzima hemo-oxidasa actúa sobre la hemoglobina desdoblándola en globina y bilirrubina.
- ☐ c. La bilirrubina directa es convertida en indirecta por acción de la enzima UDP-glucuronil transferasa.
- ☒ d. La bilirrubina indirecta procede del metabolismo de la biliverdina.



La respuesta correcta es: La bilirrubina indirecta procede del metabolismo de la biliverdina.

Pregunta 23

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indique cuál de las siguientes afirmaciones respecto a los trastornos de conciencia es correcta:

Seleccione una:

- ☒ a. En el coma derivado de procesos metabólicos o tóxicos el mecanismo patogénico



responsable es la afectación difusa de la corteza cerebral

- ☐ b. Cuando un paciente esta estuporoso es fácil que abra los ojos a los estímulos verbales, por ejemplo, cuando se le llama por su nombre
- ☐ c. El delirio es la forma más grave de alteración del nivel de conciencia
- ☐ d. La escala de coma de Glasgow incluye la determinación de tóxicos en sangre para saber la causa del coma

La respuesta correcta es: En el coma derivado de procesos metabólicos o tóxicos el mecanismo patogénico responsable es la afectación difusa de la corteza cerebral

Pregunta 24

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes NO es una manifestación del prolactinoma?

Seleccione una:

- ☐ a. Amenorrea.
- ☐ b. Diarrea con esteatorrea.
- ☐ c. Galactorrea
- ☒ d. Dolor de cabeza y alteraciones de la visión.

✗

La respuesta correcta es: Diarrea con esteatorrea.

Pregunta 25

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Un paciente presenta un pH de 7,30 y una PCO₂ de 78 mmHg, una de las parejas es correcta en cuanto al diagnóstico y su causa:

- ☐ a. Acidosis respiratoria. Hiperventilación
- ☐ b. Alcalosis respiratoria. Hipoventilación
- ☒ c. Alcalosis respiratoria. Hiperventilación
- ☐ d. Acidosis respiratoria. Hipoventilación

✗

La respuesta correcta es:

Acidosis respiratoria. Hipoventilación

Pregunta 26

Sin contestar

Puntúa como
1,00

En que tipo de diabetes aparecen anticuerpos específicos:

Seleccione una:

- ☐ a. Diabetes Mellitus tipo 2
- ☐ b. Diabetes Gestacional
- ☐ c. Diabetes Mellitus tipo 1 B (idiopática)

- ☐ d. Diabetes Mellitus tipo 1 A (mediada por Linfocitos T)

La respuesta correcta es: Diabetes Mellitus tipo 1 A (mediada por Linfocitos T)

Pregunta 27

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a la reacción sistémica de fase aguda

Seleccione una:

- ☒ a. Se caracteriza por fiebre y disminución de apetito, entre otros. 
- ☐ b. No suele haber un aumento de ACTH ni de las hormonas contrainsulares
- ☐ c. Es infrecuente la neutrofilia
- ☐ d. Nunca puede llegar a producirse shock

La respuesta correcta es: Se caracteriza por fiebre y disminución de apetito, entre otros.

Pregunta 28

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes NO es una consecuencia de la insuficiencia hepática?

Seleccione una:

- ☐ a. Hipoalbuminemia.
- ☐ b. Prolongación de los tiempos de coagulación.
- ☒ c. Aumento de tamaño del bazo 
- ☐ d. Encefalopatía hepática.

La respuesta correcta es: Aumento de tamaño del bazo

Pregunta 29

Sin contestar

Puntúa como
1,00

Indique la respuesta falsa:

Seleccione una:

- ☐ a. En la fase intersticial de la neumonía es típico la auscultación del llamado soplo tubárico.
- ☐ b. El derrame pleural secundario a neoplasia suele ser sanguinolento y de predominio linfocitario.
- ☐ c. El neumotórax se define como la presencia de aire en la cavidad pleural
- ☐ d. El derrame pleural secundario a procesos pulmonares de etiología infecciosa tiene características de exudado

La respuesta correcta es: En la fase intersticial de la neumonía es típico la auscultación del llamado soplo tubárico.

Pregunta 30

Sin contestar

Puntúa como
1,00

La tensión arterial es el producto de:

- ☐ a. Índice cardiaco dividido por la resistencia vascular pulmonar
- ☐ b. Índice cardiaco por la resistencia vascular pulmonar
- ☐ c. Índice cardiaco dividido por la resistencia vascular periférica
- ☐ d. Gasto cardiaco por resistencia vascular periférica

La respuesta correcta es:

Gasto cardiaco por resistencia vascular periférica

◀ EXAMEN DE SEMINARIOS.
PRIMER LLAMAMIENTO
24.5.2021.13.30 h.

EXAMEN FISIOPATOLOGIA.
SEMINARIOS (2 EXAMEN) 1
JUNIO 2021 ▶

Universidad de La Laguna

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00

moodle    

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [2021249293201](#) / [General](#)
/ [EXAMEN DE SEMINARIOS. PRIMER LLAMAMIENTO 24.5.2021.13.30 h.](#)

Comenzado el lunes, 24 de mayo de 2021, 13:30

Estado Finalizado

Finalizado en lunes, 24 de mayo de 2021, 13:57

Tiempo empleado 27 minutos 22 segundos

Puntos 19,00/20,00

Calificación 9,50 de 10,00 (95%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La enfermedad que se relaciona con gran acúmulo de Fe orgánico de origen hereditario se denomina

- ☐ a. Ocronosis
- ☒ b. Hemocromatosis
- ☐ c. Metacromasia
- ☐ d. Enfermedad de Wilson



La respuesta correcta es:

Hemocromatosis

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

. Indica que respuesta es FALSA

- ☒ a. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual
- ☐ b. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ c. Volúmen corriente es el movlizado durante una respiración normal y equivale a unos 500mL
- ☐ d. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo



La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué es lo más importante en el código ictus:

- ☐ a. La clínica que presenta el paciente.
- ☒ b. El tiempo entre la aparición de síntomas y la administración del tratamiento



- ☒ b. El tiempo entre la aparición de síntomas y la administración del tratamiento
- ☐ c. El número de pruebas necesarias para el diagnóstico.
- ☐ d. El tipo y calidad de los medios de transporte.

La respuesta correcta es:

El tiempo entre la aparición de síntomas y la administración del tratamiento

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

- ☐ a. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio
- ☒ b. El déficit de yodo en la dieta.
- ☐ c. El déficit de producción de hormonas tiroideas T4 y T3.
- ☐ d. Las tiroiditis infecciosas.

La respuesta correcta es:

El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La vía piramidal:

- ☐ a. Es la responsable del control del movimiento, actuando como un elemento coordinador y facilitador
- ☐ b. Se origina en las neuronas piramidales del cerebelo y, tras decusarse en el hipotálamo, desciende hasta hacer sinapsis en el músculo mediante la placa motora
- ☐ c. Ninguna es correcta.
- ☒ d. Se origina en las neuronas piramidales del área 4 y se decusa en el tronco cerebral para hacer sinapsis con la motoneurona del asta anterior

La respuesta correcta es:

Se origina en las neuronas piramidales del área 4 y se decusa en el tronco cerebral para hacer sinapsis con la motoneurona del asta anterior

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale cual de los siguientes NO es un agente etiológico endógeno:

Seleccione una:

- ☒ a. Las radiaciones solares
- ☐ b. El sexo
- ☐ c. La raza

- ☐ d. La edad

La respuesta correcta es:

Las radiaciones solares

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los efectos del sedentarismo sobre el estado de salud:

- ☐ a. Todas las anteriores son correctas.
- ☐ b. Disminuye el riesgo de padecer diabetes mellitus tipo 2
- ☐ c. Disminuye el riesgo de padecer infecciones intestinales por enterobacterias.
- ☒ d. **Aumenta el riesgo de padecer cáncer de mama** ✓

La respuesta correcta es:

Aumenta el riesgo de padecer cáncer de mama

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Duración de la diabetes
- ☒ b. **El tipo de diabetes** ✓
- ☐ c. Expectativa de vida
- ☐ d. Riesgo de hipoglucemias

La respuesta correcta es: El tipo de diabetes

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece:

Seleccione una:

- ☒ a. **Poliuria** ✓
- ☐ b. Edemas
- ☐ c. Hipertensión arterial
- ☐ d. Anemia

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 10

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las manifestaciones extraintestinales más frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye las siguientes, excepto una:

- ☐ a. Eritema nodoso.
- ☐ b. Trombosis venosa.
- ☐ c. Espodiloartritis.
- ☒ d. Pancreatitis Aguda.



La respuesta correcta es: Pancreatitis Aguda.

Pregunta 11

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00

La práctica clínica actualmente se caracteriza por:

- ☒ a. La variabilidad de la práctica médica.
- ☐ b. La profesionalización de la gestión sanitaria.
- ☐ c. Los profesionales hacen uso generalizado de la herramienta más coste-efectiva que es la historia clínica frente a la innovación tecnológica.
- ☐ d. La continuidad del proceso asistencial entre niveles asistenciales.



La respuesta correcta es: La variabilidad de la práctica médica.

Pregunta 12

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

- ☐ a. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☒ b. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria
- ☐ c. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.
- ☐ d. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.



La respuesta correcta es:

La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 13

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a las escalas de gravedad de la sepsis (SOFA y quick SOFA) señale la respuesta INCORRECTA:

- ☐ a. Una puntuación menor a nueve a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad

- ☐ a. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- ☐ b. El quick SOFA (qSOFA) tiene una validez predictiva similar al SOFA.
- ☒ c. La escala SOFA valora la disfunción de 4 órganos. ✓
- ☐ d. El quick SOFA tiene en cuenta 3 parámetros: escala de Glasgow, tensión arterial sistólica y frecuencia respiratoria

La respuesta correcta es: La escala SOFA valora la disfunción de 4 órganos.

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La hipofunción hipofisaria se denomina:

- ☒ a. Hipopituitarismo ✓
- ☐ b. hipocortisolismo
- ☐ c. Hipotiroidismo
- ☐ d. Hipoparatiroidismo

La respuesta correcta es:
Hipopituitarismo

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la estenosis aórtica, seleccione lo más apropiado:

- ☐ a. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo derecho.
- ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y una dilatación de la aurícula izquierda.
- ☒ c. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y la hipertrofia del mismo. ✓
- ☐ d. Ocasiona una hipertrofia del ventrículo derecho y la consiguiente estenosis tricuspídea retrógrada.

La respuesta correcta es:
Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y la hipertrofia del mismo.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta verdadera con respecto al cáncer de colon

- ☒ a. Se relaciona con la colitis ulcerosa ✓
- ☐ b. En mas de un 10% de los casos de sangre en heces positiva, se detecta un cáncer en tubo digestivo
- ☐ c. El gen BRCA1 se presenta, pero no el BRCA2
- ☐ d. La inestabilidad de microsatélites no se relaciona con la presentación del cáncer de colon.

La respuesta correcta es:

Se relaciona con la colitis ulcerosa

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cuál de las siguientes combinaciones considera más típica de una hepatitis B aguda:

- ☐ a. AgHBs -, AcHBc+ y AcHBs -.
- ☐ b. AgHBs +, AcHBc + y AcHBs +
- ☒ c. AgHBs +, AcHBc+ y AcHBs -.
- ☐ d. Ninguna es correcta.

✗

La respuesta correcta es:

AgHBs +, AcHBc+ y AcHBs -.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál de las siguientes NO es un objetivo del tratamiento de la angina estable:

- ☐ a. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con vasodilatadores venosos.
- ☐ b. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con betabloqueantes.
- ☒ c. Disminuir los niveles de colesterol-HDL con estatinas.
- ☐ d. Disminuir la agregación plaquetaria con aspirina.

✓

La respuesta correcta es:

Disminuir los niveles de colesterol-HDL con estatinas.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los nutrientes son:

- ☐ a. Sustancias sin contenido calórico que no desempeñan funciones biológicas.
- ☐ b. Conjunto de agua y alimentos que una persona ingiere al cabo del día.
- ☒ c. Constituyentes básicos de los alimentos, son las sustancias capaces de ser utilizadas por el organismo para desempeñar funciones biológicas.
- ☐ d. Aquellos productos (sólidos o líquidos) que poseen características sensoriales capaces de excitar el apetito.

La respuesta correcta es: Constituyentes básicos de los alimentos, son las sustancias capaces de ser utilizadas por el organismo para desempeñar funciones biológicas.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00En cuanto al *Helicobacter pylori* es FALSO:

- ☒ a. Su tratamiento es fundamentalmente quirúrgico .
- ☐ b. Se considera un factor de riesgo que predispone a la aparición de Cáncer gástrico.
- ☐ c. Su tratamiento fundamental es con antibióticos
- ☐ d. Afecta fundamentalmente al estómago



La respuesta correcta es:

Su tratamiento es fundamentalmente quirúrgico .

[◀ Seminario 22: Posturas ante el
paciente hemipléjico](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00



RECOPIILACION-EXAMENES-SEMINARIOS-2020



aalvzayala



Fisiopatología



3º Grado en Farmacia



**Facultad de Ciencias de la Salud
Universidad de La Laguna**

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos

Puntos 13,00/20,00

Calificación 6,50 de 10,00 (65%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☐ b. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.
- ☒ c. Analgesia. ✖
- ☐ d. Todas las anteriores son correctas.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental ✔
- ☐ b. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal
- ☐ c. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☐ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo.
- ☒ b. Falta de nutrientes. ✓
- ☐ c. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☐ d. Alteraciones de la ingesta.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones es falsa?:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser central o periférica
- ☐ b. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☐ c. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas
- ☒ d. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✓

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la escala SOFA señale lo incorrecto:

Seleccione una:

- ☐ a. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- ☐ b. Incluye parámetros relacionados con la respiración.
- ☒ c. No incluye valores relacionados con la función hepática. ✓
- ☐ d. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.

La respuesta correcta es: No incluye valores relacionados con la función hepática.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☐ b. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años
- ☐ c. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea
- ☒ d. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea. ✗

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon
- ☒ b. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino. ✓
- ☐ c. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon
- ☐ d. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon.

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☒ b. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas. ✗
- ☐ c. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.
- ☐ d. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Una SaO₂ = 90 % en un pulsioxímetro, equivale a una PaO₂ en mmHg de:

Seleccione una:

- ☐ a. PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg
- ☒ b. PaO₂ de 60 mmHg (aproximadamente) ✗
- ☐ c. PaO₂ < 60 mmHg
- ☐ d. PaO₂ > 60 mmHg

La respuesta correcta es: PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☒ a. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro ✓
- ☐ b. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.
- ☐ c. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro.
- ☐ d. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado.

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ b. Control de la hiperglucemia.
- ☐ c. Cabecera de la cama incorporada 30°.
- ☒ d. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☐ b. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☒ c. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓
- ☐ d. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☒ a. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✓
- ☐ b. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☐ c. El virus B tiene genoma ADN.
- ☐ d. El virus C se transmite por vía sanguínea.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☐ a. Glucemia postprandial < 180 mg/dl
- ☐ b. Colesterol HDL > 40 mg/dl
- ☒ c. Colesterol LDL > 100 mg/dl ✓
- ☐ d. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☐ a. Siempre se relaciona con cirrosis hepática.
- ☐ b. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.
- ☒ c. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia. ✗
- ☐ d. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ c. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☒ d. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular. ✓

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina NPH
- ☐ b. Insulina glargina
- ☒ c. Insulina lispro ✓
- ☐ d. Insulina detemir

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. Se trata con dopamina administrada por vía oral. ✗
- ☐ c. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo.
- ☐ d. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☐ a. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ b. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☐ c. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.
- ☒ d. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios) ✓

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 20

Sin contestar

Puntúa como
1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Poliuria
- ☐ b. Anemia
- ☐ c. Edemas
- ☐ d. Hipertensión arterial

La respuesta correcta es: Poliuria

Universidad de La Laguna

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



[Ver todo](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de

Tiempo empleado 23 minutos

Puntos 14,00/20,00

Calificación 7,00 de 10,00 (70%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La poliglobulia es:

Seleccione una:

- ☐ a. Un aumento de la hemoglobina superior a 18,5 g/dl en el varón y 16,5 g/dl en la mujer
- ☒ b. Todas las respuestas son correctas ✓
- ☐ c. Una de las consecuencias de la Insuficiencia respiratoria
- ☐ d. Produce aumento de la resistencia vascular por aumento de la viscosidad

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos
- ☐ b. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto.
- ☒ c. La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto. ✓
- ☐ d. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. Arteria cerebral posterior.
- ☒ b. Arteria cerebral media.
- ☐ c. Arteria carótida interna.
- ☐ d. Arteria cerebral anterior. ✖

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☒ a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular. ✔
- ☐ b. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☐ c. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☐ d. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☐ a. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☒ b. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✓
- ☐ c. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.
- ☐ d. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☐ a. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia.
- ☐ b. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.
- ☒ c. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento. ✓
- ☐ d. Siempre se relaciona con cirrosis hepática.

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☒ b. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria
- ☐ c. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos ✖
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Edemas
- ☐ b. Hipertensión arterial
- ☒ c. Poliuria ✔
- ☐ d. Anemia

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Riesgo de hipoglucemias
- ☒ b. Duración de la diabetes ✖
- ☐ c. Expectativa de vida
- ☐ d. Las cifras tensionales

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a.
- ☐ b. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☒ c. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✔
- ☐ d. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☐ e. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. La FVC es menor del 70 %
- ☐ b. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☒ c. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✔
- ☐ d. El FEV1 es mayor de 90 %

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☒ b. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✔
- ☐ c. El virus B tiene genoma ADN.
- ☐ d. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☒ a. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico ✓
- ☐ b. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☐ c. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.
- ☐ d. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☐ a. Hipotálamo
- ☐ b. Médula suprarrenal
- ☒ c. Adenohipófisis ✓
- ☐ d. Tiroides

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

Seleccione una:

- ☐ a. El déficit de conversión de las hormonas T4 en T3.
- ☒ b. El déficit de yodo en la dieta. ✓
- ☐ c. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio.
- ☐ d. Las tiroiditis autoinmunes.

La respuesta correcta es: El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☐ a. Sangrado y con anemia
- ☒ b. Cáncer Gástrico
- ☐ c. Diverticulitis
- ☐ d. Estreñimiento ✗

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☐ a. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado.
- ☒ b. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro. ✖
- ☐ c. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.
- ☐ d. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✖
- ☐ b. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.
- ☐ c. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☐ d. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal.
- ☒ b. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos ✓
- ☐ c. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.
- ☐ d. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. Rectorragia leve. ✓
- ☐ b. Fármacos sedantes y analgésicos.
- ☐ c. Crisis hipertensivas.
- ☐ d. Sepsis.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

◀ Avisos

Ir a...



Seminario 18 ▶

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos 1 segundos

Puntos 14,00/20,00

Calificación 7,00 de 10,00 (70%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☐ b. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- ☒ c. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓
- ☐ d. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual es el fármaco antidiabético de primera línea en el tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2?

Seleccione una:

- ☒ a. Metformina ✓
- ☐ b. Acarbosa
- ☐ c. Linagliptina
- ☐ d. Pioglitazona

La respuesta correcta es: Metformina

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones **es falsa**?:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser central o periférica
- ☐ b. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☒ c. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✓
- ☐ d. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☐ b. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☐ c. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.
- ☒ d. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico ✓

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina glargina
- ☐ b. Insulina lispro
- ☐ c. Insulina NPH
- ☒ d. Insulina detemir ✗

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☐ a. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☒ b. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios) ✓
- ☐ c. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☐ d. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Raramente sangra. ✓
- ☐ b. Solo el 5% aproximadamente de las sangre en heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo.
- ☐ c. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon
- ☐ d. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon.

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☐ a. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☐ b. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☐ c. Estadio 4. Daño renal grave
- ☒ d. Estadio 3. Daño renal moderado ✓

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características de la práctica médica:

Seleccione una:

- ☐ a. En el sistema sanitario público la necesidad percibida por el usuario es el factor determinante principal.
- ☐ b. Existe una sobreutilización de servicios sanitarios.
- ☐ c. Está documentada la variabilidad de la práctica médica en múltiples procesos quirúrgicos.
- ☒ d. Suele ser bastante homogénea ✓

La respuesta correcta es: Suele ser bastante homogénea

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. El FEV1 es mayor de 90 %
- ☒ b. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✓
- ☐ c. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☐ d. La FVC es menor del 70 %

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. **Rectorragia leve. ✓**
- ☐ b. Fármacos sedantes y analgésicos.
- ☐ c. Crisis hipertensivas.
- ☐ d. Sepsis.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años ✗
- ☐ b. **El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea**
- ☐ c. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.
- ☐ d. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. Arteria cerebral anterior.
- ☐ b. Arteria carótida interna.
- ☐ c. Arteria cerebral posterior.
- ☒ d. **Arteria cerebral media. ✓**

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos
- ☐ b. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto.
- ☒ c. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo ✗
- ☐ d. **La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.**

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.
- ☐ b. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☒ c. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ d. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.
- ☐ b. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☒ c. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski. ✗
- ☐ d. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.
- ☒ b. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos ✓
- ☐ c. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal.
- ☐ d. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la hepatopatía alcohólica, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

Seleccione una:

- ☐ a. La disminución del NAD es un factor patogénico.
- ☒ b. La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal. ✓
- ☐ c. En las fases iniciales hay acumulación de triglicéridos en los hepatocitos
- ☐ d. El acetaldehído es el principal causante del daño producido por el alcohol.

La respuesta correcta es: La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal.

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☐ a. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☒ b. Ninguna de las anteriores es correcta. ✗
- ☐ c. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto
- ☐ d. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☐ a. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.
- ☒ b. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción. ✗
- ☐ c. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción.
- ☐ d. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

FISIOPATOLOGÍA

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisioterapia 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SÉMINARIO 18 Mayo 2020](#)

[◀ Anterior](#)

[Eliminar 18 ▶](#)

[Mostrar una página más](#) [Ver todas las páginas](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos 1 segundos

Puntos 12,00/20,00

Calificación 6,00 de 10,00 (60%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- ☒ b. Hígado, piel, articulaciones, entre otros. ✖
- ☐ c. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.
- ☐ d. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones es falsa?:

Seleccione una:

- ☐ a. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas
- ☐ b. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☐ c. Puede ser central o periférica
- ☒ d. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✔

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☐ b. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☐ c. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- ☒ d. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental
- ☐ b. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☐ c. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal
- ☒ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal ✗

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Sepsis.
- ☒ b. Rectorragia leve. ✓
- ☐ c. Fármacos sedantes y analgésicos.
- ☐ d. Crisis hipertensivas.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00Una SaO₂ = 90 % en un pulsioxímetro, equivale a una PaO₂ en mmHg de:

Seleccione una:

- ☒ a. PaO₂ de 60 mmHg (aproximadamente) ✗
- ☐ b. PaO₂ < 60 mmHg
- ☐ c. PaO₂ > 60 mmHg
- ☐ d. PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg

La respuesta correcta es: PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina detemir
- ☒ b. Insulina lispro ✓
- ☐ c. Insulina NPH
- ☐ d. Insulina glargina

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años
- ☐ b. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☒ c. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ d. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al sistema extrapiramidal señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Su lesión ocasiona trastorno de la conciencia e imposibilidad para mantenerse de pie.
- ☒ b. Facilita la acción del sistema piramidal. ✓
- ☐ c. Sus neuronas y fibras se sitúan alrededor de las piramidales a modo de envoltorio.
- ☐ d. Se localiza en el cerebelo.

La respuesta correcta es: Facilita la acción del sistema piramidal

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☐ b. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☒ c. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico. ✓
- ☐ d. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☐ a. Colesterol HDL > 40 mg/dl
- ☐ b. Glucemia postprandial < 180 mg/dl
- ☒ c. Colesterol LDL > 100 mg/dl ✓
- ☐ d. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon
- ☐ b. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon
- ☒ c. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino. ✓
- ☐ d. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon.

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Que condición no se da en la enfermedad renal crónica avanzada?

Seleccione una:

- ☐ a. Hipocalcemia
- ☐ b. Hiperuricemia
- ☒ c. Alcalosis metabólica ✓
- ☐ d. Hiperfosfatemia

La respuesta correcta es: Alcalosis metabólica

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la exposición solar, señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. La acción más dañina del sol es a través de los rayos ultravioleta B.
- ☐ b. Las quemaduras solares no tienen relación con el cáncer de piel.
- ☐ c. Existen 5 fototipos de piel.
- ☒ d. En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma. ✓

La respuesta correcta es: En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Control de la hiperglucemia.
- ☒ b. Cabecera de la cama incorporada 30°. ✖
- ☐ c. Utilizar sueros hipoosmolares.
- ☐ d. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo. ✖
- ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho.
- ☐ c. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa
- ☐ d. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Analgesia.
- ☒ b. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco. ✖
- ☐ c. Todas las anteriores son correctas.
- ☐ d. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la hepatopatía alcohólica, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

Seleccione una:

- ☐ a. La disminución del NAD es un factor patogénico.
- ☐ b. En las fases iniciales hay acumulación de triglicéridos en los hepatocitos
- ☐ c. El acetaldehído es el principal causante del daño producido por el alcohol.
- ☒ d. La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal. ✔

La respuesta correcta es: La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal.

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características de la práctica médica:

Seleccione una:

- ☐ a. Está documentada la variabilidad de la práctica médica en múltiples procesos quirúrgicos.
- ☐ b. Suele ser bastante homogénea
- ☐ c. Existe una sobreutilización de servicios sanitarios.
- ☒ d. En el sistema sanitario público la necesidad percibida por el usuario es el factor determinante principal.

