

## CUARTO PARCIAL DE LA UNIDAD DIDÁCTICA DE ANATOMÍA HUMANA 2014

### LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE INICIAR EL EXAMEN

1. Este examen consta de **50 preguntas**. Verifique que todas estén impresas en su temario.
2. El tiempo para resolver este examen es de **55 minutos**.
3. Utilice bolígrafo, rapidógrafo o marcador negro exclusivamente. NO UTILICE LÁPIZ O PORTAMINAS.
4. **Revise que el número del temario y carné** estén correctamente escritos en las casillas de la boleta de respuesta, si no fuera el correcto, su calificación será de cero puntos.
5. No desengrape el documento que se le entrego (cuadernillo y hoja de respuesta).
6. **No está permitido prestar utensilios de escritorio tales como: corrector, borrador, lapicero, marcador etc.**
7. No está permitido el uso de gorras y/o capuchas.
8. No es permitido realizar marcas en el temario.
9. **NO se puede abandonar el salón donde se realiza el examen hasta que falten 5 minutos antes del tiempo programado.**
10. Los cuadernillos de preguntas (temario) deberán ser entregados al profesor examinador al finalizar la prueba, los que serán entregados al personal de Unidad de Evaluación junto con las hojas de respuesta. El estudiante que NO entregue el examen cuando el profesor lo solicite, NO SERA RECIBIDO posteriormente.
11. Apagar todo aparato de comunicación (teléfonos celulares, localizadores- beepers-) incluyendo aparatos de música o calculadoras.
12. **Si durante el examen suena un aparato de comunicación o música se procederá a anular el examen a todos los estudiantes del salón**

NOTA: Cualquier fraude comprobado obliga al examinador a aplicar el artículo 50 del Reglamento de Evaluación y Promoción Estudiantil.

- |  |  |
|--|--|
| 1. ¿Qué rama del tronco celiaco provee irrigación a la mitad superior del duodeno?<br>A. Gástrica izquierda<br>B. Esplénica<br>C. Hepática propia<br>D. Hepática común                           | 5. ¿Cuál es el origen inmediato de las arterias rectales inferiores?<br>A. Pudendas externas<br>B. Pudendas Internas<br>C. Iliaca Interna<br>D. Rectales Medias                                |
| 2. ¿Cuál es la longitud promedio de los uréteres?<br>A. 20 a 25 centímetros<br>B. 26 a 30 centímetros<br>C. 31 a 35 centímetros<br>D. 40 centímetros   | 6. ¿Cómo clasifica la articulación sacroiliaca posterior entre las tuberosidades de ambos huesos?<br>A. Sinovial Plana<br>B. Sinovial Compleja<br>C. Sindesmosis<br>D. Sinovial tipo posterior |
| 3. ¿Qué estructura está señalada con la literal J, en la figura No.1?<br>A. Vena hepática derecha<br>B. Vena hepática izquierda<br>C. Vena porta hepática<br>D. Rama terciaria de la porta       | 7. ¿Cuántas tenias visibles presenta el recto?<br>A. Dos<br>B. Tres<br>C. Una<br>D. Ninguna  |
| 4. ¿De donde recibe el plexo hipogástrico inferior, la inervación parasimpática?<br>A. Esplácnicos lumbares<br>B. Esplácnico mayor<br>C. Esplácnicos pélvicos<br>D. Esplácnicos abdominopelvicos | 8. En relación a la configuración del riñón derecho ¿Qué parte se encuentra a nivel del plano transpilórico?<br>A. Polo superior<br>B. Polo inferior<br>C. Hilio renal<br>D. Seno renal        |

9. ¿Con que otro nombre se conoce a los ganglios del tronco simpático?
  - A. Paravertebrales
  - B. Prevertebrales
  - C. Mientéricos
  - D. Intrínsecos
10. En una paciente con abdomen agudo y dolor abdominal alto que se irradia posteriormente y acumuló líquido inflamatorio en la bolsa omental. ¿Qué órgano puede estar comprometido?
  - A. Hígado
  - B. Páncreas
  - C. Bazo
  - D. Colon transversal
11. La irrigación arterial del páncreas deriva principalmente de las ramas de la siguiente arteria:
  - A. Gástrica izquierda
  - B. Esplénica
  - C. Gástrica derecha
  - D. Hepática propia
12. ¿Qué arterias, antes del nacimiento, son la principal prolongación de las arterias ilíacas internas que transportan sangre pobre en oxígeno y nutrientes, hasta la placenta?
  - A. Arterias Iliacas Externas
  - B. Arterias Uterina
  - C. Arterias Obturatriz
  - D. Arterias Umbilicales
13. Según la conformación del hueso coxal ¿Quién forma la porción posterior del acetábulo?
  - A. Pubis
  - B. Cuerpo del isquion
  - C. Rama del Isquion
  - D. Tuberosidad isquiática
14. Según la configuración de la cavidad pélvica. ¿Qué hueso conforma su pared posterior o techo en la línea media?
  - A. Ilión
  - B. Isquion
  - C. Coxal ó Iliaco
  - D. Sacro
15. En un paciente con herida por proyectil de arma de fuego localizada a 8 centímetros medial y 3 centímetros inferior a la espina iliaca anterior superior izquierda ¿Cuál es la estructura que pudo haber sido lesionada?
  - A. Colon ascendente
  - B. Ciego
  - C. Colon sigmoide
  - D. Apéndice vermiforme
16. ¿Qué estructura está señalada con la literal L, de la figura No.1?
  - A. Ramas primarias de la triada portal
  - B. Ramas secundarias