✗

La respuesta correcta es: Suele ser bastante homogénea

Pregunta 20

Sin contestar

Puntúa como
1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☐ b. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☐ c. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:03

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:26

Tiempo empleado 22 minutos 53 segundos

Puntos 10,00/20,00

Calificación 5,00 de 10,00 (50%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la exposición solar, señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. Las quemaduras solares no tienen relación con el cáncer de piel.
- ☒ b. En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma. ✔
- ☐ c. Existen 5 fototipos de piel.
- ☐ d. La acción más dañina del sol es a través de los rayos ultravioleta B.

La respuesta correcta es: En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

Seleccione una:

- ☐ a. Artrosis de muñeca.
- ☒ b. Insuficiencia cardiaca. ✖
- ☐ c. Fístulas entero-cutáneas
- ☐ d. Hemorragia cutánea.

La respuesta correcta es: Fístulas entero-cutáneas

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a. Principio de no maleficencia.
- ☐ b.
- ☒ c. Todas son correctas. ✓
- ☐ d. Respeto a la autonomía del paciente.
- ☐ e. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☒ a. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro. ✗
- ☐ b. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.
- ☐ c. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro
- ☐ d. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado.

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina glargina
- ☐ b. Insulina NPH
- ☒ c. Insulina lispro ✓
- ☐ d. Insulina detemir

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☒ a. Riesgo de hipoglucemias ✗
- ☐ b. Duración de la diabetes
- ☐ c. Expectativa de vida
- ☐ d. Las cifras tensionales

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☐ b. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☒ c. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓
- ☐ d. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular. ✓
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ c. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☐ d. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones es falsa?:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser central o periférica
- ☒ b. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas ✗
- ☐ c. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente
- ☐ d. Es la coloración azulada de la piel y mucosas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto ✗
- ☐ c. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.
- ☐ d. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☐ a. Estreñimiento
- ☐ b. Diverticulitis
- ☐ c. Sangrado y con anemia
- ☒ d. Cáncer Gástrico ✓

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El *Helicobacter pylori* NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☐ a. Hemorragia digestiva alta.
- ☐ b. Úlcera gástrica
- ☐ c. Cáncer de estómago
- ☒ d. Cáncer de esófago. ✓

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☐ b. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- ☒ c. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular. ✓
- ☐ d. Tetraparesia con signo de Babinski.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Crisis hipertensivas.
- ☐ b. Fármacos sedantes y analgésicos.
- ☒ c. Sepsis. ✖
- ☐ d. Rectorragia leve.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☒ a. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL ✖
- ☐ b. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ c. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual
- ☐ d. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. Utilizar sueros hipoosmolares. ✔
- ☐ b. Control de la hiperglucemia.
- ☐ c. Cabecera de la cama incorporada 30°.
- ☐ d. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo. ✖
- ☐ b. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.
- ☐ c. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años
- ☐ b. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☒ c. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea ✓
- ☐ d. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☒ a. Estadio 4. Daño renal grave ✗
- ☐ b. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☐ c. Estadio 3. Daño renal moderado
- ☐ d. Estadio 2. Daño renal ligero

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo. ✗
- ☐ b. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☐ c. Alteraciones de la ingesta.
- ☐ d. Falta de nutrientes.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:14

Tiempo empleado 14 minutos 18 segundos

Puntos 7,00/20,00

Calificación 3,50 de 10,00 (35%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. Arteria cerebral media.
- ☒ b. Arteria carótida interna. ✖
- ☐ c. Arteria cerebral posterior.
- ☐ d. Arteria cerebral anterior.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☒ a. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✔
- ☐ b. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.
- ☐ c. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.
- ☐ d. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ b. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☐ c. Una atrofia del tiroides.
- ☒ d. Un aumento del tamaño del tiroides. ✓

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cual es el fármaco antidiabético de primera línea en el tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2?

Seleccione una:

- ☒ a. Linagliptina ✗
- ☐ b. Acarbosa
- ☐ c. Pioglitazona
- ☐ d. Metformina

La respuesta correcta es: Metformina

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.
- ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho.
- ☒ c. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo. ✗
- ☐ d. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✗
- ☐ b. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.
- ☐ c. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☐ d. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☒ a. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado ✖
- ☐ b. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☐ c. Estadio 3. Daño renal moderado
- ☐ d. Estadio 4. Daño renal grave

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Mujer de 60 años, fumadora, sin otros antecedentes de interés, que comienza con dolor intenso y brusco en zona media de la espalda, y no recuerda traumatismo previo. Acude a su médico que le diagnostica de fractura vertebral por aplastamiento. Lo más probable será que padezca alguno de estos síndromes:

Seleccione una:

- ☐ a. Osteomielitis
- ☐ b. Enfermedad de Paget
- ☒ c. Osteoporosis ✔
- ☐ d. Osteomalacia

La respuesta correcta es: Osteoporosis

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ b. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual
- ☒ c. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar ✖
- ☐ d. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☐ a. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.
- ☐ b. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro
- ☒ c. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado. ✖
- ☐ d. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro.

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 11

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☐ b. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☒ c. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski. ✖
- ☐ d. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina detemir
- ☐ b. Insulina lispro
- ☒ c. Insulina glargina ✖
- ☐ d. Insulina NPH

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☐ b. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☒ c. El virus B tiene genoma ADN. ✖
- ☐ d. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El Helicobacter pylori NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☐ a. Úlcera gástrica
- ☐ b. Cáncer de esófago.
- ☐ c. Hemorragia digestiva alta.
- ☒ d. Cáncer de estómago ✖

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones **es falsa**?:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser central o periférica
- ☐ b. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☒ c. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✓
- ☐ d. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la escala SOFA señale lo incorrecto:

Seleccione una:

- ☐ a. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- ☐ b. Incluye parámetros relacionados con la respiración.
- ☒ c. No incluye valores relacionados con la función hepática. ✓
- ☐ d. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.

La respuesta correcta es: No incluye valores relacionados con la función hepática.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a. Principio de no maleficencia.
- ☐ b. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.
- ☒ c. Todas son correctas. ✓
- ☐ d. Respeto a la autonomía del paciente.
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon.
- ☐ b. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon
- ☒ c. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino. ✓
- ☐ d. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Alteraciones de la ingesta.
- ☐ b. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☒ c. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo. ✖
- ☐ d. Falta de nutrientes.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

Seleccione una:

- ☐ a. Fístulas entero-cutáneas
- ☐ b. Hemorragia cutánea.
- ☒ c. Artrosis de muñeca. ✖
- ☐ d. Insuficiencia cardiaca.

La respuesta correcta es: Fístulas entero-cutáneas

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos

Puntos 11,00/20,00

Calificación 5,50 de 10,00 (55%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☒ a. Estadio 3. Daño renal moderado ✓
- ☐ b. Estadio 4. Daño renal grave
- ☐ c. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☐ d. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☐ b. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.
- ☐ c. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☒ d. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria ✓

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. La FVC es menor del 70 %
- ☐ b. El FEV1 es mayor de 90 %
- ☐ c. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☒ d. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✓

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☒ a. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto ✖
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ c. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☐ d. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Todas son correctas.
- ☒ b. Paciente con insuficiencia renal. ✖
- ☐ c. Ancianos.
- ☐ d. Politraumatizados.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El Helicobacter pylori NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☐ a. Úlcera gástrica
- ☒ b. Hemorragia digestiva alta. ✖
- ☐ c. Cáncer de estómago
- ☐ d. Cáncer de esófago.

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ b. Una atrofia del tiroides.
- ☒ c. Un aumento del tamaño del tiroides. ✔
- ☐ d. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Control de la hiperglucemia.
- ☐ b. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ c. Cabecera de la cama incorporada 30°.
- ☒ d. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☒ a. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl ✗
- ☐ b. Glucemia postprandial < 180 mg/dl
- ☐ c. Colesterol LDL > 100 mg/dl
- ☐ d. Colesterol HDL > 40 mg/dl

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La poliglobulia es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una de las consecuencias de la Insuficiencia respiratoria
- ☐ b. Un aumento de la hemoglobina superior a 18,5 g/dl en el varón y 16,5 g/dl en la mujer
- ☐ c. Produce aumento de la resistencia vascular por aumento de la viscosidad
- ☒ d. Todas las respuestas son correctas ✓

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a. Principio de no maleficencia.
- ☐ b.
- ☐ c. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.
- ☒ d. Todas son correctas. ✓
- ☐ e. Respeto a la autonomía del paciente.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos ✗
- ☐ b. La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.
- ☐ c. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo
- ☐ d. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto.

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Solo el 5% aproximadamente de las heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo. ✗
- ☐ b. Raramente sangra.
- ☐ c. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon
- ☐ d. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon.

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✔
- ☐ b. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo.
- ☐ c. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:
- ☐ d. Se trata con dopamina administrada por vía oral.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

Seleccione una:

- ☒ a. Fístulas entero-cutáneas ✔
- ☐ b. Hemorragia cutánea.
- ☐ c. Insuficiencia cardíaca.
- ☐ d. Artrosis de muñeca.

La respuesta correcta es: Fístulas entero-cutáneas

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- ☒ b. Hígado, piel, articulaciones, entre otros. ✖
- ☐ c. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.
- ☐ d. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☒ a. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✔
- ☐ b. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☐ c. El virus B tiene genoma ADN.
- ☐ d. El virus C se transmite por vía sanguínea.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. Sepsis. ✖
- ☐ b. Crisis hipertensivas.
- ☐ c. Rectorragia leve.
- ☐ d. Fármacos sedantes y analgésicos.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☐ a. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)
- ☐ b. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☐ c. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☒ d. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia. ✖

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☐ a. Tiroides
- ☐ b. Hipotálamo
- ☒ c. Adenohipófisis ✓
- ☐ d. Médula suprarrenal

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos 1 segundos

Puntos 14,00/20,00

Calificación 7,00 de 10,00 (70%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones **es falsa**?:

Seleccione una:

- ☒ a. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✔
- ☐ b. Puede ser central o periférica
- ☐ c. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☐ d. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Crisis hipertensivas.
- ☐ b. Sepsis.
- ☒ c. Rectorragia leve. ✔
- ☐ d. Fármacos sedantes y analgésicos.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✘
- ☐ b. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica

- ☐ c. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.
- ☐ d. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. Solo el 5% aproximadamente de las sangre en heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo.
- ☐ b. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon
- ☒ c. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon. ✖
- ☐ d. Raramente sangra.

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☐ a. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☐ b. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.
- ☐ c. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.
- ☒ d. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✔

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☒ a. Todas las anteriores son correctas. ✔
- ☐ b. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.

- ☐ c. Analgesia.
- ☐ d. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina NPH
- ☐ b. Insulina glargina
- ☒ c. Insulina lispro ✓
- ☐ d. Insulina detemir

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.
- ☐ b. Hígado, piel, articulaciones, entre otros.
- ☒ c. Hígado, testículo, colon, entre otros. ✓
- ☐ d. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☐ b. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.
- ☒ c. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ d. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo

gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.
- ☐ b. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal.
- ☒ c. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos ✓
- ☐ d. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las causas de ictus isquémico se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Causa cardioembólica: fibrilación auricular.
- ☐ b. Causa atero-trombótica.
- ☐ c. Enfermedad de pequeño vaso: ictus lacunar.
- ☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Falta de nutrientes. ✓
- ☐ b. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo.
- ☐ c. Alteraciones de la ingesta.
- ☐ d. Alteración de la utilización de los nutrientes.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 13

Correcta

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Seleccione una:

- ☐ a. Expectativa de vida
- ☐ b. Duración de la diabetes
- ☒ c. Las cifras tensionales ✓
- ☐ d. Riesgo de hipoglucemias

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la hepatopatía alcohólica, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

Seleccione una:

- ☐ a. La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal.
- ☒ b. En las fases iniciales hay acumulación de triglicéridos en los hepatocitos ✗
- ☐ c. La disminución del NAD es un factor patogénico.
- ☐ d. El acetaldehído es el principal causante del daño producido por el alcohol.

La respuesta correcta es: La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años
- ☒ b. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea. ✗
- ☐ c. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☐ d. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☒ a. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✓
- ☐ b. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ c. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL
- ☐ d. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

Seleccione una:

- ☐ a. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio.
- ☒ b. El déficit de yodo en la dieta. ✓
- ☐ c. El déficit de conversión de las hormonas T4 en T3.
- ☐ d. Las tiroiditis autoinmunes.

La respuesta correcta es: El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al sistema extrapiramidal señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Se localiza en el cerebelo.
- ☒ b. Facilita la acción del sistema piramidal. ✓
- ☐ c. Sus neuronas y fibras se sitúan alrededor de las piramidales a modo de envoltorio.
- ☐ d. Su lesión ocasiona trastorno de la conciencia e imposibilidad para mantenerse de pie.

La respuesta correcta es: Facilita la acción del sistema piramidal

Pregunta 19

Sin contestar

Puntúa como
1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☐ b. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☐ c. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.
- ☐ d. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 20

Sin contestar

Puntúa como
1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☐ a. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☐ b. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☒ c. Estadio 3. Daño renal moderado
- ☐ d. Estadio 4. Daño renal grave

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos 1 segundos

Puntos 11,00/20,00

Calificación 5,50 de 10,00 (55%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual de la citadas no es una hormona?

Seleccione una:

- ☒ a. Tripsina ✓
- ☐ b. Vasopresina
- ☐ c. Prolactina
- ☐ d. Dopamina

La respuesta correcta es: Tripsina

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.
- ☐ b. Analgesia.
- ☐ c. Todas las anteriores son correctas.
- ☒ d. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos. ✗

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. La FVC es menor del 70 %
- ☐ b. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☐ c. El FEV1 es mayor de 90 %
- ☒ d. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✓

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☐ a. Sangrado y con anemia
- ☐ b. Estreñimiento
- ☐ c. Diverticulitis
- ☒ d. Cáncer Gástrico ✓

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☐ a. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☐ b. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☒ c. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios) ✓
- ☐ d. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, piel, articulaciones, entre otros.
- ☐ b. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- ☒ c. Testículo, páncreas, corazón, entre otros. ✗
- ☐ d. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☒ b. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico ✓
- ☐ c. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.
- ☐ d. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. Arteria cerebral media.
- ☒ b. Arteria cerebral posterior. ✖
- ☐ c. Arteria cerebral anterior.
- ☐ d. Arteria carótida interna.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Mujer de 60 años, fumadora, sin otros antecedentes de interés, que comienza con dolor intenso y brusco en zona media de la espalda, y no recuerda traumatismo previo. Acude a su médico que le diagnostica de fractura vertebral por aplastamiento. Lo más probable será que padezca alguno de estos síndromes:

Seleccione una:

- ☐ a. Osteoporosis
- ☒ b. Enfermedad de Paget ✖
- ☐ c. Osteomalacia
- ☐ d. Osteomielitis

La respuesta correcta es: Osteoporosis

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☐ a. Tromboembolismo pulmonar.
- ☒ b. Sepsis. ✔
- ☐ c. Hemorragia aguda.
- ☐ d. Infarto agudo de miocardio.

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 11

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El *Helicobacter pylori* NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☐ a. Cáncer de esófago.
- ☒ b. Hemorragia digestiva alta. ✖
- ☐ c. Úlcera gástrica
- ☐ d. Cáncer de estómago

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al sistema extrapiramidal señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. **Facilita la acción del sistema piramidal** ✓
- ☐ b. Se localiza en el cerebelo.
- ☐ c. Sus neuronas y fibras se sitúan alrededor de las piramidales a modo de envoltorio.
- ☐ d. Su lesión ocasiona trastorno de la conciencia e imposibilidad para mantenerse de pie.

La respuesta correcta es: Facilita la acción del sistema piramidal

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

Seleccione una:

- ☐ a. Hemorragia cutánea.
- ☐ b. Artrosis de muñeca.
- ☒ c. **Fístulas entero-cutáneas** ✓
- ☐ d. Insuficiencia cardíaca.

La respuesta correcta es: Fístulas entero-cutáneas

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☒ a. **Estadio 3. Daño renal moderado**
- ☐ b. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☒ c. Estadio 2. Daño renal ligero ✗
- ☐ d. Estadio 4. Daño renal grave

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☒ b. **Un aumento del tamaño del tiroides.** ✓
- ☐ c. Una atrofia del tiroides.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☐ b. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☐ c. El virus B tiene genoma ADN.
- ☒ d. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✓

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a.
- ☒ b. Todas son correctas. ✓
- ☐ c. Principio de no maleficencia.
- ☐ d. Respeto a la autonomía del paciente.
- ☐ e. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La poliglobulia es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una de las consecuencias de la Insuficiencia respiratoria
- ☒ b. Todas las respuestas son correctas
- ☐ c. Un aumento de la hemoglobina superior a 18,5 g/dl en el varón y 16,5 g/dl en la mujer
- ☒ d. Produce aumento de la resistencia vascular por aumento de la viscosidad ✗

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.
- ☒ b. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos ✗
- ☐ c. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto.
- ☐ d. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☐ a. Colesterol LDL > 100 mg/dl
- ☐ b. Colesterol HDL > 40 mg/dl
- ☒ c. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl ✖
- ☐ d. Glucemia postpandrial < 180 mg/dl

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 23 minutos

Puntos 10,00/20,00

Calificación 5,00 de 10,00 (50%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☐ a. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☐ b. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto
- ☒ c. Ninguna de las anteriores es correcta. ✖
- ☐ d. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental
- ☒ b. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal ✖
- ☐ c. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal
- ☐ d. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la escala SOFA señale lo incorrecto:

Seleccione una:

- ☒ a. Incluye parámetros relacionados con la respiración. ✖
- ☐ b. No incluye valores relacionados con la función hepática.
- ☐ c. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- ☐ d. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.

La respuesta correcta es: No incluye valores relacionados con la función hepática.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- ☐ b. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☐ c. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☒ d. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✔

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- ☒ b. Hígado, piel, articulaciones, entre otros. ✖
- ☐ c. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.
- ☐ d. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa
 - ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho.
 - ☐ c. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.
 - ☒ d. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo.
- ✗

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☐ a. Estadio 4. Daño renal grave
- ☐ b. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☒ c. Estadio 3. Daño renal moderado ✓
- ☐ d. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☒ a. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria ✓
- ☐ b. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☐ c. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓
- ☐ b. Control de la hiperglucemia.
- ☐ c. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ d. Cabecera de la cama incorporada 30°.

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La poliglobulia es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una de las consecuencias de la Insuficiencia respiratoria
- ☐ b. Un aumento de la hemoglobina superior a 18,5 g/dl en el varón y 16,5 g/dl en la mujer
- ☒ c. Todas las respuestas son correctas
- ☐ d. Produce aumento de la resistencia vascular por aumento de la viscosidad ✖

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☒ b. Ninguna de las anteriores es correcta. ✔
- ☐ c. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo.
- ☐ d. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☒ a. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✔
- ☐ b. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☐ c. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ d.
- ☐ e. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon
- ☒ b. Raramente sangra. ✓
- ☐ c. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon.
- ☐ d. Solo el 5% aproximadamente de las sangre en heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo.

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✓
- ☐ b. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:
- ☐ c. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo.
- ☐ d. Se trata con dopamina administrada por vía oral.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☒ a. Adenohipófisis
- ☐ b. Médula suprarrenal
- ☐ c. Hipotálamo
- ☒ d. Tiroides ✗

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☒ a. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✓
- ☐ b. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ c. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ d. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☒ a. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios) ✓
- ☐ b. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ c. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☐ d. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☐ a. Siempre se relaciona con cirrosis hepática.
- ☐ b. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.
- ☒ c. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos. ✗
- ☐ d. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia.

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☐ b. Falta de nutrientes.
- ☐ c. Alteraciones de la ingesta.
- ☒ d. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo. ✗

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 20

Sin contestar

Puntúa como
1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☐ a. Glucemia postprandial < 180 mg/dl
- ☐ b. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl
- ☒ c. Colesterol LDL > 100 mg/dl
- ☐ d. Colesterol HDL > 40 mg/dl

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:03

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:26

Tiempo empleado 22 minutos 46 segundos

Puntos 12,00/20,00

Calificación 6,00 de 10,00 (60%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☐ b. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo.
- ☐ c. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.
- ☒ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✓

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☒ a. Arteria cerebral media.
- ☐ b. Arteria cerebral anterior.
- ☒ c. Arteria carótida interna. ✗
- ☐ d. Arteria cerebral posterior.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☒ a. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

- ☒ b. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción. ✖
- ☐ c. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.
- ☐ d. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción.

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ b. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☐ c. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☒ d. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✔
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes NO es un objetivo del tratamiento de la angina estable?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con betabloqueantes.
- ☒ b. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con vasodilatadores venosos. ✖
- ☐ c. Disminuir la agregación con heparina.
- ☐ d. Disminuir los niveles de colesterol-LDL con estatinas.

La respuesta correcta es: Disminuir la agregación con heparina.

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☒ a. Hiperpotasemia ✖
- ☐ b. Hipernatremia
- ☐ c. Hiperapnia

- ☐ d. Hipercalcemia

La respuesta correcta es: Hipercapnia

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina detemir
- ☐ b. Insulina NPH
- ☒ c. Insulina lispro ✓
- ☐ d. Insulina glargina

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☐ a. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☐ b. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.
- ☒ c. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✓
- ☐ d. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☒ b. Un aumento del tamaño del tiroides. ✓
- ☐ c. Una atrofia del tiroides.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del trióides.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☒ b. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricípital con un calibrador específico ✓
- ☐ c. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☐ d. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricípital con un calibrador específico

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta. ✓
- ☐ b. Se trata con dopamina administrada por vía oral.
- ☐ c. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo.
- ☐ d. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☒ a. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos ✗
- ☐ b. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☐ c. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.
- ☐ d. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

sobre 1,00

- ☒ a. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho. ✖
- ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.
- ☐ c. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo.
- ☐ d. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.
- ☐ b. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon
- ☒ c. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon. ✖
- ☐ d. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

Seleccione una:

- ☐ a. Insuficiencia cardíaca.
- ☐ b. Hemorragia cutánea.
- ☒ c. Fístulas entero-cutáneas ✔
- ☐ d. Artrosis de muñeca.

La respuesta correcta es: Fístulas entero-cutáneas

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual es el fármaco antidiabético de primera línea en el tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2?

Seleccione una:

- ☐ a. Linagliptina
- ☐ b. Acarbosa

- ☒ c. Metformina ✓
- ☐ d. Pioglitazona

La respuesta correcta es: Metformina

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.
- ☒ b. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ c. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☐ d. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☒ a. Sepsis. ✓
- ☐ b. Tromboembolismo pulmonar.
- ☐ c. Hemorragia aguda.
- ☐ d. Infarto agudo de miocardio.

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Edemas
- ☐ b. Hipertensión arterial
- ☒ c. Poliuria ✓
- ☐ d. Anemia

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. El FEV1 es mayor de 90 %
- ☐ b. La FVC es menor del 70 %
- ☒ c. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 % ✖
- ☐ d. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00

moodle [f](#) [t](#) [in](#) [globe](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:03

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:26

Tiempo empleado 23 minutos

Puntos 12,00/20,00

Calificación 6,00 de 10,00 (60%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.
- ☒ b. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.
- ☐ c. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia. ✖
- ☐ d. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.
- ☒ b. Todas son correctas. ✔
- ☐ c. Principio de no maleficencia.
- ☐ d. Respeto a la autonomía del paciente.
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.
- ☐ b. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.
- ☒ c. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos ✓
- ☐ d. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal.

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la escala SOFA señale lo incorrecto:

Seleccione una:

- ☐ a. Incluye parámetros relacionados con la respiración.
- ☒ b. No incluye valores relacionados con la función hepática.
- ☒ c. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante. ✗
- ☐ d. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.

La respuesta correcta es: No incluye valores relacionados con la función hepática.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☐ a. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.
- ☐ b. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ c. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.
- ☒ d. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios) ✓

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cual de la citadas no es una hormona?

Seleccione una:

- ☒ a. Tripsina
- ☒ b. Dopamina ✗
- ☐ c. Vasopresina
- ☐ d. Prolactina

La respuesta correcta es: Tripsina

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Analgesia.
- ☐ b. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☒ c. Todas las anteriores son correctas. ✓
- ☐ d. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☒ a. Colesterol LDL > 100 mg/dl
- ☐ b. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl
- ☐ c. Colesterol HDL > 40 mg/dl
- ☒ d. Glucemia postprandial < 180 mg/dl ✗

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☐ a. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☐ b. Estadio 4. Daño renal grave
- ☐ c. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☒ d. Estadio 3. Daño renal moderado ✓

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.
- ☐ b. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ c. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☒ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✗

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Cabecera de la cama incorporada 30°.
- ☐ b. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ c. Control de la hiperglucemia.
- ☒ d. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☐ a. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción.
- ☒ b. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria. ✓
- ☐ c. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción.
- ☐ d. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Una SaO₂ = 90 % en un pulsioxímetro, equivale a una PaO₂ en mmHg de:

Seleccione una:

- ☐ a. PaO₂ > 60 mmHg
- ☒ b. PaO₂ de 60 mmHg (aproximadamente) ✗
- ☐ c. PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg
- ☐ d. PaO₂ < 60 mmHg

La respuesta correcta es: PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☒ a. Un aumento del tamaño del tiroides. ✓
- ☐ b. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☐ c. Una atrofia del tiroides.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto al sistema extrapiramidal señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Su lesión ocasiona trastorno de la conciencia e imposibilidad para mantenerse de pie.
- ☒ b. Facilita la acción del sistema piramidal
- ☐ c. Sus neuronas y fibras se sitúan alrededor de las piramidales a modo de envoltorio. ✗
- ☐ d. Se localiza en el cerebelo.

La respuesta correcta es: Facilita la acción del sistema piramidal

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☐ b. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☒ c. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✔
- ☐ d. El virus B tiene genoma ADN.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☒ a. Hipercapnia ✔
- ☐ b. Hiperpotasemia
- ☐ c. Hipernatremia
- ☐ d. Hipercalcemia

La respuesta correcta es: Hipercapnia

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon
- ☐ b. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon.
- ☒ c. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon ✖
- ☐ d. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años
- ☐ b. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☐ c. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.
- ☒ d. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea ✔

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Ancianos.
- ☐ b. Paciente con insuficiencia renal.
- ☒ c. Todas son correctas. ✔
- ☐ d. Politraumatizados.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:23

Tiempo empleado 22 minutos 59 segundos

Puntos 13,00/20,00

Calificación 6,50 de 10,00 (65%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual de la citadas no es una hormona?

Seleccione una:

- ☐ a. Vasopresina
- ☐ b. Prolactina
- ☐ c. Dopamina
- ☒ d. Tripsina ✓

La respuesta correcta es: Tripsina

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años
- ☐ b. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.
- ☒ c. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ d. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Control de la hiperglucemia.
- ☒ b. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓
- ☐ c. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ d. Cabecera de la cama incorporada 30°.

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Politraumatizados.
- ☐ b. Ancianos.
- ☒ c. Paciente con insuficiencia renal. ✗
- ☐ d. Todas son correctas.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☐ a. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☐ b. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.
- ☐ c. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.
- ☒ d. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✓

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental ✓
- ☐ b. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☐ c. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal
- ☐ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo. ✓
- ☐ b. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa
- ☐ c. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho.
- ☐ d. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo.

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- ☐ b. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.
- ☒ c. Corazón, páncreas, hígado, entre otros. ✗
- ☐ d. Hígado, piel, articulaciones, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☐ a. Estadio 2. Daño renal ligero
- ☐ b. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☐ c. Estadio 4. Daño renal grave
- ☒ d. Estadio 3. Daño renal moderado ✓

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☒ a. Hipercapnia ✓
- ☐ b. Hiperpotasemia
- ☐ c. Hipernatremia
- ☐ d. Hipercalcemia

La respuesta correcta es: Hipercapnia

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual es el fármaco antidiabético de primera línea en el tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2?

Seleccione una:

- ☐ a. Acarbosa
- ☒ b. Metformina ✓
- ☐ c. Pioglitazona
- ☐ d. Linagliptina

La respuesta correcta es: Metformina

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ b. Volumen corriente es el movlizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL
- ☒ c. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar ✗
- ☐ d. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☐ a. Diverticulitis
- ☐ b. Estreñimiento
- ☐ c. Sangrado y con anemia
- ☒ d. Cáncer Gástrico ✓

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características de la práctica médica:

Seleccione una:

- ☐ a. Está documentada la variabilidad de la práctica médica en múltiples procesos quirúrgicos.
- ☒ b. Suele ser bastante homogénea ✔
- ☐ c. En el sistema sanitario público la necesidad percibida por el usuario es el factor determinante principal.
- ☐ d. Existe una sobreutilización de servicios sanitarios.

La respuesta correcta es: Suele ser bastante homogénea

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☒ b. Un aumento del tamaño del tiroides. ✔
- ☐ c. Una atrofia del tiroides.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ b. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo.
- ☐ c. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:
- ☒ d. Se trata con dopamina administrada por vía oral. ✘

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen. ✘
- ☐ c. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo.
- ☐ d. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Mujer de 60 años, fumadora, sin otros antecedentes de interés, que comienza con dolor intenso y brusco en zona media de la espalda, y no recuerda traumatismo previo. Acude a su médico que le diagnostica de fractura vertebral por aplastamiento. Lo más probable será que padezca alguno de estos síndromes:

Seleccione una:

- ☐ a. Enfermedad de Paget
- ☒ b. Osteoporosis ✓
- ☐ c. Osteomalacia
- ☐ d. Osteomielitis

La respuesta correcta es: Osteoporosis

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes NO es un objetivo del tratamiento de la angina estable?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuir los niveles de colesterol-LDL con estatinas.
- ☐ b. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con betabloqueantes.
- ☒ c. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con vasodilatadores venosos. ✗
- ☐ d. Disminuir la agregación con heparina.

La respuesta correcta es: Disminuir la agregación con heparina.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la escala SOFA señale lo incorrecto:

Seleccione una:

- ☒ a. No incluye valores relacionados con la función hepática.
- ☐ b. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.
- ☒ c. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante. ✗
- ☐ d. Incluye parámetros relacionados con la respiración.

La respuesta correcta es: No incluye valores relacionados con la función hepática.

◀ Avisos

Ir a...

Seminario 18 ▶

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:20

Tiempo empleado 20 minutos 21 segundos

Puntos 16,00/20,00

Calificación 8,00 de 10,00 (80%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Ancianos.
- ☒ b. Todas son correctas. ✓
- ☐ c. Politraumatizados.
- ☐ d. Paciente con insuficiencia renal.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon.
- ☒ b. Solo el 5% aproximadamente de las sangre en heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo. ✗
- ☐ c. Raramente sangra.
- ☐ d. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hígado, piel, articulaciones, entre otros.
- ☒ b. Hígado, testículo, colon, entre otros. ✓
- ☐ c. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.
- ☐ d. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☒ a. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓
- ☐ b. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- ☐ c. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☐ d. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☐ a. Tiroides
- ☐ b. Médula suprarrenal
- ☐ c. Hipotálamo
- ☒ d. Adenohipófisis ✓

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

Pregunta 6

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.
- ☐ b. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☒ c. Analgesia. ✗
- ☐ d. Todas las anteriores son correctas.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones **es falsa**?:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser central o periférica
- ☒ b. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente ✓
- ☐ c. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☐ d. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El Helicobacter pylori NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☐ a. Hemorragia digestiva alta.
- ☐ b. Cáncer de estómago
- ☐ c. Úlcera gástrica
- ☒ d. Cáncer de esófago. ✓

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☒ a. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL ✗
- ☐ b. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ c. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ d. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características de la práctica médica:

Seleccione una:

- ☐ a. Está documentada la variabilidad de la práctica médica en múltiples procesos quirúrgicos.
- ☒ b. Suele ser bastante homogénea ✓
- ☐ c. En el sistema sanitario público la necesidad percibida por el usuario es el factor determinante principal.
- ☐ d. Existe una sobreutilización de servicios sanitarios.

La respuesta correcta es: Suele ser bastante homogénea

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Crisis hipertensivas.
- ☒ b. Rectorragia leve. ✓
- ☐ c. Sepsis.
- ☐ d. Fármacos sedantes y analgésicos.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Mujer de 60 años, fumadora, sin otros antecedentes de interés, que comienza con dolor intenso y brusco en zona media de la espalda, y no recuerda traumatismo previo. Acude a su médico que le diagnostica de fractura vertebral por aplastamiento. Lo más probable será que padezca alguno de estos síndromes:

Seleccione una:

- ☒ a. Osteomalacia ✗
- ☐ b. Osteomielitis
- ☐ c. Osteoporosis
- ☐ d. Enfermedad de Paget

La respuesta correcta es: Osteoporosis

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Que condición no se da en la enfermedad renal crónica avanzada?

Seleccione una:

- ☒ a. Alcalosis metabólica ✓
- ☐ b. Hiperuricemia
- ☐ c. Hiperfosfatemia
- ☐ d. Hipocalcemia

La respuesta correcta es: Alcalosis metabólica

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☐ b. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☒ c. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular. ✓
- ☐ d. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la exposición solar, señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☒ a. En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma. ✓
- ☐ b. Existen 5 fototipos de piel.
- ☐ c. Las quemaduras solares no tienen relación con el cáncer de piel.
- ☐ d. La acción más dañina del sol es a través de los rayos ultravioleta B.

La respuesta correcta es: En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las causas de ictus isquémico se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Enfermedad de pequeño vaso: ictus lacunar.
- ☒ b. Todas son correctas. ✓
- ☐ c. Causa cardioembólica: fibrilación auricular.
- ☐ d. Causa atero-trombótica.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal
- ☐ b. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☒ c. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental ✓
- ☐ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la insuficiencia mitral, seleccione lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Ocasiona una sobrecarga de presión en la aurícula izquierda y una hipertrofia del ventrículo derecho.
- ☐ b. La causa más frecuente es la endocarditis infecciosa
- ☐ c. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo con la consiguiente dilatación del mismo.
- ☒ d. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo. ✓

La respuesta correcta es: Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo izquierdo.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☒ a. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✓
- ☐ b. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☐ c. El virus B tiene genoma ADN.
- ☐ d. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En el objetivo de control del tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 cual es FALSO?

Seleccione una:

- ☐ a. Colesterol HDL > 40 mg/dl
- ☐ b. Glucemia ayunas de 90-130 mg/dl
- ☐ c. Glucemia postpandrial < 180 mg/dl
- ☒ d. Colesterol LDL > 100 mg/dl ✓

La respuesta correcta es: Colesterol LDL > 100 mg/dl

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:22

Tiempo empleado 22 minutos 36 segundos

Puntos 12,00/20,00

Calificación 6,00 de 10,00 (60%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☒ b. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular. ✓
- ☐ c. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☐ d. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☐ a. Hipotálamo
- ☐ b. Tiroides
- ☐ c. Médula suprarrenal
- ☒ d. Adenohipófisis ✓

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Expectativa de vida
- ☒ b. Las cifras tensionales ✓
- ☐ c. Riesgo de hipoglucemias
- ☐ d. Duración de la diabetes

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☐ a. Infarto agudo de miocardio.
- ☒ b. Tromboembolismo pulmonar. ✖
- ☐ c. Sepsis.
- ☐ d. Hemorragia aguda.

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☐ a. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción.
- ☒ b. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción. ✖
- ☐ c. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.
- ☐ d. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Alteraciones de la ingesta.
- ☒ b. Falta de nutrientes. ✔
- ☐ c. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☐ d. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ b. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☐ c. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual
- ☒ d. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL ✖

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☐ a. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.
- ☐ b. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto
- ☒ c. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✖

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental ✔
- ☐ b. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal
- ☐ c. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☐ d. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☒ a. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)
- ☐ b. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ c. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia.
- ☐ d. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición. ✖

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 11

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Que condición no se da en la enfermedad renal crónica avanzada?

Seleccione una:

- ☒ a. Hiperuricemia ✖
- ☐ b. Hipocalcemia
- ☐ c. Alcalosis metabólica
- ☐ d. Hiperfosfatemia

La respuesta correcta es: Alcalosis metabólica

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años
- ☐ b. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☒ c. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea ✔
- ☐ d. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Una atrofia del tiroides.
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ c. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo
- ☒ d. Un aumento del tamaño del tiroides. ✔

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipercalcemia
- ☐ b. Hipernatremia
- ☐ c. Hiperapnia
- ☒ d. Hiperpotasemia ✖

La respuesta correcta es: Hiperapnia

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus B tiene genoma ADN.
- ☐ b. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- ☒ c. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✓
- ☐ d. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 16

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto. ✗
- ☐ b. La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.
- ☐ c. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos
- ☐ d. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☐ a. Sangrado y con anemia
- ☐ b. Diverticulitis
- ☐ c. Estreñimiento
- ☒ d. Cáncer Gástrico ✓

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☐ b. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☐ c. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ d.
- ☒ e. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✓

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de las causas de ictus isquémico se encuentran:

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas. ✓
- ☐ b. Causa atero-trombótica.
- ☐ c. Causa cardioembólica: fibrilación auricular.
- ☐ d. Enfermedad de pequeño vaso: ictus lacunar.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El *Helicobacter pylori* NO se relaciona con

Seleccione una:

- ☒ a. Cáncer de esófago. ✓
- ☐ b. Úlcera gástrica
- ☐ c. Hemorragia digestiva alta.
- ☐ d. Cáncer de estómago

La respuesta correcta es: Cáncer de esófago.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:20

Tiempo empleado 20 minutos 41 segundos

Puntos 15,00/20,00

Calificación 7,50 de 10,00 (75%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Paciente con insuficiencia renal.
- ☐ b. Ancianos.
- ☐ c. Politraumatizados.
- ☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental
- ☐ b. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☒ c. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal ✗
- ☐ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. El FEV1 es mayor de 90 %
- ☐ b. La FVC es menor del 70 %
- ☐ c. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☒ d. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✓

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipercalcemia
- ☐ b. Hipernatremia
- ☒ c. Hiperpotasemia ✗
- ☐ d. Hipercapnia

La respuesta correcta es: Hipercapnia

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la reanimación cardiopulmonar en caso de parada cardíaca extrahospitalaria, señale lo más correcto:

Seleccione una:

- ☒ a. La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2. ✓
- ☐ b. Las compresiones torácicas se hacen comprimiendo el pecho a una profundidad de 15 cm y a una velocidad de 160/minuto
- ☐ c. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ d. No se debe iniciar maniobra alguna hasta no haber contactado con el servicio de urgencias 112.

La respuesta correcta es: La proporción de compresiones y respiraciones debe ser de 30/2.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

Seleccione una:

- ☐ a. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio.
- ☐ b. Las tiroiditis autoinmunes.
- ☒ c. El déficit de yodo en la dieta. ✓
- ☐ d. El déficit de conversión de las hormonas T4 en T3.

La respuesta correcta es: El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el tratamiento agudo del ictus, se deben tomar todas las medidas siguientes excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Pautar profilaxis de trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar con heparina de bajo peso molecular.
- ☐ b. Cabecera de la cama incorporada 30°.
- ☐ c. Control de la hiperglucemia.
- ☒ d. Utilizar sueros hipoosmolares. ✓

La respuesta correcta es: Utilizar sueros hipoosmolares.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☒ a. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.
- ☐ b. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ c. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☒ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✗

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☒ a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular. ✓
- ☐ b. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- ☐ c. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- ☐ d. Tetraparesia con signo de Babinski.

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☐ a. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado.
- ☐ b. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro.
- ☐ c. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.
- ☒ d. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro. ✓

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿En que órgano se produce la hormona TSH ?

Seleccione una:

- ☐ a. Tiroides
- ☐ b. Hipotálamo
- ☐ c. Médula suprarrenal
- ☒ d. Adenohipófisis ✓

La respuesta correcta es: Adenohipófisis

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☒ a. Las cifras tensionales
- ☐ b. Expectativa de vida
- ☒ c. Duración de la diabetes ✗
- ☐ d. Riesgo de hipoglucemias

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☐ a. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.
- ☐ b. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☒ c. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✓
- ☐ d. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Mujer de 60 años, fumadora, sin otros antecedentes de interés, que comienza con dolor intenso y brusco en zona media de la espalda, y no recuerda traumatismo previo. Acude a su médico que le diagnostica de fractura vertebral por aplastamiento. Lo más probable será que padezca alguno de estos síndromes:

Seleccione una:

- ☐ a. Osteomalacia
- ☐ b. Enfermedad de Paget
- ☒ c. Osteoporosis ✓
- ☐ d. Osteomielitis

La respuesta correcta es: Osteoporosis

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Crisis hipertensivas.
- ☐ b. Rectorragia leve.
- ☒ c. Fármacos sedantes y analgésicos. ✗
- ☐ d. Sepsis.

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características de la práctica médica:

Seleccione una:

- ☐ a. En el sistema sanitario público la necesidad percibida por el usuario es el factor determinante principal.
- ☒ b. Suele ser bastante homogénea ✓
- ☐ c. Existe una sobreutilización de servicios sanitarios.
- ☐ d. Está documentada la variabilidad de la práctica médica en múltiples procesos quirúrgicos.

La respuesta correcta es: Suele ser bastante homogénea

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la hepatopatía alcohólica, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

Seleccione una:

- ☐ a. En las fases iniciales hay acumulación de triglicéridos en los hepatocitos
- ☐ b. El acetaldehído es el principal causante del daño producido por el alcohol.
- ☒ c. La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal. ✓
- ☐ d. La disminución del NAD es un factor patogénico.

La respuesta correcta es: La zona más sensible al daño es la adyacente a la tríada portal.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Un Filtrado glomerular (FG) de 30-59 ml/min a que estadio corresponde de la Enfermedad Renal Crónica

Seleccione una:

- ☒ a. Estadio 3. Daño renal moderado ✓
- ☐ b. Estadio 4. Daño renal grave
- ☐ c. Estadio 1. Daño renal con Filtrado Glomerular (FG) conservado
- ☐ d. Estadio 2. Daño renal ligero

La respuesta correcta es: Estadio 3. Daño renal moderado

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☒ a. Cáncer Gástrico ✓
- ☐ b. Diverticulitis
- ☐ c. Sangrado y con anemia
- ☐ d. Estreñimiento

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☒ a. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ b. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☐ c. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años
- ☐ d. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:21

Tiempo empleado 21 minutos 11 segundos

Puntos 7,00/20,00

Calificación 3,50 de 10,00 (35%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☒ b. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.
- ☐ c. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✖

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☒ a. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia. ✖
- ☐ b. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)
- ☐ c. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ d. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ b.
- ☐ c. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☐ d. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☒ e. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✓

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☒ a. Insulina lispro ✓
- ☐ b. Insulina detemir
- ☐ c. Insulina glargina
- ☐ d. Insulina NPH

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo. ✗
- ☐ b. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☐ c. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ d. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☒ a. Arteria cerebral media. ✓
- ☐ b. Arteria carótida interna.
- ☐ c. Arteria cerebral posterior.
- ☐ d. Arteria cerebral anterior.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☐ b. Todas las anteriores son correctas.
- ☐ c. Analgesia.
- ☒ d. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco. ✗

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.
- ☐ b. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☒ c. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico ✓
- ☐ d. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones es falsa?:

Seleccione una:

- ☐ a. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☐ b. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente
- ☒ c. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas ✗
- ☐ d. Puede ser central o periférica

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. Un aumento del tamaño del tiroides.
- ☐ c. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo ✖
- ☐ d. Una atrofia del tiroides.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Duración de la diabetes
- ☐ b. Expectativa de vida
- ☐ c. Riesgo de hipoglucemias
- ☒ d. Las cifras tensionales ✔

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☒ a. Siempre se relaciona con cirrosis hepática. ✖
- ☐ b. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia.
- ☐ c. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.
- ☐ d. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☐ a. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción.
- ☐ b. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción.
- ☐ c. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.
- ☒ d. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.

✘

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☒ a. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos
- ☐ b. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.
- ☐ c. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.
- ☒ d. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal. ✘

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☒ b. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✔
- ☐ c. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL
- ☐ d. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☐ a. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☐ b. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☒ c. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria ✓
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☒ a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.
- ☐ b. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- ☐ c. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☒ d. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular ✗

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Edemas
- ☒ b. Hipertensión arterial ✗
- ☐ c. Poliuria
- ☐ d. Anemia

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☐ a. Sepsis.
- ☒ b. Infarto agudo de miocardio. ✗
- ☐ c. Hemorragia aguda.
- ☐ d. Tromboembolismo pulmonar.

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☒ a. Sangrado y con anemia ✖
- ☐ b. Diverticulitis
- ☐ c. **Cáncer Gástrico**
- ☐ d. Estreñimiento

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)

Universidad de La Laguna

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



FISIOPATOLOGIA

[Página Principal](#) / [Sobre cursos](#) / [Aula virtual Psicopedagogia 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIO 16 Mayo 2020](#)

Universitat de les Illes Balears
 Departament d'Economia i Ciències Bàsiques i Aplicades / Institut d'Estadística i Ciències Bàsiques i Aplicades / Institut d'Estadística i Ciències Bàsiques i Aplicades

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:21

Tiempo empleado 21 minutos 11 segundos

Puntos 7,00/20,00

Calificación 3,50 de 10,00 (35%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
- ☒ b. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.
- ☐ c. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta. ✖

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La contaminación acústica tiene efectos deletéreos sobre nuestra salud, señala la respuesta menos cierta:

Seleccione una:

- ☒ a. Se considera hipoacusia leve, cuando se necesitan 25 o más decibelios para poder oír, se describe como dificultad para poder oír en voz baja o a distancia. ✖
- ☐ b. Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)
- ☐ c. Dos factores determinantes son la intensidad y duración del sonido.
- ☐ d. Algunos de los efectos descritos son: Ansiedad, depresión, falta de concentración, déficit de audición.

La respuesta correcta es: Se considera ruido a partir de 120 dB (decibelios)

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ b.
- ☐ c. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☐ d. Mayor control del gasto público sanitario.
- ☒ e. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✓

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☒ a. Insulina lispro ✓
- ☐ b. Insulina detemir
- ☐ c. Insulina glargina
- ☐ d. Insulina NPH

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo. ✗
- ☐ b. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☐ c. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ d. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☒ a. Arteria cerebral media. ✓
- ☐ b. Arteria carótida interna.
- ☐ c. Arteria cerebral posterior.
- ☐ d. Arteria cerebral anterior.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☒ b. Todas las anteriores son correctas.
- ☐ c. Analgesia.
- ☒ d. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco. ✗

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el estudio del estado nutricional:

Seleccione una:

- ☐ a. No existen técnicas de imagen que proporcionen información sobre el estado nutricional.
- ☐ b. La masa muscular no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.
- ☒ c. La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico ✓
- ☐ d. La masa grasa no se puede evaluar de forma rutinaria en clínica.

La respuesta correcta es: La masa grasa se puede evaluar midiendo el pliegue cutáneo tricipital con un calibrador específico

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones es falsa?:

Seleccione una:

- ☐ a. Es la coloración azulada de la piel y mucosas
- ☒ b. Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente
- ☒ c. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas ✗
- ☐ d. Puede ser central o periférica

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 10

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El bocio es:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. Un aumento del tamaño del tiroides.
- ☐ c. Una hiperfunción del tiroides con aumento de tamaño y signos de hipertiroidismo ✖
- ☐ d. Una atrofia del tiroides.

La respuesta correcta es: Un aumento del tamaño del tiroides.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Duración de la diabetes
- ☐ b. Expectativa de vida
- ☐ c. Riesgo de hipoglucemias
- ☒ d. Las cifras tensionales ✔

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☒ a. Siempre se relaciona con cirrosis hepática. ✖
- ☐ b. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia.
- ☐ c. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.
- ☐ d. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la gota

Seleccione una:

- ☐ a. El ácido úrico puede acumularse por aumento de la producción.
- ☐ b. El ácido úrico puede acumularse por disminución de la excreción.
- ☐ c. El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.
- ☒ d. La disminución de la excreción puede ser, entre otras, por patología renal o por uso de medicamentos.

✘

La respuesta correcta es: El ácido úrico se disuelve bien en orina por lo que una buena opción terapéutica podría ser aumentar su excreción urinaria.

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos
- ☐ b. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.
- ☐ c. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.
- ☒ d. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal. ✘

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☒ b. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✔
- ☐ c. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL
- ☐ d. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

Seleccione una:

- ☐ a. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☐ b. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☒ c. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria ✓
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es: La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 17

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☒ a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.
- ☐ b. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- ☐ c. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☒ d. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular ✗

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Edemas
- ☒ b. Hipertensión arterial ✗
- ☐ c. Poliuria
- ☐ d. Anemia

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 19

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☐ a. Sepsis.
- ☒ b. Infarto agudo de miocardio. ✗
- ☐ c. Hemorragia aguda.
- ☐ d. Tromboembolismo pulmonar.

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 20

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

Seleccione una:

- ☒ a. Sangrado y con anemia ✖
- ☐ b. Diverticulitis
- ☐ c. **Cáncer Gástrico**
- ☐ d. Estreñimiento

La respuesta correcta es: Cáncer Gástrico

[◀ Avisos](#)[Ir a...](#)[Seminario 18 ▶](#)

Universidad de La Laguna

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. | 38200 | Apartado Postal 456 | San Cristóbal de La Laguna | España | (+34) 922 31 90 00



[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Aula virtual Fisiopatología 2019-2020](#) / [General](#) / [Examen SEMINARIOS 15 Mayo 2020.](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:22

Tiempo empleado 22 minutos 46 segundos

Puntos 11,00/20,00

Calificación 5,50 de 10,00 (55%)

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

Seleccione una:

- ☐ a. Siempre se relaciona con cirrosis hepática.
- ☐ b. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.
- ☐ c. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.
- ☒ d. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia. ✖

La respuesta correcta es: Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de la población de riesgo para desarrollar malnutrición tipo kwashiorkor like u hospitalaria se encuentran:

Seleccione una:

- ☐ a. Politraumatizados.
- ☐ b. Todas son correctas.
- ☒ c. Paciente con insuficiencia renal. ✖
- ☐ d. Ancianos.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☒ a. Analgesia. ✖
- ☐ b. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.
- ☐ c. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.
- ☐ d. Todas las anteriores son correctas.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Anemia
- ☒ b. Edemas ✖
- ☐ c. Hipertensión arterial
- ☐ d. Poliuria

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de las causas de ictus isquémico se encuentran:

Seleccione una:

- ☒ a. Causa cardioembólica: fibrilación auricular. ✖
- ☐ b. Enfermedad de pequeño vaso: ictus lacunar.
- ☐ c. Causa atero-trombótica.
- ☐ d. Todas son correctas.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

Seleccione una:

- ☐ a. Insulina detemir
- ☒ b. Insulina lispro ✔
- ☐ c. Insulina NPH
- ☐ d. Insulina glargina

La respuesta correcta es: Insulina lispro

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En los condicionantes actuales de la actividad sanitaria se describen algunos factores del entorno sanitario que influyen en la práctica clínica. Señale el INCORRECTO

Seleccione una:

- ☐ a. Predominio de enfermedades crónicas sobre enfermedades agudas.
- ☐ b. . Desarrollo de las Tecnologías de la información con usuarios mejor informados.
- ☐ c.
- ☒ d. Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida. ✓
- ☐ e. Mayor control del gasto público sanitario.

La respuesta correcta es: Mayor valoración social de la cantidad de vida expresada en esperanza de vida, independiente de la calidad de vida.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

La Enfermedad de Crohn es una de las enfermedades inflamatorias intestinales crónicas que incluye alguna de las siguientes características, excepto:

Seleccione una:

- ☒ a. En el 5-15% de los casos hay afectación de la boca y del tracto gastro-duodenal ✗
- ☐ b. La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental
- ☐ c. Entre las manifestaciones clínicas frecuentes están el dolor abdominal tipo cólico y la diarrea
- ☐ d. Hay una forma localizada que se denomina ileitis terminal

La respuesta correcta es: La etiología de la enfermedad es conocida y se debe al tipo de dieta occidental

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La patogenia del bocio endémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.
- ☐ b. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante
- ☐ c. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- ☒ d. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH. ✓

La respuesta correcta es: La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El shock distributivo puede ser causado por:

Seleccione una:

- ☐ a. Hemorragia aguda.
- ☐ b. Infarto agudo de miocardio.
- ☐ c. Tromboembolismo pulmonar.
- ☒ d. Sepsis. ✓

La respuesta correcta es: Sepsis.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- ☒ a. Hipercapnia ✓
- ☐ b. Hipercalcemia
- ☐ c. Hiperpotasemia
- ☐ d. Hipernatremia

La respuesta correcta es: Hiperapnia

Pregunta 12

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

Seleccione una:

- ☐ a. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.
- ☒ b. Hígado, piel, articulaciones, entre otros. ✗
- ☐ c. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.
- ☐ d. Hígado, testículo, colon, entre otros.

La respuesta correcta es: Hígado, testículo, colon, entre otros.

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Las cifras tensionales
- ☒ b. Expectativa de vida ✗
- ☐ c. Duración de la diabetes
- ☐ d. Riesgo de hipoglucemias

La respuesta correcta es: Las cifras tensionales

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☒ a. Su lesión histológica característica es un ennegrecimiento del mesencéfalo. ✖
- ☐ b. Sobre la enfermedad de Parkinson, señale lo más apropiado:
- ☐ c. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☐ d. Se trata con dopamina administrada por vía oral.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea. ✔
- ☐ b. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☐ c. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.
- ☐ d. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Podemos decir tras realizar una espirometría que un paciente presenta un patrón obstructivo cuando:

Seleccione una:

- ☐ a. La relación FEV1/FVC % es mayor del 70 %
- ☐ b. La FVC es menor del 70 %
- ☒ c. La relación FEV1/FVC % es menor del 70 % ✔
- ☐ d. El FEV1 es mayor de 90 %

La respuesta correcta es: La relación FEV1/FVC % es menor del 70 %

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El virus B tiene genoma ADN.
- ☒ b. Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos. ✔
- ☐ c. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- ☐ d. El virus C se transmite por vía sanguínea.

La respuesta correcta es: Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La mutación del k-ras se asocia a cáncer de colon
- ☐ b. Solo el 5% aproximadamente de las sangre en heces positivas se relaciona con cáncer de tubo digestivo.
- ☐ c. La pérdida del p-53 se asocia al cáncer de colon.
- ☒ d. Raramente sangra. ✓

La respuesta correcta es: Raramente sangra.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ b. Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular. ✓
- ☐ c. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
- ☐ d. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.

La respuesta correcta es: Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la exposición solar, señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☒ a. En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma. ✓
- ☐ b. La acción más dañina del sol es a través de los rayos ultravioleta B.
- ☐ c. Las quemaduras solares no tienen relación con el cáncer de piel.
- ☐ d. Existen 5 fototipos de piel.

La respuesta correcta es: En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma.

[◀ Avisos](#)[Seminario 18 ▶](#)

Comenzado el viernes, 15 de mayo de 2020, 16:00

Estado Finalizado

Finalizado en viernes, 15 de mayo de 2020, 16:19

Tiempo empleado 19 minutos 5 segundos

Puntos 18,00/20,00

Calificación 9,00 de 10,00 (90%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

Seleccione una:

- ☐ a. Las tiroiditis autoinmunes.
- ☐ b. El déficit de conversión de las hormonas T4 en T3.
- ☐ c. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio.
- ☒ d. El déficit de yodo en la dieta. ✓

La respuesta correcta es: El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual de la citadas no es una hormona?

Seleccione una:

- ☒ a. Tripsina ✓
- ☐ b. Prolactina
- ☐ c. Dopamina
- ☐ d. Vasopresina

La respuesta correcta es: Tripsina

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis

Seleccione una:

- ☐ a. Se produce por una disminución del mecanismo normal de la excreción de hierro.
- ☐ b. Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro
- ☒ c. Suele cursar con índice de saturación de la transferrina elevado. ✗
- ☐ d. Es una enfermedad hereditaria autosómica recesiva.

La respuesta correcta es: Se produce por un aumento del mecanismo normal de la absorción del hierro

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la pregunta correcta en cuanto al golpe de calor se refiere:

Seleccione una:

- ☒ a. Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos ✓
- ☐ b. Ocurre principalmente en personas con infección o enfermedades de base
- ☐ c. Se define como la elevación gradual de la temperatura corporal, no superior a 38°C.
- ☐ d. Lo prevenimos utilizando camiseta de manga larga, bebiendo 1 l de agua al día y con baños de agua caliente.

La respuesta correcta es: Todos podríamos estar en riesgo, sobre todo si practicamos deporte al aire libre en un día excesivamente caluroso, pero los más vulnerables son los niños pequeños, embarazadas y ancianos

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Todas son causas de síndrome confusional agudo excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Crisis hipertensivas.
- ☐ b. Sepsis.
- ☐ c. Fármacos sedantes y analgésicos.
- ☒ d. Rectorragia leve. ✓

La respuesta correcta es: Rectorragia leve.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- ☐ b. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.
- ☒ c. El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea ✓
- ☐ d. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años

La respuesta correcta es: El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.
- ☐ b. Analgesia.
- ☒ c. Todas las anteriores son correctas. ✓
- ☐ d. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto a la cianosis ¿cuál de estas afirmaciones **es falsa**?:

Seleccione una:

- ☐ a. **Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente**
- ☐ b. Puede ser central o periférica
- ☒ c. El frío intenso produce cianosis distal en zonas expuestas ✖
- ☐ d. Es la coloración azulada de la piel y mucosas

La respuesta correcta es: Con la anemia, aparece este signo mas fácilmente

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La Colitis ulcerosa es una de las enfermedades inflamatorias intestinales que se caracteriza por:

Seleccione una:

- ☐ a. No presentar manifestaciones extraintestinales como artritis, lesiones cutáneas, ... como la enfermedad de Crohn.
- ☐ b. Puede afectar a cualquier tramo del tracto gastro-intestinal.
- ☒ c. **La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos ✔**
- ☐ d. Es una enfermedad benigna y no hay formas graves de la enfermedad.

La respuesta correcta es: La colitis ulcerosa leve se caracteriza por menos de 4 deposiciones al día con o sin sangre y ausencia de síntomas sistémicos

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

El territorio afectado de forma más frecuente en un ictus isquémico es:

Seleccione una:

- ☐ a. Arteria carótida interna.
- ☐ b. Arteria cerebral anterior.
- ☒ c. **Arteria cerebral media. ✔**
- ☐ d. Arteria cerebral posterior.

La respuesta correcta es: Arteria cerebral media.

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta con respecto al cáncer de esófago

Seleccione una:

- ☐ a. Su tratamiento fundamentalmente es con quimioterapia y radioterapia.
- ☒ b. Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo. ✓
- ☐ c. Presenta una mortalidad relativamente baja a los 5 años
- ☐ d. Su distribución en el mundo es bastante homogénea de manera que su incidencia en Japón o en España es bastante parecida.

La respuesta correcta es: Su presencia se relaciona curiosamente con tabaquismo, reflujo gastroesofágico y alcoholismo.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

Seleccione una:

- ☐ a. Respeto a la autonomía del paciente.
- ☐ b. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles.
- ☒ c. Todas son correctas. ✓
- ☐ d. Principio de no maleficencia.
- ☐ e.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Indica que respuesta es falsa

Seleccione una:

- ☐ a. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ b. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☒ c. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✓
- ☐ d. Volumen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500 mL

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la hepatitis tóxica por paracetamol, señale lo más apropiado:

Seleccione una:

- ☐ a. Es una reacción imprevisible que depende del fenotipo del citocromo P-450 del individuo.
- ☒ b. Ninguna de las anteriores es correcta. ✓
- ☐ c. El mecanismo del daño es la generación del metabolito tóxico desaminofen.
- ☐ d. Su tratamiento se basa el aporte de d-penicilamina intravenosa en las primeras 2 horas.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cual es el fármaco antidiabético de primera línea en el tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2?

Seleccione una:

- ☐ a. Pioglitazona
- ☒ b. Metformina ✓
- ☐ c. Linagliptina
- ☐ d. Acarbosa

La respuesta correcta es: Metformina

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

Seleccione una:

- ☐ a. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- ☐ b. Tetraparesia con signo de Babinski.
- ☒ c. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonia muscular. ✓
- ☐ d. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular

La respuesta correcta es: Paraparesia con hiperreflexia e hipertonia muscular.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece

Seleccione una:

- ☐ a. Anemia
- ☐ b. Hipertensión arterial
- ☐ c. Edemas
- ☒ d. Poliuria ✓

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Con respecto al cáncer de colon señale la incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. Las dioxinas se han relacionado con el cáncer de colon
- ☒ b. El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino. ✓
- ☐ c. La colitis ulcerosa puede relacionarse con cáncer de colon.
- ☐ d. La poliposis colónica familiar se relaciona con el cáncer de colon

La respuesta correcta es: El virus VPH no se relaciona con el cáncer de colon, pues aquel se relaciona con cáncer de cuello uterino.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Falta de nutrientes. ✓
- ☐ b. Alteración de la utilización de los nutrientes.
- ☐ c. Alteraciones de la ingesta.
- ☐ d. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo.

La respuesta correcta es: Falta de nutrientes.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a las arritmias, selecciones lo más apropiado

Seleccione una:

- ☐ a. Hablamos de taquicardia cuando la frecuencia cardíaca es mayor a 124 por minuto.
- ☒ b. La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto. ✓
- ☐ c. En el ritmo sinusal normal, el impulso se origina en el nódulo A-V y desde ahí se extiende a aurículas y ventrículos
- ☐ d. En el bloqueo de rama izquierda existe un retraso en el paso del impulso de las aurículas al ventrículo izquierdo

La respuesta correcta es: La taquicardia sinusal es un ritmo ortotópico con frecuencia superior a 100 por minuto.

[← Avisos](#)[Seminario 18 →](#)

Examen seminarios fisiopatología junio 2019

1.- El resultado de una espirometría es de: FVC 79% del previsto con un FEV1 de un 74% del previsto, FEV1/FVC 94% podemos decir que el paciente presenta un patrón:

- a) Obstructivo
- b) **Restrictivo**
- c) Mixto
- d) Normal, sin enfermedad
- e) Es un EPOC

2.- Recibimos una gasometría arterial con PaCO₂ de 55 mmHg y PaO₂ de 68 mmHg, el paciente tiene una:

- a) Hiperventilación compensadora
- b) **Insuficiencia respiratoria parcial**
- c) Hipocapnia
- d) Acidosis metabólica
- e) Insuficiencia respiratoria global o hipercápnica

3.- El asma bronquial tienen todas las características excepto una:

- a) Eosinofilia
- b) Cursa en brotes o crisis
- c) Se asocia a infarto de miocardio
- d) El patrón en crisis es obstructivo
- e) Se trata con beta adrenérgicos y corticoides inhalados

4.- Un paciente con índice de Masa Corporal (IMC) de 37 presenta:

- a) Obesidad grado I 30-34,9
- b) Normopeso
- c) **Obesidad grado II**
- d) Sobrepeso
- e) Obesidad extrema o mórbida

5.- Al calcular el gasto energético diario tenemos en cuenta todos, excepto:

- a) La edad
- b) El Factor enfermedad
- c) El Factor actividad
- d) **La proteinuria**
- e) El peso

6.- ¿Cuál de las siguientes manifestaciones de insuficiencia cardiaca es retrógrada?

- a) Astenia
- b) Intolerancia al ejercicio
- c) **Ortopnea**

- d) Oliguria
- e) Frialdad y cianosis de extremidades

7.- Respecto a la hepatopatía alcohólica, ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) En las fases iniciales hay fibrosis y finalmente acumulación de triglicéridos en los hepatocitos
- b) El acetaldehído es el producto final del metabolismo del alcohol y se elimina por el riñón
- c) La disminución de NADH es un factor patogénico
- d) La zona más sensible al daño es el centrolobulillar
- e) Las mujeres son más resistentes que los hombres a los efectos tóxicos del alcohol

8.- ¿Cuál de las siguientes NO es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

- a) Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardiaco
- b) Analgesia
- c) Disminuir la precarga con vasodilatadores venosos
- d) Angioplastia coronaria
- e) Disminuir la agregación plaquetaria

9.- Sobre las recomendaciones de la OMS la actividad física MÍNIMA para la población adulta entre 18 y 64 años generales, seleccione lo más apropiado:

- a) Se debe alcanzar al menos un total de 150 minutos de actividad moderada a la semana
- b) Si la actividad física es vigorosa basta con practicarla 75 minutos a la semana
- c) La actividad debe repetirse en varios días con una duración mínima de 10 minutos
- d) (a) y (c) son correctas
- e) (a) , (b) y (c) son correctas

10.- ¿Cuál de las siguientes es una combinación característica del síndrome piramidal?

- a) Pérdida de fuerza, hiporreflexia , signo de Babinski y disminución de la sensibilidad táctil.
- b) Pérdida de fuerza, hiperreflexia y signo de Babinski
- c) Fuerza muscular conservada, temblor e hiperreflexia
- d) Hiporreflexia, hipotonía muscular, signo de Babinski y atrofia muscular
- e) Hiperreflexia, hipotonía muscular y perdida de la sensibilidad dolorosa

11.- Señale la correcta en relación con los factores que influyen en la práctica clínica actualmente:

- a) La falta de integración y continuidad entre niveles asistenciales
- b) La innovación tecnológica
- c) La variabilidad de la practica médica
- d) La profesionalización de la gestión sanitaria
- e) a, b y c son correctas

12.- En relación con la acción de la gravedad e ingravidez en el organismo humano, señale la correcta:

- a) La estancia prolongada en cama tiene efectos en el organismo como estreñimiento o atrofia muscular
- b) La ingravidez se observa fundamentalmente en viajes espaciales y asocia alteraciones de diversa índole (circulatorias, musculares, del sistema nervioso...)
- c) La hipotensión ortostática se define como el descenso de la tensión arterial superior a 15 mmHg al pasar de la posición de decúbito a bipedestación
- d) La obesidad o la litiasis biliar no suelen aparecer en personas con vida sedentaria
- e) Ninguna es correcta

13.- Las principales estrategias en el tratamiento de la osteoporosis postmenopáusica incluyen:

- a) Evitar tabaco y alcohol
- b) La administración de calcio y vitamina D
- c) El tratamiento farmacológico con bifosfonatos, como fármacos de primera línea
- d) La realización de ejercicio de forma regular
- e) Todas son correctas

14.- Se define a la colitis ulcerosa del lado izquierdo o colitis ulcerosa distal por:

- a) Afectación hasta el colon sigmoides, incluyendo el recto
- b) Cuando la colitis ulcerosa se localiza en el colon pero no en el ciego
- c) Si afecta al recto, sigmoides y colon descendente hasta la flexura esplénica
- d) La colitis ulcerosa no se clasifica en función de la extensión proximal en el colon
- e) Ninguna de las anteriores

15.- En el manejo del paciente con ICTUS se recomienda todas de las siguientes medidas excepto una:

- a) Profilaxis de trombosis venosa profunda
- b) Si el paciente no puede tragar: sueroterapia con solución hipotónica
- c) Cabecera de la cama incorporada 30°
- d) Valorar tratamiento con fibrinólisis si no han pasado más de 6 horas
- e) Control de la Tª, glucemia y de la tensión arterial

16.- El cáncer gástrico se diagnostica con:

- a) Solo mediante biopsia gástrica
- b) Mediante biopsia de órgano afecto
- c) Mediante biopsia estereotáxica
- d) No se necesita biopsia para diagnosticar en cáncer gástrico
- e) 1 y 2 son correctas

17.- Las modalidades terapéuticas más importantes del cáncer de colon son:

- a) **Cirugía y radioterapia pero no quimioterapia**
- b) Cirugía y quimioterapia pero no radioterapia pues al ser móvil el intestino no se puede radiar
- c) La cirugía es la única terapia radical curativa
- d) La quimioterapia puede ser curativa

18.- En la enfermedad de Wilson se produce una acumulación en el organismo de:

- a) Hierro
- b) Glucógeno en las fibras musculares
- c) **Cobre**
- d) Wilsonita, una rara litiasis urinaria hereditaria
- e) No existe la enfermedad de Wilson

19.- En caso de infección con pus contenido (absceso) señale la incorrecta:

- a) Extremar las medidas higiénicas y las curas locales si es posible
- b) Es suficiente el tratamiento antibiótico pues con la inflamación se mejora su penetración
- c) Es necesario tratamiento antibiótico y drenaje del pus si se puede
- d) Es conveniente hacer estudio de resistencia de las bacterias a los antibióticos
- e) **Puede ser necesario medidas de aislamiento**

20.- En la sepsis se puede llegar a desarrollar un shock de tipo:

- a) Hipovolémico
- b) **Distributivo**
- c) Obstructivo
- d) Organizativo
- e) Cardiogénico

EXAMEN DE SEMINARIOS

1) El asterixis o flapping tremor aparece en:

Seleccione una:

- a. **Hipercapnia**
- b. Hipernatremia
- c. Hipercalcemia
- d. Hiperpotasemia

2) En la escala SOFA señale lo incorrecto:

- a. Valora la gravedad del paciente con shock séptico.
- b. Incluye parámetros relacionados con la respiración.
- c. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- d. **No incluye valores relacionados con la función hepática.**

3) Respecto las miocardiopatías en su concepción actual, seleccione lo más apropiado

- a. Ninguna de las anteriores es correcta.
 - b. La causa más frecuente en personas mayores de 60 años es la enfermedad renal crónica
 - c. Se reserva este término para las enfermedades del miocardio debidas exclusivamente a hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o valvulopatías.
 - d. **Son enfermedades del miocardio de etiología diversa y distinta de la causas congénitas, hipertensión arterial, cardiopatía isquémica o cardiopatía valvular.**
- 4) Una SaO₂ = 90 % en un pulsioxímetro, equivale a una PaO₂ en mmHg de:**

- a. **PaO₂ de entre 60 y 80 mmHg**
- b. PaO₂ > 60 mmHg
- c. PaO₂ de 60 mmHg (aproximadamente)
- d. PaO₂ < 60 mmHg

5) Señale la respuesta incorrecta:

- a. **El consumo de alcohol frena la pérdida de masa ósea**
- b. La fosfatasa alcalina y la oseocalcina son marcadores de formación ósea.
- c. La menopausia acelera la pérdida de masa ósea
- d. La masa ósea alcanza un máximo ("pico") en torno a los 30-35 años

6) Dentro de las complicaciones frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye alguna de las siguientes:

- a. Artrosis de muñeca.
- b. Hemorragia cutánea.
- c. Fístulas entero-cutáneas
- d. Insuficiencia cardíaca.

7) Dentro de la Ética Médica señale cuál refleja una práctica clínica acorde con los principios éticos y normativos:

- a. Principio de no maleficencia.
- b. Uso adecuado y eficiente de los recursos disponibles. c.
- d. Todas son correctas.
- e. Respeto a la autonomía del paciente.

8) Los divertículos colónicos no se asocian con (señale la correcta)

- a. Sangrado y con anemia
- b. Estreñimiento
- c. Cáncer Gástrico
- d. Diverticulitis

9) En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece a.

- Edemas
- b. Anemia
- c. Hipertensión arterial
- d. Poliuria

10) Respecto a la exposición solar, señale la respuesta correcta:

- a. Existen 5 fototipos de piel.
- b. Las quemaduras solares no tienen relación con el cáncer de piel.
- c. En España, se produce una muerte cada 9 minutos por melanoma.
- d. La acción más dañina del sol es a través de los rayos ultravioleta B.

11) Dentro de las causas de ictus isquémico se encuentran:

- a. Todas son correctas.
- b. Causa atero-trombótica.
- c. Causa cardioembólica: fibrilación auricular.
- d. Enfermedad de pequeño vaso: ictus lacunar.

12) ¿Cuál de las siguientes es un objetivo del tratamiento del infarto agudo de miocardio?

- a. Disminuir la diuresis para mejorar la volemia y el gasto cardíaco.

- b. Todas las anteriores son correctas.
- c. **Analgesia.**
- d. Aumentar la contractilidad del miocardio con inotrópicos positivos.

13) Señale la correcta con respecto a las varices esofágicas

- a. Puede llegar a necesitarse en alguna ocasión la administración de sangre para el tratamiento.
- b. Siempre se relaciona con cirrosis hepática.
- c. Su tratamiento es como con las varices en MMII con venotónicos.
- d. En caso de hemorragia digestiva alta por varices el primer tratamiento a realizar es la ligadura de varices mediante esofagoscopia.

14) En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una a.

Las cifras tensionales

- b. Duración de la diabetes
- c. Expectativa de vida
- d. Riesgo de hipoglucemias

15) ¿Cuál de estas insulinas es de acción rápida?

- a. Insulina NPH
- b. Insulina glargina
- c. Insulina detemir
- d. **Insulina lispro**

16) En las formas secundarias de malnutrición señala la respuesta incorrecta:

- a. Alteraciones de la motilidad del tubo digestivo.
- b. **Falta de nutrientes.**
- c. Alteraciones de la ingesta.
- d. Alteración de la utilización de los nutrientes.

17) Respecto a los virus de las hepatitis cuál NO es correcta

- a. El virus B tiene genoma ADN.
- b. El período de incubación de la hepatitis B es superior al de la hepatitis A.
- c. El virus C se transmite por vía sanguínea.
- d. **Las hepatitis por virus A se cronifican en un 70% de los casos.**

18) La patogenia del bocio endémico es:

- a. La elevada endogamia entre pueblos primitivos aislados en algunas zonas del mundo.

- b. La asociación familiar de defectos enzimáticos que impiden la producción de hormonas tiroideas.
- c. La falta de yodo en la dieta impide la síntesis de tiroxina y ocasiona una hiperestimulación por parte de la TSH.
- d. La falta de potasio en la dieta estimula la función del tiroides y agota el yodo circulante

19) Señale la incorrecta con respecto a la hemocromatosis en la cual se produce un acúmulo de hierro orgánico, que produce alteraciones patológicas, en:

- a. Corazón, páncreas, hígado, entre otros.
- b. Testículo, páncreas, corazón, entre otros.
- c. Hígado, testículo, colon, entre otros.
- d. Hígado, piel, articulaciones, entre otros.

20) En la fase crónica de una lesión medular completa a nivel Dorsal-8 encontraremos:

- a. Paraparesia con hiperreflexia e hipertonía muscular.
- b. Tetraparesia con hiperreflexia y atrofia muscular
- c. Paraparesia con hiporreflexia, hipotonía muscular y Babinski.
- d. Tetraparesia con signo de Babinski.

EXÁMENES TEORÍA

1)En la desnutrición proteico-calórica:

- a. Acidosis metabólica por la acumulación de cuerpos cetónicos.
- b. Aumento de síntesis de eritropoyetina.
- c. Disminución de ácidos grasos y de cuerpos cetónicos en la sangre.
- d. Disminución de las proteínas plasmáticas marcadoras del estado nutricional.

2)En el hiperparatiroidismo primario suele haber:

- a. Aumento del Ca plasmático y descenso de Ca urinario y P urinario y plasmático.
- b. Aumento del Ca plasmático y urinario y P urinario, con descenso de P plasmático.
- c. Aumento del Ca plasmático y P urinario, con descenso de Ca urinario y P plasmático.
- d. Aumento del P plasmático, Ca plasmático y Ca urinario, con descenso de P urinario.

3) En el asma bronquial es falso que:

- a. Se produce hiperreactividad bronquial
- b. Es una enfermedad inflamatoria crónica de las vías respiratorias

- c. Suele ser de comienzo temprano, y muchas veces reversibles.
- d. Su patrón de espirometría es restrictivo con $FEV_1/FVC > 85\%$ 4) Señale la correcta con respecto a la reacción sistémica de fase aguda

- a. Es infrecuente la neutrofilia
- b. No suele haber un aumento de ACTH ni de las hormonas contrainsulares.
- c. Se caracteriza por fiebre y disminución del apetito, entre otros.
- d. Nunca puede llegar a producir shock.

5) Según las Guías Europeas de hipertensión arterial, que grado de hipertensión arterial representa tener unas cifras tensionales de 160/96 mmHg de forma mantenida: a.

Grado 4

- b. Grado 1
- c. Grado 2
- d. Grado 3

6) La hipersensibilidad tipo II está mediada por:

- a. complejos antígeno – anticuerpo
- b. No tiene mediador
- c. Inmunoglobulina E
- d. El antígeno es una membrana y el anticuerpo es IgG o IgM

7) El estómago desempeña varias funciones excepto:

- a. Segregar vitamina B12
- b. Absorber algunos componentes ingeridos
- c. Mezclar el contenido del bolo con el jugo digestivo
- d. Digerir el bolo alimenticio mediante la producción de enzimas y ácido clorhídrico

8) Como se denomina tener una tensión arterial de 150/95 mmHg en consulta y en domicilio de 130/80 mmHg.

- a. Hipertensión arterial
- b. Normotensión
- c. Hipertensión clínica aislada.
- d. Hipertensión enmascarada.

10) Señale la respuesta incorrecta:

- a. La hiperpotasemia y la hipovolemia, estimulan la producción de aldosterona, provocando una alcalosis metabólica hipocaliémica.

- b. La aldosterona es una hormona con función mineralocorticoide, producida en la corteza suprarrenal.
- c. El síndrome de Conn es un hipoaldosteronismo secundario, causado mayormente por un carcinoma suprarrenal.
- d. El sistema renina-angiotensina-aldosterona aumenta esta última, para ayudar a controlar el equilibrio del agua y las sales en el riñón y por lo tanto la tensión arterial. Mantiene sodio en el interior del cuerpo y libera potasio.

11) Todas las siguientes lesiones son producidas por una reacción inflamatoria no controlada excepto una: señálela.

- a. Rechazo crónico de órgano trasplantado.
- b. Todas las respuestas citadas son producidas por reacción inflamatoria no controlada.
- c. Síndrome de distress respiratorio del adulto por coronavirus.
- d. Asma.

12) En cuanto al síndrome de Addison, señale la respuesta correcta

- a. El tratamiento de la crisis addisoniana es hidrocortisona y sueroterapia endovenosa, así como el tratamiento de la infección o traumatismo desencadenante.
- b. La crisis addisoniana no es una emergencia. Se trata de una entidad banal y muy frecuente.
- c. En el síndrome de Addison, aumenta la producción de cortisol por la glándula suprarrenal, con un aumento de ACTH y CRH, a través de un feedback positivo.
- d. Clínicamente se manifiesta como hipopigmentación de piel y mucosas, hipertensión arterial, estreñimiento, hiperglucemia y aumento del apetito.
- e. La destrucción del 10% de la glándula suprarrenal sería suficiente, para desencadenar clínica.

13) En la hipercalcemia severa hay:

- a. Diabetes insípida adquirida con alteraciones musculares y arritmias cardíacas.
- b. Aumento de los efectos secundarios con la administración de ciertos antibióticos por vía parenteral.
- c. Neumonía por descenso de la inmunidad celular presente en los casos de hipercalcemia severa.
- d. Aumento de la concentración del fósforo plasmático si es por hiperparatiroidismo primario.

14) Cual de estas situaciones clínicas no es una complicación crónica de la diabetes mellitus:

- a. Polineuropatía diabética
- b. Cetoacidosis diabética
- c. Retinopatía diabética
- d. Nefropatía diabética

15) Las causas más frecuentes de pancreatitis aguda son:

- a. En nuestro medio son el alcohol y la litiasis biliar
- b. Causa idiopática y hereditaria
- c. La pancreatitis post-operatoria y post-CPRE
- d. Por causas metabólicas como la hipercalcemia o la hipertrigliceridemia

16) Respecto al sistema hipotálamo-hipófisis señale lo más apropiado:

- a. La hipófisis recibe órdenes de la corteza cerebral y estimula al hipotálamo
- b. La adenohipófisis recibe órdenes del hipotálamo para estimular a la neurohipófisis
- c. La neurohipófisis es una prolongación axonal de neuronas del hipotálamo
- d. La adenohipófisis secreta hormonas siguiendo estímulos de la neurohipófisis

17) Sobre la enfermedad de parkinson elija la respuesta incorrecta

- a. No existe una etiología definida
- b. Al microscopio se observan cuerpos de Lewy intraneuronales
- c. Se trata con antagonistas de la dopamina
- d. Se observa marcha a pequeños pasos con ausencia del balanceo de los brazos

18)Cuál de las siguientes NO es una característica de la cirrosis hepática:

- a. Acumulación de fibras de colágeno
- b. Nódulos de regeneración
- c. Acumulación de triglicéridos en el citoplasma de los hepatocitos
- d. La afectación del hígado es difusa

19) ¿Cuál de las siguientes NO es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- a. Disminución de la secreción de aldosterona
- b. Aumento de la frecuencia cardíaca
- c. Aumento en la secreción de la hormona antidiurética
- d. Vasoconstricción cutánea

20) Sobre la insuficiencia cardíaca señale lo más apropiado:

- a. Es más frecuente en la población de entre 30 y 50 años.
- b. El hecho fundamental es la disminución de la fracción de eyección del ventrículo izquierdo
- c. Las infecciones víricas (miocarditis) son la etiología más frecuente.

d. Se define como el síndrome clínico en el que el gasto cardíaco no es suficiente para cubrir los requerimientos metabólicos de los tejidos. **21) En el hiperparatiroidismo primario suele haber:**

- a. Aumento del P plasmático, Ca plasmático y Ca urinario, con descenso de P urinario.
- b. **Aumento del Ca plasmático y urinario y P urinario, con descenso de P plasmático.**
- c. Aumento del Ca plasmático y descenso de Ca urinario y P urinario y plasmático.
- d. Aumento del Ca plasmático y P urinario, con descenso de Ca urinario y P plasmática.

22) En la desnutrición proteico-calórica:

- a. **Acidosis metabólica por la acumulación de cuerpos cetónicos**
- b. Aumento de la síntesis de eritropoyetina
- c. Disminución de ácidos grasos y de cuerpos cetónicos en la sangre
- d. Disminución de las proteínas plasmáticas marcadoras del estado nutricional

23) Las funciones principales del intestino delgado son:

- a. Producir pepsina
- b. **Finalizar la digestión y la absorción de los diferentes tipos de nutrientes.**
- c. Segregar factor intrínseco y factor R, necesarios para la absorción de la Vitamina B12
- d. Reabsorción de agua y sales minerales

24) Entre las complicaciones locales de la pancreatitis aguda se describen todas excepto una, señálela:

- a. Necrosis pancreática
- b. Pseudoquiste pancreático.
- c. Absceso pancreático.
- d. **Coagulación intravascular diseminada**

25) Una práctica de riesgo es:

- a. Similar a una causa o factor etiológico de una enfermedad.
- b. **Es algo que hace el paciente y que favorece la presentación de la enfermedad.**
- c. Distinto a una causa de una enfermedad.
- d. Distinto a un factor de riesgo.

26) ¿Cuál de las siguientes no es una consecuencia de la hipertensión portal?

- a. Circulación colateral en la pared abdominal (``cabeza de medusa´´)
- b. Ascitis
- c. Hemorroides anales

d. Hipoalbuminemia

27) En la hipersensibilidad de tipo I señale lo incorrecto:

- a. Existen otros mecanismos de feedback negativo que autoregulan la respuesta inflamatoria en la hipersensibilidad tipo I.
- b. La adrenalina es un potente inhibidor de la adenilciclase y por tanto, disminuye el AMPc e inhibe la activación de protequinasas.
- c. El tratamiento de elección en una reacción alérgica grave es la adrenalina subcutánea.
- d. La adrenalina es un potente inductor de la adenilciclase, condicionando un aumento del AMPc intracelular e inhibe la activación de protequinasas.

28) Sobre las funciones del sistema extrapiramidal, selecciona la INCORRECTA:

- a. Facilitar la función del sistema piramidal
- b. Incrementar la fuerza muscular estimulando la segunda motoneurona mediante la dopamina.
- c. Mantener la postura del tronco al realizar actividades con las manos.
- d. Permitir una marcha adecuada.

29) La EPOC se caracteriza por:

- a. Ser el cáncer de pulmón su principal causa.
- b. Engloba bronquitis crónica, tuberculosis y enfisema.
- c. No se ve afectada en gran medida por el consumo de tabaco.
- d. Ser una enfermedad progresiva e irreversible.

30) Que niveles de glucemia en ayunas define el término de glucemia en ayunas alterada (GAA):

- a. >140 y <200 mg/dl
- b. >100 y < 140 mg/dl
- c. >100 y <200 mg/dl
- d. >100 y <126 mg/dl

31) Señale lo más apropiado en relación con el enanismo hipofisario:

- a. Se debe a un déficit de somatostatina.
- b. Produce dismorfia (cabeza y tronco de tamaño reducido y miembros de tamaño normal)
- c. Se debe a un déficit de GH en la niñez.
- d. Su patogenia es una inversión del ritmo circadiano de secreción de la GH añadido a hiperglucemia grave que lesiona los cartílagos de crecimiento.

32) La enfermedad es:

- a. Alteración o desviación del estado fisiológico en una o varias partes del cuerpo.

- b. Todas las respuestas citadas son correctas.
- c. Trastorno o alteración del cuerpo o de la mente que provoca o provocará un malestar de las funciones vitales normales.

33) ¿Cuál de las siguientes patologías no se asocia a la obesidad?

- a. Reflujo gastroesofágico
- b. Apnea del sueño
- c. Artrosis
- d. Enfisema pulmonar

34) ¿Cuál grupo farmacológico no pertenece a los antidiabéticos orales: a.

Glinidas

- b. Estatinas.
- c. Biguanidas
- d. Sulfonilureas

35) ¿Qué dice la ley de Frank-Starling de la contractilidad cardíaca?

- a. Que al aumentar la contractilidad aumenta el gasto cardíaco.
- b. Que al aumentar el estiramiento de las fibras cardíacas en la diástole aumenta el volumen sistólico.
- c. Establece una relación directa entre las resistencias periféricas y la contractilidad.
- d. Que al disminuir la contractilidad aumenta el gasto cardíaco.

36) Señale cuál de las siguientes circunstancias NO aumenta el gasto cardíaco

- a. Aumento de la contractilidad
- b. Incremento de la volemia
- c. Aumento de las resistencias periféricas
- d. Incremento del tono venoso.

37) Respecto a los ictus, seleccione lo más apropiado

- a. Los hemorrágicos son más frecuentes que los isquémicos
- b. Dentro de los isquémicos, los embólicos son más frecuentes que los trombóticos.
- c. Un ictus que afecta a la corteza cerebral derecha produce síntomas en hemisferio derecho.
- d. Independientemente del mecanismo, el resultado final es la necrosis neuronal.

38) En la intoxicación por Vitamina D suele haber:

- a. Hipocalcemia y aumento de P plasmático
- b. Hipercalcemia y aumento de P plasmático

- c. Hipercalcemia y descenso de P plasmático
- d. Hipercalcemia y aumento de AMP cíclico urinario. **39) El estómago desempeña varias funciones excepto:**

- a. **Segregar Vitamina B12**
- b. Digerir el bolo alimenticio mediante la producción de enzimas y ácido clorhídrico
- c. Mezclar el contenido del bolo con el jugo digestivo.
- d. Absorber algunos componentes ingeridos.

40) ¿Cuál de las siguientes medidas debería indicarse en el tratamiento de la pancreatitis aguda?

- a. En la pancreatitis leve es necesario la administración de antibióticos.
- b. No es necesario administrar sueroterapia puesto que habitualmente los pacientes empiezan a ingerir alimentos y líquidos precozmente.
- c. El control del dolor no juega un papel terapéutico importante en la pancreatitis aguda.
- d. **Reposo intestinal y aspiración gástrica a través de una sonda naso-gástrica.**

41) Respecto a la feocromocitoma, indique la respuesta incorrecta:

- a. El diagnóstico de laboratorio se realiza mediante determinación de catecolaminas y ácido vainililmandélico en sangre y en orina de 24 horas.
- b. Sigue la regla de los 10: 10% de los tumores son malignos, 10% son bilaterales, 10% pueden localizarse fuera de las glándulas suprarrenales, 10% de estos últimos son intra-abdominales y 10% tienen un patrón hereditario.
- c. No suele manifestarse con cefalea, palpitaciones, sudoración, dolor abdominal o precordial, nerviosismo, irritabilidad, aumento del apetito y pérdida de peso.
- d. La localización del tumor o tumores se suele realizar mediante TAC o RMN, en caso de que no se detecten, se podría recurrir a su localización mediante una técnica de Medicina Nuclear (I123 metabenzil guanidina).

42) Un síntoma es:

- a. Un dato objetivo de una enfermedad.
- b. Una alteración estructural orgánica específica de una enfermedad.
- c. Un síndrome que denota una alteración específica de una enfermedad.
- d. **Un dato subjetivo de una enfermedad.**

43) ¿Qué situación clínica produce un aumento de la tensión arterial sistólica y diastólica? a.

Anemia

- b. **Hipertensión esencial o idiopática**
- c. Hipertiroidismo
- d. Aortoescclerosis

44) El estímulo principal para la secreción de enzimas pancreáticas es:

- a. Péptido intestinal vasoactivo (VIP)
- b. Acetilcolina
- c. Secretina
- d. Colecistocinina

45) Para la toma de la tensión arterial que condición no es correcta:

- a. Piernas cruzadas en la toma
- b. Habitación con temperatura confortable
- c. Reposo 5 minutos antes de la toma
- d. No ingesta de cafeína, ni tabaco o nicotina en los 30 minutos previos al registro

46) Señale el sistema o conjunto de sistemas presentes en el plasma que tiene que ver con la reacción inflamatoria:

- a. La fibrinólisis y la coagulación, pero no el complemento
- b. El complemento y la coagulación, pero no la fibrinólisis.
- c. El complemento, la fibrinolisis y la coagulación.
- d. El complemento y la fibrinolisis, pero no la coagulación

47)Cuál de estos análogos de insulina es de acción prolongada:

- a. Glargina
- b. NPH
- c. lispro
- d. Aspart

48) ¿Cuál de las siguientes NO es una manifestación de la cirrosis hepática?

- a. Hemorragia por varices esofágicas
- b. Asterixis (``flapping tremor´´)
- c. Angina estable
- d. Feminización en varones.

49) Respecto a las hormonas producidas en la adenohipófisis, señale la combinación correcta

- a. GH y ACTH
- b. Cortisol y prolactina
- c. FSH y ADH
- d. Oxitocina y TRH

50) Paciente de 58 años de edad, fumador de 20 cigarrillos/día, que refiere tos y expectoración de predominio matutino de varios años de evolución, que ha ido en aumento y se intensifica en los meses de invierno. A la exploración física destaca cianosis con saturación de oxígeno de 88% y se le realiza una espirometría con FEV1/FVC<70%... Con estos resultados pensaremos como causa más probable en:

- a. Asma bronquial
- b. bronquitis crónica
- c. Enfisema pulmonar
- d. Tuberculosis

51) En la evolución de la inflamación SI SE PUEDE PRESENTAR:

- a. Todas las respuestas son ciertas
- b. Cronificación
- c. Destrucción o lesión tisular
- d. Resolución

52) ¿Qué significa tener una Hemoglobina glicosilada (HbA1c) de 6% en un paciente no conocido como diabético?

- a. Riesgo incrementado de diabetes o prediabetes
- b. Glucemia ayunas alterada
- c. Diabetes mellitus
- d. Tolerancia anómala a la glucosa

53) ¿Cuál de las siguientes NO es una consecuencia de la insuficiencia hepática?

- a. Hipoalbuminemia
- b. Aumento de tamaño del bazo
- c. Encefalopatía hepática.
- d. Prolongación de los tiempos de coagulación

54) Señale la respuesta incorrecta en relación con la pancreatitis aguda:

- a. No afecta a los tejidos peripancreáticos y a otros órganos y sistemas a distancia.
- b. Como consecuencia de la activación enzimática dentro del páncreas se genera lesión de las membranas con edema intersticial, lesión vascular e incluso puede provocar hemorragia intraglandular.
- c. En la etiopatogenia se postula la teoría de la autodigestión por activación de enzimas pancreáticas dentro de la propia glándula.
- d. Es un proceso inflamatorio del páncreas caracterizado clínicamente por dolor abdominal epigástrico y por elevación de las enzimas séricas pancreáticas como la amilasa y lipasa.

55) Para el diagnóstico de SIRS necesitamos

- a. Fiebre, taquipnea, taquicardia y leucocitosis
- b. Hipotermia, bradipnea, bradicardia y leucopenia
- c. Datos clínicos de inflamación y reactantes de fase aguda elevados
- d. Todas las respuestas son correctas.

56) ¿Cuál de las siguientes NO es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- a. Aumento en la secreción de la hormona antidiurética
- b. Disminución de la secreción de aldosterona
- c. Vasoconstricción cutánea
- d. Aumento de la frecuencia cardíaca

57) Sobre la insuficiencia cardíaca señale lo más apropiado

- a. El hecho fundamental es la disminución de la fracción de eyección del ventrículo izquierdo.
- b. Es más frecuente en la población de entre 30 y 50 años.
- c. Se define como el síndrome clínico en el que el gasto cardíaco no es suficiente para cubrir los requerimientos metabólicos de los tejidos.
- d. Las infecciones víricas (miocarditis) son la etiología más frecuente

58) En un paciente con un cuadro de aparición brusca de hemiparesia izquierda y Babinsky izquierdo, la causa más probable es:

- a. Infarto cerebral del hemisferio derecho
- b. Hemorragia masiva del tronco cerebral
- c. Lesión completa de la médula espinal a nivel 7º dorsal
- d. Infarto de la médula espinal a nivel lumbar

59) Indique la respuesta correcta

- a. Se considera al cortisol "la hormona del placer"
- b. Entre las causas de producción hormonal alterada en las glándulas suprarrenales destacan, procesos tumorales, infecciosos y hemorrágicos.
- c. La aldosterona, el cortisol y los andrógenos se sintetizan en la médula suprarrenal, mientras que las catecolaminas se sintetizan en la corteza suprarrenal.
- d. La regulación del eje hormonal CRH-ACTH- cortisol, funciona a través de un feedback positivo.

60) ¿Cuál de los siguientes criterios diagnósticos no forma parte del síndrome metabólico?

- a. Triglicéridos >150 mg/dl o tratamiento específico
- b. Glucemia en ayunas < 90 mg/dl
- c. Colesterol HDL < 40 mg/dl y <50 mg/dl en mujeres

d. Presión arterial >130/85mmHg o tratamiento específico

61) Un síndrome es:

- a. Un conjunto de síntomas y signos que denota una alteración específica o de un órgano específico
- b. **Todo el conjunto de síntomas y signos de la enfermedad o enfermedades de un paciente**
- c. El conjunto de síntomas, signos, lesiones, pronóstico y tratamiento de un paciente
- d. Las alteraciones radiológicas, analíticas y electrocardiográficas de un paciente
- e. Todas son correctas

62) ¿Cuál de los siguientes no se ha asociado a un mayor riesgo de desarrollo de Sepsis? a.

Inmunosupresión

- b. Ingreso previo en el hospital
- c. **Edad superior a 50 años**
- d. Bacteriemia
- e. Diabetes mellitus

63) En relación con el derrame pleural señale la respuesta FALSA:

- a. La disminución de la presión oncótica plasmática es uno de los mecanismos patogénicos en la génesis de los derrames pleurales
- b. Las neumonías bacterianas pueden producir derrame pleural tipo trasudado
- c. Las consecuencias fisiopatológicas dependerán del tamaño del derrame pleural
- d. Las neoplasias pueden producir derrame pleural a través de la alteración en el drenaje linfático pleural
- e. La técnica para la punción pleural diagnóstica se denomina toracocentesis

64) Algunas de las consecuencias de la isquemia miocárdica sobre las células cardíacas son:

- a. Aumento de la excitabilidad por alteraciones iónicas
- b. Alteración de la función diagnóstica ventricular
- c. Acumulación de calcio y de radicales libres
- d. Disminución de la síntesis proteica
- e. **Todas las anteriores**

65) Señale la respuesta incorrecta en relación con el manejo de las dislipemias

- a. Debe tratarse cualquier elevación de las LDL por encima de 140 mg/ dL, independientemente de otros factores
- b. Los fármacos más potentes para la reducción de las LDL son las estatinas
- c. Los niveles bajos de HDL se asocian con mayor riesgo cardiovascular de forma independiente del resto de factores de riesgo
- d. Todas son correctas

66) En las alteraciones del metabolismo hidrosalino

- e. La depleción hidrosalina también es conocida como deshidratación isotónica porque la osmolaridad plasmática está alterada
- f. En la hipernatremia el problema fundamental es una falta de sodio por lo que la osmolaridad está alta y se produce deshidratación celular

- g. El déficit de agua puede producir elevación de la osmolaridad plasmática y el cuadro clínico de deshidratación hipertónica con hipernatremia
- h. La diabetes insípida se produce por exceso de hormona antidiurética y se caracteriza por la poliuria
- i. En caso de hiponatremia el agua se desplaza del medio intracelular al extracelular provocando deshidratación celular

67) Indica cuál de las siguientes afirmaciones respecto a los trastornos de conciencia es correcta

- j. Cuando un paciente esta estuporoso es fácil que abra los ojos a los estímulos verbales, por ejemplo, cuando se llama por su nombre
- k. En la confusión el nivel de conciencia está afectado por eso los pacientes tienden a dormir más horas que lo habitual
- l. El TAC craneal es la prueba de elección para descartar lesiones estructurales cerebrales como la hemorragia cerebral o la hidrocefalia
- m. La administración de benzodiacepinas está indicado en los pacientes ancianos que sufren confusión mental como inductores del sueño
- n. La escala de coma de Glasgow incluye la determinación de tóxicos en sangre para saber la causa del coma

68) ¿Cuál de las siguientes causas no producen condensación alveolar?

- o. Insuficiencia cardíaca izquierda
- p. Hemorragia pulmonar
- q. Traumatismo torácico cerrado
- r. Obstrucción bronquial por cuerpo extraño
- s. Neumonía bacteriana

69) ¿Cuál de las siguientes NO es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- t. Taquicardia
- u. Aumento de la natriuresis
- v. Vasoconstricción cutánea
- w. Aumento en la secreción de renina
- x. Aumento de la contractilidad cardíaca

70) ¿Sobre la Enfermedad de Parkinson elija la más apropiada?

- y. Las manifestaciones principales son rigidez, acinesia y temblor
- z. Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiporreflexia osteotendinosa
- aa. Su patogenia es la destrucción de la sustancia negra con hiperactividad dopaminérgica y déficit de acetilcolina
- bb. Son ciertas a) y c) cc. Son ciertas a), b) y c)

71) El gasto cardíaco dd. Aumenta al hacerlo la precarga ee. Es directamente proporcional a la

postcarga ff. Aumenta al disminuir la frecuencia cardíaca gg. Son correctas a) y b)
hh. Son correctas b) y c)

72) ¿Qué definición de ICTUS considera más acertada? ii. Necrosis de tejido cerebral por la obstrucción aterosclerótica de una arteria cerebral jj. Deterioro neurológico progresivo por disminución global del riesgo sanguíneo cerebral **kk. Déficit neurológico de causa vascular e inicio brusco** ll. Lesión neuronal súbita que ocasiona un síndrome piramidal mm. Ninguna de las anteriores

73) En un paciente con cáncer de páncreas e ictericia ¿Qué hallazgo sería más probable? nn. Hiperbilirrubinemia indirecta con coluria y sin urobilinógeno en orina **oo. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y sin urobilinógeno en orina** pp. Hiperbilirrubinemia directa sin coluria y con urobilinógeno en orina qq. Hiperbilirrubinemia indirecta sin coluria y con urobilinógeno en orina rr. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y con urobilinógeno

74) La secuencia de mediadores en la patogenia de la fiebre es ss. Prostaglandina E2, pirógeno endógeno, pirógeno exógeno tt. Pirógeno exógeno, prostaglandina E2, pirógeno endógeno **uu. Pirógeno exógeno, pirógeno endógeno, prostaglandina E2** vv. Prostaglandina E2, pirógeno exógeno, pirógeno endógeno ww. Ninguna de las anteriores es correcta

75) La función respiratoria en el sentido más amplio consiste en xx. Ventilar los alveolos yy. Lograr oxigenar la hemoglobina **zz. Transportar oxígeno a las mitocondrias para la respiración celular** **aaa. Evitar el metabolismo anaerobio** **bbb. Lograr mediante el aparato respiratorio una PaO2 superior a 60 mmHg**

76) El único tipo de hipoxia que puede ser local es la hipoxia ccc. Anémica **ddd. Circulatoria o isquémica** eee. Histotóxica fff. Hipoxémica ggg. Todas pueden ser locales

77) Solo una de estas sustancias no produce HTA

hhh. Ramipril iii. Cocaína jjj. Alcohol etílico kkk. Nicotina lll. Efedrina

78) En el Kwashiorkor lo característico es mmm.

Hiperalbuminemia

nnn. Edemas y albumina alta ooo.

Poliuria y deshidratación ppp.

Aumento de la IgG

qqq. **Edemas e hipoalbuminemia**

2. La pérdida de la masa muscular y / o de su función se llama

- a. Marasmo
- b. **Kwashiorkor**
- c. *Sarcopenia*
- d. Desnutrición de estrés
- e. Desnutrición calórico proteico

79) En una acidosis metabólica hay

- f. Aumento del bicarbonato
- g. Hipoventilación compensadora
- h. Disminución del bicarbonato
- i. Hiperventilación compensadora
- j. **Las respuestas c y d son correctas**

80) La corteza suprarrenal no produce una de las siguientes sustancias

- k. **Noradrenalina**
- l. **Androstendiona**
- m. **Cortisol**
- n. **Aldosterona**
- o. **Dehidroepiandrosterona**

81) La hiperpigmentación cutánea es típica de

- p. Síndrome de Cushing
- q. Hipertiroidismo
- r. Adenoma hipofisario productor de GH
- s. **Enfermedad de Addison**
- t. Hipotiroidismo

82) La fisiopatología es aquella parte de la ciencia que

- u. Intenta explicar los mecanismos por los cuales se producen las enfermedades
- v. Conocer las causas de las enfermedades
- w. Conocer como estas causas, a través de múltiples mecanismos, conducen finalmente a la enfermedad
- x. **Todas son correctas**
- y. Ninguna es correcta

83) Señale la verdadera

z. La causa siempre produce la enfermedad aa. Un factor de riesgo predispone a la enfermedad, pero no la ocasiona bb. La práctica de riesgo conduce a la enfermedad
cc. Las enfermedades siempre tienen alteraciones estructurales visibles dd. En toda enfermedad se objetiva lesión

84) la fase leucocitaria tardía de la inflamación no se suele presentar ee. Quimiotaxis ff. Activación gg. Opsonización hh. Cronificación ii. Fagocitosis

85) El shock hipovolémico puede producirse por: jj. Hemorragia aguda kk. Deshidratación ll. Tercer espacio mm. Insuficiencia renal nn. Todas son correctas

86) Señale la correcta oo.
El píloro es un esfínter
pp. El cardias es, como su nombre indica una parte del corazón
qq. La motilina inhibe la motilidad intestinal
rr. La somatostatina tiene, como principal función, inhibir el crecimiento corporal ss. El VIP es el acrónimo de "Very Important Peptide"

87) La Insuficiencia Renal Aguda puede ser tt. Prerenal, si disminuye la TA y no se produce filtrado glomerular uu. Postrenal en caso de obstrucción de 1 uréter vv. Postrenal en caso de obstrucción de los 2 uréteres ww. Son correctas las a) y c) xx. Son correctas a) b) y c)

88) La hiperpotasemia NO se presenta en
yy. Síndrome de lisis tumoral zz. Insuficiencia renal crónica aaa. En el hipertiroidismo bbb. Correcta es la c) y d)
ccc. Intoxicación por vitamina D

89) ¿Cuál de las siguientes NO es una consecuencia de la insuficiencia hepática?
ddd. Hipoalbuminemia
eee. Prolongación de los tiempos de coagulación fff. Hipertensión portal
ggg. Encefalopatía hepática hhh. Hipoglucemia

90) Respecto a los mecanismos de compensación de la insuficiencia cardíaca señale lo más apropiado

- iii. La dilatación ventricular disminuye la contractilidad por la ley de Frank – Starling jjj. La hipertrofia ventricular aumenta el gasto cardíaco al aumentar el volumen telediastólico
- kkk. La liberación de renina aumenta la precarga y también la postcarga lll. La activación simpática disminuye la frecuencia cardíaca y la contractilidad
- e. Ninguna de las anteriores es correcta

91) La insuficiencia suprarrenal primaria crónica produce todo lo siguiente excepto:

- a) Hiperpotasemia
- b) Hiperpigmentación cutánea
- c) Hiponatremia
- d) Acidosis metabólica.
- e) **Hiperglucemia**

92) ¿Cuál de las siguientes no es una respuesta compensatoria ante el descenso del gasto cardíaco?

- a) Aumento de la frecuencia cardíaca
- b) **Disminución de la secreción de aldosterona**
- c) Vasoconstricción cutánea
- d) Aumento de la secreción de ADH
- e) Hiperactividad simpática

93) ¿Sobre la enfermedad de Parkinson elija la más apropiada?

- a) Se debe a la destrucción de las motoneuronas piramidales
- b) **Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiporreflexia osteotendinosa.**
- c) Existe una actividad dopaminérgica y un déficit de acetilcolina
- d) Son ciertas a) y c)
- e) *Son ciertas a), b) y c)*

94) Sobre la insuficiencia cardíaca señale lo más apropiado:

- a) **Se define como síndrome clínico en el que el gasto cardíaco no es suficiente para cubrir los requerimientos metabólicos de los tejidos.**
- b) La característica fundamental es la disminución de la fracción de eyección del ventrículo izquierdo.
- c) **Es más frecuente en personas de entre 30 y 50 años.**
- d) **Las infecciones víricas (miocarditis) son la etiología más frecuente.**
- e) **Son ciertas todas las anteriores.**

95) Sobre la definición del ICTUS, señale lo más apropiado:

- a) Consiste en un déficit neurológico
- b) Su causa es vascular

- c) Se debe a la degeneración progresiva e irreversible de las neuronas piramidales del área 4.
- d) Son ciertas a) y b)
- e) Son ciertas a), b) y c).

96) En un paciente con hepatitis aguda vírica e ictericia, ¿Qué hallazgo sería más probable?

- a) Hiperbilirrubinemia indirecta con coluria y sin urobilinogeno en la orina.
- b) Hiperbilirrubinemia directa con coluria y sin urobilinogeno en orina.
- c) Hiperbilirrubinemia mixta con coluria y con urobilinogeno en orina
- d) Hiperbilirrubinemia indirecta sin coluria y con urobilinogeno en orina.
- e) Hiperbilirrubinemia mixta sin coluria y sin urobilinógeno en orina.

97) Respecto a la patogenia de la fiebre seleccione lo más apropiado:

- a) El hipotálamo reacciona frente a los antígenos bacterianos y secreta prostaglandinas que causan fiebre.
- b) Los antígenos bacterianos hacen que los macrófagos liberen prostaglandinas que causan fiebre.
- c) Los antígenos bacterianos causan fiebre directamente y los víricos lo hacen a través de las prostaglandinas.
- d) Los macrófagos liberan prostaglandinas que hacen sintetizar el pirógeno endógeno que causa fiebre.
- e) Ninguna de las anteriores es correcta.

98) ¿Cuál de las siguientes no es una consecuencia de la hipertensión portal?

- a) Hipoalbuminemia
- b) Hemorragia digestiva por rotura de varices esofágicas.
- c) Hemorroides anales
- d) Circulación colateral en la pared abdominal ("cabeza de medusa"). e) Ascitis.

99) Respecto al sistema hipotálamo- hipófisis señale lo más apropiado:

- a) La adenohipófisis secreta hormonas siguiendo estímulos de la neurohipófisis.
- b) La adenohipófisis recibe órdenes del hipotálamo para estimular la neurohipófisis.
- c) La neurohipófisis es una prolongación axonal de neuronas del hipotálamo.
- d) La adenohipófisis y la neurohipófisis secretan hormonas en respuesta a la acción de factores hipotalámicos.
- e) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

100) Causas de la hipercalcemia pueden ser las siguientes excepto:

- a) Insuficiencia renal crónica.
- b) Nutrición parenteral.
- c) Intoxicación por vitamina D

- d) Hiperparatiroidismo primario.
- e) Metástasis ósea del cáncer de mama.

101) La insuficiencia renal aguda puede darse por:

- a) Tóxicos endógenos.
- b) Tóxicos exógenos.
- c) Antibióticos.
- d) Sepsis.
- e) Todos son correctos.

102) El gasto cardiaco esta disminuido en los siguientes tipos de shock:

- a) Hipovolémico
- b) Distributivo
- c) *Organizativo*
- d) Carcinogénico
- e) Obstructivo extracardiaco

103) Reactante de fase aguda es:

- a) Un síntoma exacerbado en la inflamación.
- b) Un dato bioquímico que se eleva típicamente en la inflamación.
- c) Cualquier alteración bioquímica alterada en la inflamación.
- d) Un signo exacerbado en la inflamación.
- e) Un síndrome asociado a la infamación.

104) Los tratamientos pueden ser:

- a) Etiológicos
- b) Patogénicos.
- c) Sintomáticos.
- d) Son correctos 1, 2 y 3 pero además hay más tipos de tratamientos.
- e) Ninguna de las anteriores.

105) Una de las siguientes es lesión producida por el leucocito:

- a) Neumonía.
- b) Infarto de miocardio.
- c) Artritis reumatoide.
- d) Pielonefritis.
- e) Inflamación de una fractura.

106) Señale cuál de los siguientes no es un mecanismo general contra la infección:

- a) Integridad de la piel.

- b) Inmunidad celular.
- c) Fagocitosis.
- d) Sistema del complemento.
- e) Inmunoglobulinas.

107) En relación con el síndrome de atelectasia pulmonar señale la respuesta incorrecta:

- a) La obstrucción bronquial, la compresión alveolar y la alteración del surfactante son los mecanismos patogénicos que la producen.
- b) La administración de oxigenoterapia corrige la hipoxemia derivada de la atelectasia.
- c) Se produce colapso alveolar y pérdida de volumen pulmonar.
- d) La alteración fisiopatológica derivada de la atelectasia es una insuficiencia respiratoria de tipo restrictivo.
- e) La presencia de abundante moco alveolar puede ser causa de atelectasia pulmonar.

108) En relación con el síndrome isquémico coronario (SIC) señale la respuesta que considere incorrecta:

- a) Los factores que contribuyen a la demanda de oxígeno del miocardio son la frecuencia cardíaca, la contractilidad miocárdica y el estrés de la pared ventricular.
- b) Son un conjunto de enfermedades caracterizadas por la interrupción el aporte de oxígeno al miocardio por un flujo sanguíneo coronario insuficiente.
- c) Algunas sustancias como adenosina, óxido nítrico y prostanoïdes son capaces de producir vasodilatación a nivel local y producir aumento del flujo coronario.
- d) La hipertensión arterial aumenta la resistencia periférica por lo que disminuye la demanda de oxígeno por el miocardio.
- e) Entre las causas que pueden producir SIC se encuentra la miocardiopatía hipertrófica.

109) La pancreatitis aguda puede ser producida por todas las causas excepto: ¿?

- a) Hipercalcemia.
- b) Alcohol.
- c) Isquemia mesentérica.
- d) Parotiditis.
- e) Litiasis biliar.

110) En relación con las lipoproteínas HDL:

- a) El tabaquismo se ha asociado con niveles elevados de HDL
- b) El descenso de HDL no se considera un factor de riesgo independiente para desarrollar enfermedades cardiovasculares.
- c) La administración de fármacos betabloqueantes pueden producir aumento de las cifras de HDL.
- d) No es útil su determinación en el perfil lipídico para valorar y estudiar las dislipemias.

- e) La simvastatina y rosuvastatina son las estatinas que más aumentan las HDL.

111) Señale las respuestas incorrectas en la deshidratación hipertónica:

- a) La osmolaridad plasmática se encuentra disminuida por eso se produce salida de agua del interior de las células y deshidratación intracelular.
- b) Entre las causas se incluye la imposibilidad de acceso al agua por ejemplo en ancianos, lactantes o pacientes que están en dieta absoluta o intubados, especialmente en épocas de calor.
- c) La diabetes insípida se produce por déficit de ADH o por falta de sensibilidad de la nefrona a la ADH y produce poliuria.
- d) Las manifestaciones clínicas más frecuentes son las derivadas de las alteraciones neurológicas.
- e) El pronóstico y gravedad dependen entre otros de la magnitud de la hipernatremia.

112) En la graduación de las alteraciones del nivel de conciencia se reconoce todas las siguientes, excepto una, señálela:

- a) Estupor
- b) Obnubilación.
- c) Delirio.
- d) Coma.
- e) Todas son correctas.

113) En la etiopatogenia del derrame pleural se describen los siguientes mecanismos excepto:

- a) La disminución de la presión oncótica plasmática.
- b) La alteración del drenaje linfático pleural.
- c) La disminución de la presión intrapleurar pulmonar.
- d) La disminución de la presión hidrostática en los vasos sanguíneos pulmonares.
- e) El aumento de la permeabilidad vascular.

114) Cuando hay Hipoxemia general en sangre arterial hay una:

- a) Hipoxia circulatoria.
- b) Hipoxia histotóxica.
- c) Hipoxia anémica.
- d) Hipoxia hipoxémica.
- e) Hipoxia acidótica.

115) Para estimar el volumen alveolar (VA) tenemos en cuenta:

- a) La PaO₂.
- b) El espacio muerto.

- c) El volumen corriente.
- d) El gasto cardiaco.
- e) Las respuestas b) y c).

116) Uno de estos no es un mecanismo de insuficiencia respiratoria:

- a) Disminución de la presión inspirada de O₂.
- b) Hipoventilación alveolar.
- c) Efecto Shunt.
- d) Trastorno de la difusión.
- e) Todos son mecanismos y por tanto todas correctas.

117) Solo una de estas sustancias produce HTA secundaria:

- a) Doxasosina.
- b) Alcohol etílico.
- c) Ramipril.
- d) Furosemida.
- e) Omeprazol.

118) En el Kwashiorkor es característico todo lo siguiente EXCEPTO:

- a) Aumento de las inmunoglobulinas.
- b) Edemas.
- c) Disminución de inmunoglobulinas.
- d) Ascitis.
- e) Hipoalbuminemia.

119) La compensación de una acidosis metabólica es:

- a) Aumento del bicarbonato.
- b) Hiperventilación compensatoria.
- c) Aumento de la PCO₂.
- d) Una acidosis respiratoria.
- e) Poliuria osmótica.

120) En la medula suprarrenal se produce una de las siguientes sustancias:

- a) Catecolaminas.
- b) Androstendiona.
- c) Cortisol.
- d) Aldosterona.
- e) Dehidroepiandrosterona.

121) La quimiotaxis es:

- a) Producción de mediadores químicos por parte de los leucocitos que influyen en la inflamación.
- b) La locomoción de los hacia el foco inflamatorio.
- c) El revestimiento o recubrimiento de productos químicos del agente etiológico para ser fagocitado por los leucocitos.
- d) Ingestión de los productos químicos nocivos por parte de los leucocitos.
- e) Ninguna es correcta.

122) El shock obstructivo extracardiaco se puede producir por todas las siguientes excepto:

- a) Tromboembolismo pulmonar.
- b) Neumotórax.
- c) Obstrucción intestinal.
- d) Obstrucción o trombosis carotidea bilateral.
- e) Correcta c) y d).

123) Insuficiencia respiratoria parcial es cuando

- a. $PaO_2 > 60$ mmHg y $PaCO_2 < 50$ mmHg
- b. $PaO_2 < 60$ mmHg independientemente del valor de la $PaCO_2$
- c. PaO_2 60 – 80 mmHg y $PaCO_2$ 35 – 45 mmHg
- d. $PaO_2 < 60$ mmHg y $PaCO_2 < 50$ mmHg
- e. PaO_2 mayor que el bicarbonato

124) Una intoxicación por cianuro provoca una hipoxia a.

Anémica

- b. Circulatoria o isquémica
- c. Histotóxica
- d. Hipoxémica
- e. Todas pueden ser locales

125) En una acidosis respiratoria hay a.

Aumento del bicarbonato

- b. Aumento de la PCO_2
- c. Disminución del bicarbonato
- d. Hiperventilación compensadora
- e. Las respuestas a y d son correctas

126) La disminución de cortisol es característico de a.

Síndrome de Cushing

- b. Hipertiroidismo
- c. Enfermedad de Addison
- d. Adenoma hipofisario productor de GH
- e. Hipotiroidismo

127) Un ayuno prolongado nos produce una desnutrición tipo: a.

Marasmo

- b. Kwashiorkor
- c. Sarcopenia
- d. *Desnutrición de estrés*
- e. Desnutrición hipercalórica

128) La HTA secundaria se produce por consumo de a.

Setas

b. Alcohol etílico

c. IECAs

d. Hojas verdes

e. Exceso de hidratos de carbono

129) Subir al Teide puede producir insuficiencia respiratoria por a.

Disminución de la presión inspirada de O₂

- b. Hiperventilación
- c. Efecto Shunt
- d. Hipercapnia
- e. Poliglobulia

130) Fumar más de 20 años 1 paquete de cigarrillos al día puede producir

- a. EPOC
- b. Enfisema
- c. Cáncer de pulmón
- d. Bronquitis crónica
- e. **Todas son correctas**

131) La etiología es

- a. Los síntomas de una enfermedad
- b. **Las causas de una enfermedad**
- c. Las lesiones producidas por una enfermedad
- d. Es lo mismo que la semiología de una enfermedad
- e. El estudio del pronóstico de una enfermedad

132) En la evolución de la inflamación no se presenta: a.

Resolución

- b. Cronificación
- c. Destrucción tisular
- d. Todas las anteriores son correctas
- e. **Todas las anteriores son erróneas**

133) El shock se define como

- a. Colapso circulatorio agudo con intensa hipoperfusión periférica por disminución de la perfusión tisular
- b. Colapso circulatorio agudo con intensa hiperperfusión periférica con disminución de la perfusión tisular
- c. Insuficiencia circulatoria aguda con intensa hiperperfusión periférica y disminución de la perfusión tisular
- d. B y C son correctas
- e. Ninguna es correcta

134) Si quisiéramos dar un fármaco proteico o peptídico por vía oral deberíamos

- a. *Darlo y se absorberá una pequeña proporción suficiente para producir el efecto terapéutico deseado*
- b. Podemos darlo en una capsula gastrorresistente
- c. No hay fármacos proteicos por boca
- d. No se dan fármacos proteicos por boca porque el ácido gástrico lo destruirá, y por tanto, no tendrá efecto terapéutico
- e. Las proteínas se absorben tal y como se administran por boca

135) En la Insuficiencia Renal Aguda (IRA) de origen parenquimatoso

- a. La necrosis tubular aguda es la más frecuente de las IRA parenquimatosas
- b. La disminución de la TA puede llegar a dar una necrosis tubular aguda
- c. La NTA induce disminución de la tasa de filtrado glomerular
- d. *Son correctas las a y la c*
- e. **Son correctas a, b y c**

137) La hipercalcemia puede presentarse en a.

Cáncer de mama con metástasis ósea

- b. Intoxicación por vitamina D
- c. Desnutrición
- d. Insuficiencia renal crónica
- e. **Son correctas a y b**

138) Un paciente acude a urgencias con insuficiencia renal. Se descarta que sea obstructiva.

Sus analíticas muestran, en plasma, creatinina = 8,5 mg/ dl, Na = mEq/ l. en orina

creatinina = 103 mg/ dl, Na= 10 mEq/ L. con estos datos el diagnóstico es: a. Insuficiencia renal aguda (IRA) prerrenal

- b. IRA parenquimatosa
- c. Insuficiencia renal crónica previa y por eso las analíticas son como son
- d. Presenta una glomerulonefritis
- e. **Solo con esos datos no sabemos si era IRA o insuficiencia renal crónica**

139) La excreción fraccional de sodio sirve para

- a. Cálculo de creatinina excretada por el riñón en caso de la insuficiencia renal aguda
- b. **Saber si la insuficiencia renal aguda es prerrenal o parenquimatosa**

- c. Saber si la insuficiencia renal aguda es postrenal o parenquimatosa
- d. Saber si el Na es correctamente manejado por el organismo
- e. Ayuda a calcular la tasa de filtrado glomerular

140) ¿Cuál de las siguientes es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- a. Bradicardia
- b. Aumento de la natriuresis
- c. Vasodilatación cutánea
- d. **Aumento de la secreción de renina**
- e. Sudoración

141) Sobre la enfermedad de Parkinson elija la más apropiada

- a. Las manifestaciones principales son rigidez, temblor, pérdida de fuerza
- b. Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiperreflexia osteotendinosa
- c. Su patogenia es la desnutrición de la sustancia negra con hipoactividad dopaminérgica y exceso de actividad colinérgica
- d. **Son ciertas a y b**
- e. *Son ciertas a, b y c*

142) Respecto a la dilatación de los ventrículos en la insuficiencia cardíaca ¿Qué afirmación de las siguientes considera más acertada?

- a. Incrementa el gasto cardíaco mediante la ley de Frank – Starling
- b. Incrementaría el consumo de oxígeno del miocardio
- c. Ocurre entre toda una sobrecarga de presión
- d. **Son correctas a, b y c**
- e. Son correctas a y b

143)Cuál de las siguientes hormonas no está producida en la adenohipófisis a.

TSH

- b. ACTH
- c. **ADH**
- d. FSH
- e. Son correctas b y c

144) Sobre las causas del ictus, selecciona la más apropiada

- a. La causa isquémica es menos frecuente que la hemorrágica
- b. **Dentro de isquémicas, las trombóticas son más frecuentes que las embólicas**
- c. La intoxicación por hipnóticos asociados a alcohol es la causa más frecuente en personas menores de 50 años
- d. Son correctas a, b y c
- e. Son falsas a, b y c

145) En un paciente con una crisis de anemia hemolítica e ictericia, ¿Qué hallazgo sería más probable?

- a. Hiperbilirrubinemia indirecta con coluria y sin urobilinógeno en orina
- b. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y sin urobilinógeno en orina
- c. Hiperbilirrubinemia directa sin coluria y sin urobilinógeno en orina
- d. **Hiperbilirrubinemia indirecta sin coluria y con urobilinógeno en orina**
- e. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y con urobilinógeno en orina

146) Sobre la encefalopatía hepática

- a. La asterixis o flapping tremor es la primera manifestación en aparecer
- b. En las fases avanzadas se observa paraparesia con hiperreflexia
- c. **Se debe al aumento de presión en el territorio portal**
- d. A, b y c son correctas
- e. *Son falsas a, b y c*

147) ¿Cuál de las siguientes es una consecuencia de la insuficiencia hepática?

- a. Hiperalbuminemia
- b. Hemorragia digestiva por rotura de varices esofágicas
- c. **Hipertensión portal**
- d. Hipoglucemia
- e. *Son ciertas b y c*

148) Señale la respuesta incorrecta en relación con las siguientes consideraciones respecto a la sepsis

- a. Es un síndrome clínico en respuesta a la infección caracterizado por una respuesta inflamatoria inadecuada que provoca disfunción orgánica
- b. La mortalidad hospitalaria de la sepsis sigue aumentando en los últimos años a pesar de los avances en su reconocimiento y la mejora del tratamiento
- c. La escala SOFA incluye en sus criterios: frecuencia respiratoria mayor o igual a 22 rpm, trastorno de conciencia e hipotensión arterial <100 mmHg
- d. La hospitalización previa o el ingreso en una unidad de cuidados intensivos son factores de riesgo para el desarrollo de una sepsis
- e. El tratamiento de la sepsis debe considerarse de emergencia ya que cada hora de retraso en su inicio aumenta la mortalidad significativamente

149) En relación con el síndrome de condensación pulmonar señala la respuesta incorrecta a. Puede ser provocado por una insuficiencia cardíaca derecha

- b. No existe pérdida de volumen en el alveolo al ser sustituido el aire alveolar por líquido
- c. La principal consecuencia fisiopatológica es una alteración de la relación ventilación/perfusión por lo que puede dar lugar a una hipoxemia
- d. La radiografía de tórax es la prueba complementaria más útil para confirmar el diagnóstico
- e. La presencia de un exudado en los alveolos puede ser debido a una neumonía o una contusión pulmonar por un traumatismo

150) ¿Cuál de las siguientes no se ha descrito como causa en el síndrome isquémico coronario? a. *Sífilis*

- b. Ateroesclerosis coronaria
- c. Estenosis aórtica
- d. Ingesta de cocaína
- e. **Insuficiencia respiratoria aguda**

151) La definición de pancreatitis aguda debe incluir las siguientes características a.

La presencia de dolor abdominal epigástrico

- b. La elevación de las enzimas pancreáticas, amilasa y lipasa, en el suero
- c. Puede afectar a diferentes órganos y sistemas a distancia
- d. Es un proceso inflamatorio agudo del páncreas
- e. **Todas son correctas**

152) Señala la respuesta correcta en relación con el diagnóstico y tratamiento de las dislipemias

- a. Ante todo, paciente con una determinación de LDL por encima de 160 mg/dl debe instaurarse tratamiento con estatinas
- b. En el manejo de los pacientes con dislipemias debe tenerse en cuenta otros factores de riesgo para aterosclerosis, si bien no influyen a la hora de tomar la decisión de iniciar el tratamiento farmacológico
- c. El diagnóstico de hiperlipemia mixta se establece por unos niveles de colesterol superiores a 200 mg/dl, de triglicéridos superior a 200 mg/dl y de HDL, por debajo de 40 mg/dl
- d. El tratamiento de las dislipemias debe abordarse de forma integral valorando el riesgo cardiovascular individual, aunque el manejo de los co - factores como la HTA y de la diabetes mellitus no influye en la reducción de la mortalidad cardiovascular
- e. *Ninguna es correcta*

153) En las alteraciones del metabolismo hidrosalino

- a. En la hiponatremia se produce falta de sodio y por eso la consecuencia es la pérdida de volumen
- b. La deshidratación hipertónica se debe a un déficit de agua o líquido hipotónico por lo que la osmolaridad plasmática sea elevada
- c. En las formas intensas de deshidratación isotónica no es habitual los signos de hipovolemia e incluso de ...
- d. Las principales manifestaciones clínicas en la deshidratación hipertónica son debidas a la hipovolemia
- e. El exceso de ADH se denomina diabetes insípida y provoca hiponatremia

154) Señale la respuesta que considera correcta respecto a los trastornos del nivel de consciencia

- a. La encefalopatía hepática no se reconoce como causa de coma
- b. Si un paciente en coma presenta focalidad neurológica en la exploración física es probable que presente una lesión estructural cerebral tipo tumor, ictus hemorrágico o hidrocefalia entre otros
- c. El TAC craneal no es una prueba útil en el manejo del paciente en coma

- d. Los trastornos del nivel de la conciencia se denominan genéricamente como “comas” y son muy frecuentes
- e. Los fármacos tipo benzodiacepinas no suelen provocar alteraciones del nivel de conciencia en los ancianos

155) En el neumotórax

- a. Hay presencia de líquido en el espacio pleural
- b. Puede producir alteración de la ventilación/perfusión e insuficiencia respiratoria de tipo obstructiva
- c. Los neumotórax abiertos son menos graves que los cerrados
- d. El neumotórax espontáneo se suele ver en varones jóvenes sin lesión pulmonar
- e. Ninguna es correcta

156) La insuficiencia suprarrenal primaria crónica produce todas las siguientes excepto: a.

Hiperpotasemia

- b. Hiperpigmentación cutánea
- c. Hiponatremia
- d. Acidosis metabólica
- e. Hiperglucemia

157) ¿Cuál de las siguientes NO es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- a. Aumento de la frecuencia cardíaca
- b. Disminución de la secreción de aldosterona
- c. Vasoconstricción cutánea
- d. Aumento en la secreción de ADH
- e. Hiperactividad simpática

158) Sobre la enfermedad de Parkinson elija la más apropiada

- a. Se debe a la destrucción de las motoneuronas piramidales
- b. Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiporreflexia
- c. Existe una hiperactividad dopaminérgica y un déficit de acetilcolina
- d. a y c son ciertas
- e. son falsas a, b y c

159) Sobre la definición de ICTUS señale lo más apropiado

- a. Consiste en un déficit neurológico
- b. Su causa es vascular

c. Se debe a la degeneración progresiva e irreversible de las neuronas piramidales del área 4 d.

Son ciertas a y b

e. Son ciertas a, b y c

160) En un paciente con hepatitis aguda vírica e ictericia ¿qué hallazgo sería más probable?

a. Hiperbilirrubinemia indirecta con coluria y sin urobilinógeno en orina

b. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y sin urobilinógeno en orina

c. **Hiperbilirrubinemia mixta con coluria y con urobilinógeno en orina**

d. Hiperbilirrubinemia indirecta sin coluria y con urobilinógeno en orina

e. Hiperbilirrubinemia mixta sin coluria y sin urobilinógeno en orina **161) Respecto a la**

patogenia de la fiebre seleccione lo más apropiado:

a. El hipotálamo reacciona antes los antígenos bacterianos y secreta prostaglandinas que causan fiebre.

b. Los antígenos bacterianos hacen que los macrófagos liberen prostaglandinas que cursan fiebre.

c. Los antígenos bacterianos causan fiebre directamente y los víricos lo hacen a través de las prostaglandinas

d. Los macrófagos liberan prostaglandinas que hacen sintetizar el pirógeno endógeno que cursa fiebre

e. **Ninguna de las anteriores es correcta**

162) Respecto al sistema hipotálamo-hipófisis señale lo más apropiado

a. La adenohipófisis secreta hormonas siguiendo estímulos de la neurohipófisis

b. La adenohipófisis recibe órdenes de hipotálamo para estimular la neurohipófisis

c. **La neurohipófisis es una prolongación de axonal de neuronas del hipotálamo**

d. La adenohipófisis y la neurohipófisis secretan hormonas en respuesta a la acción de los factores hipotalámicos

e. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

163) Causas de la hipercalcemia pueden ser las siguientes excepto:

a. **Insuficiencia renal crónica**

b. Nutrición parenteral

c. Intoxicación por vitamina D

d. Hiperparatiroidismo primario

e. Metástasis ósea del cáncer de mama

164) La insuficiencia renal aguda puede darse por:

a. Tóxicos endógenos

- b. Tóxicos exógenos
- c. Antibióticos
- d. Sepsis
- e. Todos son correctos

165) El gasto cardíaco está disminuido en los siguientes tipos de shock excepto: a.

Hipovolémico

- b. Distributivo
 - c. Organizativo
 - d. Cardiogénico
 - e. Obstructivo extra cardíaco
- 166) Reactante de fase aguda es:**

- a. Un síntoma exacerbado en la inflamación
- b. Un dato bioquímico que se eleva típicamente en la inflamación
- c. Cualquier alteración bioquímica alterada en la inflamación
- d. Un signo exacerbado en la inflamación
- e. Un síndrome asociado a la inflamación

167) Los tratamientos pueden ser:

- a. Etiológicos
- b. Patogénicos
- c. Sintomáticos
- d. Son correctos todos, pero además hay más tipos de tratamientos
- e. Ninguna de las anteriores es correcta

168) Una de las siguientes es lesión producida por el leucocito:

- a. Neumonía
- b. Infarto de miocardio
- c. Artritis reumatoide
- d. Pielonefritis
- e. Inflamación de una fractura

169) Señale cuál de los siguientes no es un mecanismo general contra la infección: a.

- Integridad de la piel
- b. Inmunidad celular
- c. Fagocitosis
- d. Sistema del complemento

e. Inmunoglobulinas

170) En relación con el síndrome de atelectasia pulmonar señale la respuesta incorrecta:

- a. La obstrucción bronquial la compresión alveolar y la alteración del surfactante son los mecanismos patogénicos que lo producen.
- b. La administración de oxigenoterapia corrige la hipoxemia derivada de la atelectasia
- c. Se produce colapso alveolar y pérdida de volumen pulmonar
- d. La alteración fisiopatológica derivada de la atelectasia en una insuficiencia respiratoria de tipo restrictivo.
- e. La presencia de abundante moco en el árbol bronquial puede ser causa de atelectasia pulmonar.

171) En relación con el síndrome isquémico coronario (SIC) señala la respuesta que considere incorrecta:

- a. Los factores que contribuyen a la demanda de oxígeno del miocardio son la frecuencia cardíaca, la contractilidad miocárdica y el estrés de la pared ventricular
- b. Son un conjunto de enfermedades caracterizadas por la interrupción del aporte de oxígeno al miocardio por un flujo sanguíneo coronario insuficiente.
- c. Algunas sustancias como adenosina, óxido nítrico y prostanoïdes son capaces de producir vasodilatación a nivel local y producir aumento del flujo coronario.
- d. La hipertensión arterial aumenta la resistencia periférica por lo que disminuye la demanda de oxígeno por el miocardio
- e. Entre las causas que puede producir SIC se encuentra la miocardiopatía hipertrófica.

172) La pancreatitis aguda puede ser producida por todas las siguientes causas excepto: a.

Hipercalcemia

- b. Alcohol
- c. Isquemia mesentérica
- d. Parotiditis
- e. Litiasis biliar

173) En relación con las lipoproteínas HDL:

- a. El tabaquismo se ha asociado con niveles elevados de HDL
- b. El descenso de HDL no se considera un factor de riesgo independiente para desarrollar enfermedades cardiovasculares
- c. La administración de fármacos betabloqueantes puede producir aumento de las cifras de HDL
- d. No es útil su determinación en el perfil lipídico para valorar y estudiar las dislipemias
- e. La simvastatina y rosuvastatina son las estatinas que más aumentan las HDL.

174) Señale la respuesta incorrecta en la deshidratación hipertónica:

- a. La osmolaridad plasmática se encuentra diseminada, por eso se produce salida de agua del interior de sus células y deshidratación intracelular.
- b. Entre las causas se incluye la imposibilidad de acceso al agua por ejemplo en ancianos, lactantes o pacientes que están en dieta absoluta o intubados especialmente en épocas de calor.
- c. La diabetes insípida se produce por déficit de ADH o por falta de sensibilidad de la nefrona a la ADH y produce poliuria
- d. Las manifestaciones clínicas más frecuentes son las derivadas de las alteraciones neurológicas
- e. El pronóstico y gravedad dependen entre otros de la magnitud de la hipernatremia.

175) En la graduación de las alteraciones del nivel de conciencia se reconoce todas las siguientes excepto una, señálela:

- a. Estupor
- b. Obnubilación
- c. Delirio
- d. Coma
- e. Todas son correctas

176) En la etiopatogenia del derrame pleural se describen los siguientes mecanismos excepto:

- a. La disminución de la presión oncótica plasmática
- b. La alteración del drenaje linfático pleural
- c. La disminución de la presión intrapleurar pulmonar
- d. La disminución de la presión hidrostática en los vasos sanguíneos pulmonares
- e. El aumento de la permeabilidad vascular

177) Cuando hay hipoxemia general en sangre arterial hay una:

- a. Hipoxia circulatoria
- b. Hipoxia histotóxica
- c. Hipoxia anémica
- d. Hipoxia hipoxémica
- e. Hipoxia acidótica

178) Para estimular el volumen alveolar tenemos en cuenta:

- a. La PaO₂
- b. El espacio muerto

- c. El volumen corriente
- d. El gasto cardíaco
- e. La respuesta b y c son correctas

179) Uno de estos no es un mecanismo de insuficiencia respiratoria:

- a. Disminución de la presión inspirada de O₂
- b. Hipoventilación alveolar
- c. Efecto Shunt
- d. Trastorno de la difusión

e. Todos son mecanismos y por tanto, todas son correctas **180) Solo una de estas sustancias produce HTA secundaria:**

- a. Doxazocina
- b. Alcohol etílico
- c. Ramipril
- d. Furosemida
- e. Omeprazol

181) En el Kawasaki es característico todo lo siguiente excepto:

- a. Aumento de las inmunoglobulinas
- b. Edemas
- c. Disminución de las inmunoglobulinas
- d. Ascitis
- e. Hipoalbuminemia

182) La compensación de una acidosis metabólica es:

- a. Aumento del bicarbonato
- b. Hiperventilación compensadora
- c. Aumento de la PCO₂
- d. Una acidosis respiratoria
- e. Poliuria osmótica

183) En la médula suprarrenal se produce una de las siguientes sustancias:

- a. Catecolaminas
- b. Androstendiona
- c. Cortisol
- d. Aldosterona

e. Dehidroepiandrosterona

184) La quimiotaxis es:

- a. Producción de mediadores químicos por parte de los leucocitos que influyen en la inflamación
- b. La locomoción de los leucocitos hacia el foco inflamatorio
- c. El revestimiento o recubrimiento de productos químicos de agente etiológico para ser fagocitado por los leucocitos
- d. Ingestión de los productos químicos nocivos por parte de los leucocitos
- e. Ninguna es correcta

185) El shock obstructivo extra-cardíaco se puede producir por todas las siguientes excepto:

- a. Tromboembolismo pulmonar
- b. Neumotórax
- c. Obstrucción intestinal
- d. Obstrucción o trombosis carotídea bilateral
- e. Correctas c y d.

186) Insuficiencia respiratoria parcial es cuando:

- a. $\text{PaO}_2 < 60 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 > 50 \text{ mmHg}$
- b. $\text{PaO}_2 < 60 \text{ mmHg}$ independientemente del valor de la PaCO_2
- c. $\text{PaO}_2 60\text{-}80 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 35\text{-}45 \text{ mmHg}$
- d. $\text{PaO}_2 < 60 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 < 50 \text{ mmHg}$
- e. PaO_2 mayor que el bicarbonato.

187) Una intoxicación por cianuro provocará una hipoxia:

- a. Anémica
- b. Circulatoria o isquémica
- c. Histotóxica
- d. Hipoxémica

188) En una acidosis respiratoria hay:

- a. Aumento del bicarbonato
- b. Aumento de la PCO_2
- c. Disminución del bicarbonato
- d. Hiperventilación compensadora
- e. Las respuestas a y d son correctas

189) La disminución del cortisol es característico de:

- a. Síndrome de Cushing
- b. Hipertiroidismo
- c. Enfermedad de Addison
- d. Adenoma hipofisiario productor de GH
- e. Hipotiroidismo

190) HTA secundaria se produce por consumo de:

- a. Setas
- b. Alcohol etílico
- c. IECAS
- d. Hojas verdes
- e. Exceso de hidratos de carbono

191) Subir el Teide puede producir insuficiencia respiratoria por:

- a. Disminución de la presión inspirada de O₂
- b. Hiperventilación
- c. Efecto Shunt
- d. Hipercapnia
- e. Poliglobulias

192) Fumar más de 20 años, 1 paquete de cigarrillos al día puede producir: a.

EPOC

- b. Enfisema
- c. Cáncer de pulmón
- d. Bronquitis crónica
- e. Todas son correctas

193) En la evolución de la inflamación no se presenta:

- a. Resolución
- b. Cronificación
- c. Destrucción o lesión tisular
- d. Todas las anteriores son correctas
- e. Todas las anteriores son erróneas.

194) El shock se define como:

- a. Colapso circulatorio agudo con intensa hipoperfusión periférica por disminución de la perfusión tisular.
- b. Colapso circulatorio agudo con intensa hiperperfusión periférica con disminución de la perfusión tisular
- c. Insuficiencia circulatoria aguda con intensa hiperperfusión periférica y disminución de la perfusión tisular.
- d. B y C son correctas
- e. Ninguno es correcto.

195) Si quisiéramos dar un fármaco proteico o peptídico por vía oral deberíamos:

- a. Darlo y se absorberá una pequeña proporción suficiente para producir el efecto terapéutico deseado
- b. Podemos darlo en una cápsula gastrorresistente
- c. No hay fármacos proteicos por boca
- d. No se dan fármacos proteicos por boca porque el ácido gástrico lo destruiría y por lo tanto no tendrá efecto terapéutico
- e. Las proteínas se absorben tal y como se administran por boca

196) En la insuficiencia renal aguda (IRA) de origen parenquimatoso:

- a. La necrosis tubular aguda es la más frecuente de la IRA parénquimatosas
- b. La disminución de la TA puede llegar a dar una necrosis tubular aguda
- c. La NTA induce disminución de la tasa de filtrado glomerular
- d. Son ciertas la A y la C
- e. Son correctas la A, B y C

197) La hipercalcemia puede presentarse en:

- a. Cáncer de mama con metástasis ósea
- b. Intoxicación por Vitamina D
- c. Desnutrición
- d. Insuficiencia renal crónica
- e. Son correctas la A y la B

198) Un paciente acude a urgencias con insuficiencia renal. Se descarta que sea obstructiva. Sus analíticas muestran, en plasma, creatinina= 8,5 mg/dl, Na= 165 mEq/L, en orina creatinina= 103 mg/dL, Na= 10 mEq/L. Con estos datos el diagnóstico es:

- a. Insuficiencia renal aguda (IRA) prerrenal
- b. IRA parenquimatosa
- c. Insuficiencia renal crónica previa y por eso las analíticas son como son

- d. Presenta una glomerulonefritis
- e. Solo con estos datos no sabemos si es IRA o insuficiencia renal crónica.

199) La excreción fraccional de sodio sirve para:

- a. Cálculo de creatinina excretada por el riñón en caso de insuficiencia renal aguda.
- b. Saber si la insuficiencia renal aguda es prerrenal o parenquimatosa.
- c. Saber si la insuficiencia renal aguda es postrenal o parenquimatosa
- d. Saber si el Na es correctamente manejado por el organismo
- e. Ayuda a calcular la tasa de filtrado glomerular

200) ¿Cuál de las siguientes opciones es una respuesta compensadora ante el descenso del gasto cardíaco?

- a. Bradicardia
- b. Aumento de la natriuresis
- c. Vasodilatación cutánea
- d. Aumento de la secreción de renina
- e. Sudoración

201) Sobre la enfermedad de Parkinson elija la más apropiada:

- a. Las manifestaciones principales son rigidez, temblor y pérdida de fuerza
- b. Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiperreflexia osteotendinosa
- c. Su patogenia es la destrucción de la sustancia negra con hipoactividad dopaminérgica y exceso de actividad colinérgica.
- d. Son ciertas A y B
- e. Son ciertas, A, B y C

202) Respecto a la dilatación de los ventrículos en la insuficiencia cardíaca, ¿qué afirmación de las siguientes considera más acertada?

- a. Incrementa el gasto cardíaco mediante la Ley de Frank-Starling
- b. Incrementa el consumo de oxígeno del miocardio
- c. Ocurre sobre todo ante una sobrecarga de presión
- d. Son correctas A, B y C
- e. Son correctas A y B

203) ¿Cuál de las siguientes hormonas no está producida en la adenohipófisis? a.

- TSH
- b. ACTH
- c. ADH -----> EN EL HIPOTÁLAMO

d. FSH

e. Son correctas B y C

204) Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las siguientes consideraciones respecto a la SEPSIS

- a. Es un síndrome clínico en respuesta a la infección caracterizado por una respuesta inflamatoria inadecuada que provoca disfunción orgánica
- b. La mortalidad hospitalaria de la sepsis sigue aumentando en los últimos años a pesar de los avances en su reconocimiento y la mejora del tratamiento.
- c. La escala SOFA incluye en sus criterios frecuencia respiratoria mayor o igual a 22 rpm, trastorno de conciencia e hipotensión arterial < 100 mmHg
- d. La hospitalización previa o el ingreso en una unidad de cuidados intensivos son factores de riesgo para el desarrollo de una sepsis.
- e. El tratamiento de la sepsis debe considerarse una emergencia ya que cada hora de retraso en su inicio aumenta la mortalidad significativamente.

205) En relación con el síndrome de condensación pulmonar, señale la respuesta correcta:

- a. Puede ser producido por una insuficiencia cardíaca derecha
- b. No existe pérdida de volumen en el alveolo al ser sustituido el aire alveolar por líquido
- c. La principal consecuencia fisiopatológica es una alteración de la relación ventilación/perfusión por lo que puede dar lugar a una hipotermia
- d. La radiografía de tórax es la prueba complementaria más útil para confirmar el diagnóstico
- e. La presencia de un exudado en los alveolos puede ser debido a una neumonía o una contusión pulmonar por un traumatismo

206) ¿Cuál de las siguientes NO se ha descrito como causa en el síndrome isquémico coronario?

- a. Sífilis
- b. Aterosclerosis coronaria
- c. Estenosis aórtica
- d. Ingesta de cocaína
- e. Insuficiencia respiratoria aguda

207) Señale la respuesta correcta en relación con el diagnóstico y tratamiento de las dislipemias:

- a. Ante todo paciente con una determinación de LDL por encima de 160 mg/dl debe instaurarse tratamiento con estatinas.
- b. En el manejo de pacientes con dislipemias debe tenerse en cuenta otros factores de riesgo para aterosclerosis, si bien no influyen a la hora de tomar la decisión de iniciar tratamiento farmacológico
- c. El diagnóstico de hiperlipemia mixta se establece por unos niveles de colesterol superior a

200 mg/dl de triglicéridos superiores a 209 mg/dl y de HDL por debajo de 40 mg/dl

d. El tratamiento de la dislipemia debe abordarse de forma íntegra valorando el riesgo vascular individual, aunque el manejo de los cofactores como la HTA y de la diabetes mellitus no influye en la valoración de la mortalidad cardiovascular

e. Ninguna es correcta

208) En las alteraciones del metabolismo hidrosalino:

a. En la hiponatremia se produce una falta de sodio y por eso la consecuencia es la pérdida de volumen...

b. La deshidratación hipertónica se debe a un déficit de agua o líquido hipotónico por lo que la osmolalidad plasmática está elevada

c. En las formas intensas de deshidratación isotónica no es habitual los signos de hipovolemia e incluso de...

d. Las principales manifestaciones clínicas en la deshidratación hipertónica son debidas a la hipovolemia

e. El exceso de ADH se denomina diabetes insípida y provoca hiponatremia.

209) Señale la respuesta que considere correcta respecto a los trastornos del nivel de conciencia:

a. La encefalopatía hepática no se reconoce como una causa de coma.

b. Si un paciente en coma presenta focalidad neurológica en la exploración física es probable que presente una lesión estructural cerebral del tipo tumor, ictus hemorrágico o hidrocefalia, entre otros.

c. El TAC craneal no es una prueba útil en el manejo del paciente en coma

d. Los trastornos del nivel de conciencia se denominan genéticamente como comas y son muy frecuentes

e. Los fármacos tipo benzodiacepinas no suelen provocar alteraciones del nivel de conciencia en los ancianos.

210) En el neumotórax:

a. Hay presencia de líquido en el espacio pleural

b. Puede producir alteración de la ventilación/perfusión e insuficiencia respiratoria de tipo obstructivo

c. Los neumotórax abiertos son menos graves que los cerrados

d. El neumotórax espontáneo se suele ver en varones jóvenes sin lesión pulmonar

e. Ninguna es correcta

211) El estímulo principal para la secreción de enzimas pancreáticas es:

a. Secretina

- b. Acetilcolina
- c. Colecistocinina
- d. Péptido intestinal vasoactivo (VIP)

212) La acromegalia se debe a:

- a. Hiperproducción de GH en la edad adulta
- b. Hipersensibilidad de los cartílagos de crecimiento a pequeñas cantidades de prolactina.
- c. Disminución de la producción de GH
- d. Aumento de la sensibilidad tisular a la ACTH con Hiperproducción compensadora de GH

213) En la exploración física de un paciente con enfisema es frecuente encontrar:

- a. Tórax en tonel con imagen radiológica de horizontalización de las costillas
- b. Hábito pícnico
- c. Aumento de peso
- d. Taquipnea con inspiración prolongada

214) Causas de la hiperfosfemia pueden ser todas excepto:

- a. Tratamiento diurético
- b. Nutrición parenteral
- c. Rabdomiólisis
- d. Intoxicación por Vitamina D.

215) Señale la correcta con respecto a la reacción sistémica de fase aguda:

- a. Nunca puede llegar a producirse shock
- b. Se caracteriza por fiebre y disminución de apetito, entre otros
- c. Es infrecuente la neutrofilia
- d. No suele haber un aumento de ACTH ni de las hormonas contrainsulares.

216) Señale la incorrecta en relación a las funciones del estómago:

- a. En el antro se realiza la mezcla y la digestión
- b. El antro regula el vaciamiento de los sólidos
- c. El fundus y el cuerpo son responsables de la función de reservorio y controlan el vaciamiento de los líquidos
- d. No se produce secreción de factor intrínseco y factor R

217) Señale la correcta:

- a. Todas las enfermedades tienen alteraciones funcionales
- b. Todas las enfermedades tienen lesiones visibles

- c. Ninguna de las alteraciones estructurales producen alteraciones funcionales
- d. Todas las alteraciones funcionales producen alteraciones estructurales

218) En la desnutrición de ayuno (marasmo) no es cierto que exista:

- a. **Disminución de masa muscular**
- b. Ausencia de grasa subcutánea
- c. Función inmunitaria normofuncionante
- d. Deprivación de aporte calórico

219) En la hipersensibilidad tipo I la histamina es la principal sustancia mediadora. Entre sus funciones no destaca:

- a. Irrita las terminaciones nerviosas
- b. Contrae el músculo liso
- c. **Disminuye la permeabilidad capilar**
- d. Vasodilatador periférico: ocasiona hipotensión arterial

220) En relación con el síndrome de Cushing señale la respuesta correcta:

- a. El diagnóstico de laboratorio consiste en detectar: Cortisol basal bajo, hipoglucemia, déficit de colesterol, hipercalcemia.
- b. **Entre las manifestaciones clínicas más características destacan: Acúmulo de grasa abdominal y en espalda (joroba de búfalo), cara redondeada (de luna llena) y estrías rojo-vinosas en abdomen.**
- c. El tratamiento consiste en administrar corticoides por vía oral o endovenosa
- d. Se caracteriza por un déficit de cortisol que puede ser endógeno o exógeno
- e. Se caracteriza por una Hiperproducción de catecolaminas a nivel de la corteza suprarrenal

221) El exoftalmos es típico de:

- a. La enfermedad de Addison
- b. La enfermedad de Cushing
- c. **El hipertiroidismo**
- d. El hipotiroidismo

222) En relación con las causas secundarias de las dislipemias señale la respuesta falsa:

- a. La elevación de los quilomicrones puede observarse en lupus eritematoso sistémico (LES)
- b. **La elevación de HDL colesterol es frecuente en el tabaquismo, desnutrición y el tratamiento con fármacos betabloqueantes**
- c. El hipotiroidismo, la ingesta de glucocorticoides y el síndrome nefrótico pueden producir hipercolesterolemia secundaria.
- d. La obesidad y la ingesta crónica de alcohol son causas de hipertrigliceridemia secundaria

223) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones considera errónea en el tratamiento de la sepsis?

- a. El tratamiento inicial debe incluir la administración de soluciones cristaloideas para la resucitación inicial, la toma de cultivos y la administración de antibióticos de forma precoz
- b. Cada hora de retraso sin tratamiento empeora el pronóstico de la sepsis
- c. El control del foco infeccioso debe ser una prioridad
- d. Es una enfermedad que requiere bastante tiempo y pruebas complementarias para su diagnóstico por lo que el tratamiento se puede y debe demorar hasta disponer del resultado de los hemocultivos

224) Un paciente con encefalopatía hipercápnica tendrá:

- a. Asterixis o flapping tremor
- b. Hiperventilación
- c. Rigidez de nuca
- d. Diarreas

225) En el shock por aumento del tercer espacio hay:

- a. Una alteración en la distribución del volumen circulante (shock distributivo)
- b. Una alteración en el volumen circulante efectivo (shock hipovolémico)
- c. El tercer espacio se refiere al espacio pericárdico, por lo que será un shock obstructivo
- d. Una alteración del tono de los vasos sanguíneos con la consiguiente alteración de la distribución de la sangre (shock hipotónico)

226) Uno de estos no es mecanismo de insuficiencia respiratoria:

- a. Hiperventilación
- b. Trastorno de la difusión
- c. Efecto shunt
- d. Disminución de la fracción inspirada de O₂.

227) ¿Cuál de las siguientes NO es una respuesta del organismo ante el incremento de la temperatura ambiental?

- a. Vasodilatación capilar cutánea con vasoconstricción de las anastomosis arteriovenosas
- b. Vasoconstricción de todos los vasos del organismo excepto las coronarias
- c. Estimulación simpática de las glándulas sudoríparas
- d. Disminución de la secreción de tiroxina por el tiroides

228) ¿Cuál de los siguientes aspectos considera el más apropiado en el manejo de los pacientes con dislipemias?

- a. El aspecto más importante es controlar la diabetes y la hipertensión arterial.

b. Prescribir estatinas en todos los pacientes con niveles superiores a 160 mg/dl de LDL-colesterol, independientemente de otros factores de riesgo cardiovascular porque salva vidas

c. Lo más importante es el cambio de los estilos de vida y entre ellos, realizar actividad física diaria

d. Valoración integral de todos los factores de riesgo, estratificar el riesgo de desarrollar enfermedad coronaria y plantear objetivos terapéuticos de forma individual.

229) La enfermedad de Parkinson se caracteriza por:

a. Instauración brusca de temblor generalizado e hiperreflexia

b. Cuadro progresivo de pérdida de fuerza que comienza en la cara y progresa a parálisis generalizada

c. Cuadro progresivo de rigidez generalizada, trastorno de la marcha y temblor en reposo

d. La combinación de rigidez piramidal, pérdida de fuerza en las piernas y pérdida de audición

230) Señale la respuesta falsa:

a. La absorción de alimentos en el intestino delgado, consta de 3 fases: Digestión, absorción y post-absorción

b. El 90% de la absorción de los macronutrientes ocurre en los primeros 100 a 150 cm del intestino proximal.

c. El intestino delgado tiene función autoinmune, dado que secreta inmunoglobulina A y G, con carácter defensivo y protector

d. La fase mucosa consiste en el transporte de los alimentos absorbidos hacia los vasos sanguíneos y linfáticos

231) Indique la respuesta falsa:

a. La ateromatosis de las arterias coronarias puede producir disminución del aporte de oxígeno al miocardio

b. La circulación coronaria aporta el flujo necesario para el metabolismo del miocardio

c. En la insuficiencia coronaria el aporte coronario es superior al que necesita el miocardio en un momento determinado

d. La circulación coronaria va del epicardio al endocardio

232) Señale la afirmación correcta:

a. La disbiosis intestinal es el estado normal de la microbiota

b. La digestión química se realiza fundamentalmente en el intestino grueso

c. El intestino delgado posee movimientos de propulsión y retropulsión

d. La mayor parte de la microbiota se encuentra en el intestino grueso, aunque existe también en menor medida en el intestino delgado

233) La consecuencia principal en la patogenia de la deshidratación hipertónica es:

a. No existen consecuencias fisiopatológicas porque existen mecanismos reguladores fisiológicos

b. La disminución de la osmolaridad plasmática

c. La deshidratación intracelular

d. El desplazamiento del sodio al interior de la célula

234) Señale cuál le parece la definición más apropiada de fiebre:

a. Cualquier circunstancia en la que la temperatura corporal suba por encima de 37.5°C

b. La elevación de la temperatura corporal de origen hipotalámico por encima de 37.2°C por la mañana y 37.7°C por la tarde

c. La presencia de la triada: temperatura >38°C, taquicardia y frecuencia respiratoria >30 por minuto.

d. La elevación de la temperatura por encima de 37.2°C por la acción de microbios sobre el eje hipotálamo-hipófisis

235) Se llama enfermedad mixedematosa por acúmulo generalizado de glicosaminoglicanos en la dermis a:

a. El hipertiroidismo

b. La enfermedad de Addison

c. La enfermedad de Cushing

d. El hipotiroidismo

236) Indique la respuesta falsa:

a. El neumotórax se define como la presencia de aire en la cavidad pleural

b. El derrame pleural secundario a neoplasia suele ser sanguinolento y de predominio linfocitario

c. En la fase intersticial de la neumonía es típico la auscultación del llamado soplo tubárico

d. El derrame pleural secundario a procesos pulmonares de etiología infecciosa tiene características de exudado

237) ¿Cuál de las siguientes es causa del coma metabólico?

a. Estatus epiléptico

b. Absceso cerebral

c. Encefalopatía hepática

d. ACV hemorrágico

238) En relación con la deshidratación hipotónica señale de las siguientes afirmaciones la que considere correcta:

a. La osmolaridad plasmática no está alterada por lo que no hay desplazamiento de agua entre el espacio intracelular y el extracelular.

b. El edema intracelular es el responsable patogénico de las manifestaciones clínicas

c. La mejor estrategia de tratamiento es ingerir agua (2-3 litros/día) si la volemia es normal (euvolemia)

d. Las manifestaciones clínicas dependerán de la rapidez de comienzo y de la elevación absoluta de la cantidad de sodio.

239) Entre las posibles causas de insuficiencia coronaria, indique cual de las siguientes situaciones no se caracteriza por aumento de las necesidades:

a. Aumento de la frecuencia cardíaca

b. Disminución de la contractilidad

c. Hipertrofia ventricular izquierda

d. Hipertensión arterial

240) En paciente con shock séptico con lactato elevado tendrá:

a. alcalosis respiratoria

b. Acidosis respiratoria

c. alcalosis metabólica

d. Acidosis metabólica

241) Cual de las siguientes patologías no es causa frecuente de derrame pleural

a. Traqueobronquitis

b. Neumonía

c. Tuberculosis pleural

d. Insuficiencia cardíaca congestiva

242) En el gran quemado el shock que presenta suele ser:

a. Cardiogénico, por aumento de los requerimientos calóricos periféricos

b. Distributivo exclusivo

c. Hipovolémico y distributivo por frecuente sepsis asociada

d. Obstructivo extracardiaco

243) ¿Cuál de estos pacientes está en insuficiencia respiratoria parcial?

a. $\text{PaO}_2 = 55 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 = 65 \text{ mmHg}$

b. $\text{PaO}_2 = 65 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 = 45 \text{ mmHg}$

c. $\text{PaO}_2 = 55 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 = 40 \text{ mmHg}$

d. $\text{PaO}_2 = 65 \text{ mmHg}$ y $\text{PaCO}_2 = 65 \text{ mmHg}$

244) Un paciente con ansiedad por una mala noticia desarrollará una:

a. Acidosis metabólica

b. acidosis respiratoria

c. Alcalosis respiratoria

d. alcalosis metabólica

245) En un paciente con hemólisis aguda e ictericia ¿qué hallazgo sería más probable?

a. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y con urobilinógeno en orina

b. Hiperbilirrubinemia indirecta sin coluria y con urobilinógeno en orina

c. hiperbilirrubinemia mixta sin coluria y sin urobilinógeno en orina

d. Hiperbilirrubinemia directa con coluria y sin urobilinógeno en orina

246) Si un paciente presenta tendencia a la somnolencia y respuesta lenta a los estímulos ¿en qué situación de alteración del nivel de conciencia lo incluiría?

a. Obnubilado

b. alerta y vigil pero con sueño

c. Estuporoso

d. Comatoso

247) ¿Cuál de estos pacientes está en una insuficiencia respiratoria global o hipercápica?

a. PaO₂= 85 mmHg y PaCO₂= 45 mmHg

b. PaO₂= 55 mmHg y PaCO₂= 35 mmHg

c. PaO₂= 55 mmHg y PaCO₂= 75 mmHg

d. PaO₂= 65 mmHg y PaCO₂= 45 mmHg

248) Sobre la definición de ictus, señale lo incorrecto:

a. Su causa es vascular

b. Se debe a la degeneración progresiva e irreversible de las neuronas piramidales del área 4

c. Consiste en un déficit neurológico

d. La causa isquémica es más frecuente que la hemorrágica

249) Sobre el metabolismo de la bilirrubina señale lo más apropiado:

a. La enzima hemo-oxidasa actúa sobre la hemoglobina desdoblándola en globina y bilirrubina

b. La bilirrubina directa es convertida en indirecta por acción de la enzima UDP-glucuronil transferasa

c. La bilirrubina indirecta es producida por los macrófagos y es eliminada vía urinaria sin pasar por el hígado

d. La bilirrubina indirecta procede del metabolismo de la biliverdina

250) En los grados de afectación de la conciencia se reconocen todos excepto uno, señálelo:

a. Estupor

b. Obnubilación

c. coma

d. Síndrome confusional agudo

251) La hipercolesterolemia es un factor de riesgo en el desarrollo de la aterosclerosis. Las siguientes enfermedades cardiovasculares están asociadas a la misma excepto una, señálela:

a. Cardiopatía isquémica coronaria

b. Nefroangioesclerosis e insuficiencia renal

c. Arteriopatía periférica

d. Infarto pulmonar

252) Un paciente con una TSH de 0,0003 microUI/ml (muy baja) y una T4 de 6,5 ng/dl (muy elevada) tiene un:

a. Hipotiroidismo

b. Hipertiroidismo de origen hipofisiario

c. Un fenómeno de Wolff Chaikoff

d. Hipertiroidismo primario o por un Graves Basedow

253) Los mecanismos locales contra la infección incluye los siguientes excepto:

a. Descamación de la piel

b. La inmunidad celular

c. Movimientos peristálticos intestinales

d. pH ácido de la secreción gástrica

254) La función respiratoria en el sentido amplio consiste en:

a. evitar el metabolismo anaerobio

b. lograr mediante el aparato respiratorio una PaO₂ superior a 60 mmHg

c. Ventilar los alveolos

d. Transportar oxígeno a las mitocondrias para la respiración celular.

255) Este paciente con los siguientes datos en una gasometría, pH 7,55 pCO₂= 44mmHg y HCO₃ de 35 mmol/l tiene:

a. Alcalosis metabólica no compensada

b. Alcalosis metabólica compensada

c. Acidosis metabólica compensada

d. Alcalosis respiratoria no compensada.

256) El microorganismo más frecuente aislado en la neumonía adquirida de la comunidad es

a. Estafilococo aureus

b. Legionella

c. Streptococo Pneumoniae

d. Pseudomona aeruginosa

257) Una persona que adelgaza con mucho apetito, sensación constante de calor y sudoración es probable que tenga:

a. Hipertiroidismo

b. Hipotiroidismo

c. Enfermedad de Addison

d. Enfermedad de Cushing

258) Si un paciente presenta en la analítica hipernatremia con aumento de la osmolaridad plasmática: ¿Cuál de las siguientes será la causa más probable que la originó?

a. Déficit de ingesta de agua

b. Pérdida de sodio con aumento de la ingesta de agua

c. Excesiva ingesta de sodio y agua

d. Excesiva ingesta de agua

259) Con respecto a la celiaquía, señale la respuesta verdadera:

a. Se produce una inflamación del intestino delgado, desencadenada por la ingestión de alimentos que contienen arroz y maíz.

b. Una de las pruebas diagnósticas de confirmación es la biopsia duodenal, donde objetivamos atrofia de las vellosidades intestinales.

c. Los principales grupos de riesgo son los diabéticos tipo 2, exceso de inmunoglobulina A y los familiares de segundo grado.

d. La clínica únicamente se manifiesta a nivel intestinal como diarrea sin pérdida de peso ni anemia.

e. aquellos pacientes no diagnosticados o que no cumplen la dieta, no tienen riesgo de desarrollar linfoma o adenocarcinoma.

260) En el shock distributivo hay una alteración de:

a. En el volumen circulante

b. En los vasos adyacentes a la lesión

c. En la función de bomba cardíaca, por alteración de la distribución de la sangre cardíaca

d. En el tono de los vasos sanguíneos

261) Sobre la enfermedad de Parkinson elija la más apropiada:

a. Se debe a una hiperfunción del conjunto putamen-isquion con hipersecreción de adrenalina

b. Existe una hipoactividad dopaminérgica por degeneración de la sustancia negra del mesencéfalo

- c. Se debe a la destrucción de las motoneuronas piramidales
- d. Existe una disminución generalizada de la fuerza muscular con hiporreflexia osteotendinosa

262) Entre las posibles causas de insuficiencia coronaria, indique cuál de las siguientes situaciones no se caracteriza por disminución del aporte de oxígeno:

- a. Taquicardia con disminución del tiempo diastólico
- b. Saturación de oxígeno en sangre mayor de 95%
- c. Anemia
- d. Ateromatosis en arterias coronarias

263) En referencia a los procesos de malabsorción y maldigestión de los nutrientes, señale la respuesta incorrecta:

- a. En la maldigestión existen problemas para la transformación de los nutrientes en productos absorbibles más pequeños.
- b. En el caso de malabsorción con afectación de la fase mucosa, la superficie luminal o borde en cepillo de los enterocitos, se encuentra dañada.
- c. A nivel clínico se manifiesta como aumento de peso y estreñimiento.
- d. En la malabsorción la captación y transporte de nutrientes y electrolitos es defectuoso
- e. algunos ejemplos de enfermedades ocasionadas por la alteración de estos procesos podrían ser la pancreatitis crónica (maldigestión) o la celiaquía (malabsorción)

264) Paciente de 45 años de edad que acude por disminución de peso y cansancio. En pruebas complementarias destaca: Mantoux positivo y radiografía de tórax con imagen de derrame pleural izquierdo. Se le realiza toracocentesis diagnóstica con resultado de líquido con características de exudado de predominio linfocitario y ADA de 60. Con estos resultados pensaremos como causa más probable en:

- a. Neumonía atípica por Legionella
- b. Tuberculosis
- c. Neumonía por Streptococo Pneumoniae
- d. Cáncer de pulmón

265) El infarto de miocardio se caracteriza por:

- a. En el electrocardiograma siempre hay elevación del ST.
- b. Producirse isquemia miocárdica generalmente menor de dos minutos
- c. Las fibras miocárdicas reciben poco oxígeno y no se contraen, pero sin producirse necrosis
- d. Las fibras miocárdicas no reciben nada de oxígeno y se necrosan

266) ¿Cuál de las siguientes combinaciones considera más característica del síndrome piramidal?

- a. Pérdida de fuerza muscular con hipotonía e hiporreflexia osteotendinosa
- b. Pérdida de fuerza muscular, hiperreflexia osteotendinosa y reflejo cutáneo-plantar extensor

- c. Fuerza muscular normal con reflejos osteotendinosos aumentados y marcada hipotonía
- d. Rigidez plástica, hipotonía muscular e hiporreflexia osteotendinosa

267) Señale la respuesta correcta en relación con la deshidratación isotónica:

- a. En la patogenia se describe la pérdida de agua como principal mecanismo responsable por lo que la osmolaridad plasmática está elevada
- b. La consecuencia principal es la reducción de la volemia que si es importante, puede dar lugar a shock hipovolémico
- c. Siempre da síntomas graves por lo que no hay formas leves de presentación clínica
- d. La hipernatremia es un hallazgo frecuente

268) Una persona con una PO₂ de 55 mmHg tendrá una hipoxia tisular de tipo:

- a. Hipoxémica
- b. Histotóxica
- c. Anémica
- d. Circulatoria local

269) Una persona con ingestas muy bajas de iodo puede presentar:

- a. Anticuerpos anti TSH elevados.
- b. Hipertiroidismo
- c. Atrofia hipofisiaria secundaria

d. Bocio

270) ¿Cuál de las siguientes no se incluye en la clasificación etiopatogénica de las hiperlipemias dentro de las de origen hereditario?:

- a. Hipercolesterolemia poligénica
- b. Hipertrigliceridemia de la diabetes mellitus
- c. Hiperlipemia familiar combinada

d. Déficit familiar de lipoproteinlipasa

271) Señale lo más apropiado respecto a la hipertermia por golpe de calor:

- a. Aparece exclusivamente en personas de edad avanzada
- b. Se controla con fármacos antitérmicos pero no con antibióticos
- c. Se caracteriza por una temperatura corporal $>41^{\circ}\text{C}$

d. Es un desequilibrio entre la producción de calor y la capacidad de eliminarlo

272) Indique la respuesta falsa en relación al derrame pleural (DP):

a. Los exudados se producen por disminución de la permeabilidad de la superficie pleural y son pobres en proteínas.

- b. El DP paraneumónico es el más frecuente de los exudados
- c. Los DP con características de trasudados son más frecuentes que los exudados
- d. El DP con características de empiema debe ser drenado

273) ¿Cuál de las siguientes es causa del coma estructural por lesión cerebral difusa?

a. Meningitis o encefalitis

- b. Hidrocefalia
- c. Hipoglucemia
- d. Hematoma intracraneal

274) El shock obstructivo extracardiaco se puede producir por:

- a. Neumotórax no a tensión
- b. Embolismo séptico pulmonar
- c. Por trombosis de arteria coronaria

d. Taponamiento cardiaco

275) Se define la hipercolesterolemia mixta cuando:

- a. Los niveles de HDL-colesterol son superiores a 100 mg/dl y de triglicéridos mayores de 200 mg/dl
- b. Los niveles de triglicéridos por encima de 200 mg/dl, independientemente de los niveles de colesterol

c. Los niveles de colesterol y triglicéridos son superiores a 200 mg/dl en suero tras un ayuno de 12 horas

- d. los niveles de triglicéridos son superiores a 200 mg/dl y los de colesterol total superiores a 150 mg/dl

276) Un paciente sufre pérdida de fuerza en la pierna derecha y en la exploración destaca ausencia de reflejos osteotendinosos y atrofia muscular en esa región ¿lo más probable es que sufra?

- a. Una lesión medular incompleta a nivel 4º cervical
- b. Una lesión medular completa a nivel 10º dorsal
- c. Una lesión de las neuronas piramidales de la corteza cerebral izquierda

d. Una lesión de la 2ª neurona (nervio ciático derecho)

277) Entre las causas que puede provocar la deshidratación isotónica se reconocen las siguientes excepto:

- a. Pancreatitis aguda
- b. Uso de diuréticos
- c. Nefropatía pierde sal

d. Neumonía adquirida en la comunidad

278) Una persona comatosa (disminución del nivel de conciencia) por consumo de opiáceos y benzodiazepinas tendrá:

a. Alcalosis respiratoria por hiperventilación

b. Alcalosis respiratoria por hipoventilación

c. Acidosis respiratoria por hipoventilación

d. Acidosis respiratoria por hiperventilación

279) Respecto al metabolismo de la bilirrubina, señale lo más apropiado:

a. La bilirrubina indirecta se produce en el hígado y se elimina por la orina y, a veces, por el sudor

b. La bilirrubina directa es hidrosoluble y se elimina por las heces

c. La bilirrubina directa no precisa metabolismo hepático por lo que pasa directamente del bazo a las heces

d. La bilirrubina indirecta es hidrosoluble y viaja por la sangre unida a la prealbúmina

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [2021249293201](#) / [General](#)
/ [EXAMEN DE SEMINARIOS. PRIMER LLAMAMIENTO 24.5.2021.13.30 h.](#)

Comenzado el lunes, 24 de mayo de 2021, 13:30

Estado Finalizado

Finalizado en lunes, 24 de mayo de 2021, 13:53

Tiempo empleado 23 minutos 14 segundos

Puntos 16,00/20,00

Calificación 8,00 de 10,00 (80%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a las escalas de gravedad de la sepsis (SOFA y quick SOFA) señale la respuesta INCORRECTA:

- ☐ a. Una puntuación mayor o igual a 2 sobre el SOFA basal refleja un criterio de mortalidad importante.
- ☐ b. El quick SOFA (qSOFA) tiene una validez predictiva similar al SOFA.
- ☐ c. El quick SOFA tiene en cuenta 3 parámetros: escala de Glasgow, tensión arterial sistólica y frecuencia respiratoria
- ☒ d. La escala SOFA valora la disfunción de 4 órganos. ✓

La respuesta correcta es: La escala SOFA valora la disfunción de 4 órganos.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué es lo más importante en el código ictus:

- ☐ a. El número de pruebas necesarias para el diagnóstico.
- ☐ b. La clínica que presenta el paciente.
- ☐ c. El tipo y calidad de los medios de transporte.
- ☒ d. El tiempo entre la aparición de síntomas y la administración del tratamiento ✓

La respuesta correcta es:

El tiempo entre la aparición de síntomas y la administración del tratamiento

Pregunta 3

Correcta

La enfermedad que se relaciona con gran acúmulo de Fe orgánico de origen hereditario se denomina

Puntúa 1,00
sobre 1,00

- ☐ a. Metacromasia
- ☐ b. Ocronosis
- ☐ c. Enfermedad de Wilson
- ☒ d. Hemocromatosis



La respuesta correcta es:

Hemocromatosis

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La causa más frecuente de bocio a nivel mundial es:

- ☐ a. La dieta con exceso de consumo de sodio y falta de potasio
- ☒ b. El déficit de yodo en la dieta.
- ☐ c. Las tiroiditis infecciosas.
- ☐ d. El déficit de producción de hormonas tiroideas T4 y T3.



La respuesta correcta es:

El déficit de yodo en la dieta.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Dentro de las manifestaciones extraintestinales más frecuentes descritas en la Enfermedad de Crohn se incluye las siguientes, excepto una:

- ☐ a. Pancreatitis Aguda.
- ☒ b. Espodiloartritis.
- ☐ c. Eritema nodoso.
- ☐ d. Trombosis venosa.



La respuesta correcta es: Pancreatitis Aguda.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La vía piramidal:

- ☐ a. Ninguna es correcta.
- ☒ b. Se origina en las neuronas piramidales del área 4 y se decusa en el tronco cerebral para hacer sinapsis con la motoneurona del asta anterior
- ☐ c. Se origina en las neuronas piramidales del cerebelo y, tras decusarse en el hipotálamo, desciende hasta hacer sinapsis en el músculo mediante la placa motora



- ☐ d. Es la responsable del control del movimiento, actuando como un elemento coordinador y facilitador

La respuesta correcta es:

Se origina en las neuronas piramidales del área 4 y se decusa en el tronco cerebral para hacer sinapsis con la motoneurona del asta anterior

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la correcta en relación a la osteoporosis:

- ☒ a. La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria ✓
- ☐ b. Es una alteración cualitativa de la remodelación ósea.
- ☐ c. El factor básico que la produce en las mujeres postmenopáusicas es el aumento de estrógenos
- ☐ d. En la osteoporosis postmenopáusica hay un aumento de actividad de los osteoblastos.

La respuesta correcta es:

La osteoporosis senil se considera una osteoporosis primaria

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En el periodo de uremia de la insuficiencia renal crónica avanzada que no aparece:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipertensión arterial
- ☐ b. Edemas
- ☐ c. Anemia
- ☒ d. Poliuria ✓

La respuesta correcta es: Poliuria

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La práctica clínica actualmente se caracteriza por:

- ☐ a. La continuidad del proceso asistencial entre niveles asistenciales.
- ☐ b. La profesionalización de la gestión sanitaria.
- ☐ c. Los profesionales hacen uso generalizado de la herramienta más coste-efectiva que es la historia clínica frente a la innovación tecnológica.
- ☒ d. La variabilidad de la práctica médica. ✓

La respuesta correcta es: La variabilidad de la práctica médica.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la respuesta verdadera con respecto al cáncer de colon

- ☒ a. Se relaciona con la colitis ulcerosa 
- ☐ b. El gen BRCA1 se presenta, pero no el BRCA2
- ☐ c. La inestabilidad de microsatélites no se relaciona con la presentación del cáncer de colon.
- ☐ d. En mas de un 10% de los casos de sangre en heces positiva, se detecta un cáncer en tubo digestivo

La respuesta correcta es:

Se relaciona con la colitis ulcerosa

Pregunta 11

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

En el manejo de control de la hiperglucemia se debe tener en cuenta todas menos una

Seleccione una:

- ☐ a. Duración de la diabetes
- ☒ b. Riesgo de hipoglucemias 
- ☐ c. El tipo de diabetes
- ☐ d. Expectativa de vida

La respuesta correcta es: El tipo de diabetes

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Los nutrientes son:

- ☐ a. Aquellos productos (sólidos o líquidos) que poseen características sensoriales capaces de excitar el apetito.
- ☐ b. Sustancias sin contenido calórico que no desempeñan funciones biológicas.
- ☐ c. Conjunto de agua y alimentos que una persona ingiere al cabo del día.
- ☒ d. Constituyentes básicos de los alimentos, son las sustancias capaces de ser utilizadas por el organismo para desempeñar funciones biológicas. 

La respuesta correcta es: Constituyentes básicos de los alimentos, son las sustancias capaces de ser utilizadas por el organismo para desempeñar funciones biológicas.

Pregunta 13

. Indica que respuesta es FALSA

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

- ☐ a. Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma bronquial presentan un trastorno ventilatorio obstructivo
- ☒ b. La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual ✓
- ☐ c. Trastornos de la pared torácica como pectum excavatum o cifoescoliosis pueden dar lugar a un patrón restrictivo pulmonar
- ☐ d. Volúmen corriente es el movilizado durante una respiración normal y equivale a unos 500mL

La respuesta correcta es: La capacidad vital es igual al volumen corriente mas el volumen residual

Pregunta 14

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cuál de las siguientes NO es un objetivo del tratamiento de la angina estable:

- ☒ a. Disminuir los niveles de colesterol-HDL con estatinas.
- ☐ b. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con vasodilatadores venosos.
- ☐ c. Disminuir el consumo de oxígeno del corazón con betabloqueantes.
- ☒ d. Disminuir la agregación plaquetaria con aspirina. ✗

La respuesta correcta es:

Disminuir los niveles de colesterol-HDL con estatinas.

Pregunta 15

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cuál de las siguientes combinaciones considera más típica de una hepatitis B aguda:

- ☐ a. Ninguna es correcta.
- ☒ b. AgHBs -, AcHBc+ y AcHBs -. ✗
- ☐ c. AgHBs +, AcHBc + y AcHBs +
- ☐ d. AgHBs +, AcHBc+ y AcHBs -. ✗

La respuesta correcta es:

AgHBs +, AcHBc+ y AcHBs -.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La hipofunción hipofisaria se denomina:

- ☒ a. Hipopituitarismo ✓
- ☐ b. Hipotiroidismo
- ☐ c. Hipoparatiroidismo
- ☐ d. hipocortisolismo

La respuesta correcta es:

Hipopituitarismo

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la estenosis aórtica, seleccione lo más apropiado:

- ☐ a. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y una dilatación de la aurícula izquierda.
- ☐ b. Ocasiona una sobrecarga de volumen en la aurícula izquierda y en el ventrículo derecho.
- ☐ c. Ocasiona una hipertrofia del ventrículo derecho y la consiguiente estenosis tricuspídea retrógrada.
- ☒ d. Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y la hipertrofia del mismo. ✓

La respuesta correcta es:

Ocasiona una sobrecarga de presión en el ventrículo izquierdo y la hipertrofia del mismo.

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a los efectos del sedentarismo sobre el estado de salud:

- ☐ a. Disminuye el riesgo de padecer infecciones intestinales por enterobacterias.
- ☐ b. Disminuye el riesgo de padecer diabetes mellitus tipo 2
- ☐ c. Todas las anteriores son correctas.
- ☒ d. Aumenta el riesgo de padecer cáncer de mama ✓

La respuesta correcta es:

Aumenta el riesgo de padecer cáncer de mama

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale cual de los siguientes NO es un agente etiológico endógeno:

Seleccione una:

- ☒ a. Las radiaciones solares ✓
- ☐ b. El sexo
- ☐ c. La raza
- ☐ d. La edad

La respuesta correcta es:

Las radiaciones solares

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00En cuanto al *Helicobacter pylori* es FALSO:

- ☐ a. Se considera un factor de riesgo que predispone a la aparición de Cáncer gástrico.
- ☐ b. Afecta fundamentalmente al estómago
- ☒ c. Su tratamiento es fundamentalmente quirúrgico .
- ☐ d. Su tratamiento fundamental es con antibióticos



La respuesta correcta es:

Su tratamiento es fundamentalmente quirúrgico .

[◀ Seminario 22: Posturas ante el
paciente hemipléjico](#)**Universidad de La Laguna**

Pabellón de Gobierno, C/ Padre Herrera s/n. I 38200 I Apartado Postal 456 I San Cristóbal de La Laguna I España I (+34) 922 31 90 00

moodle    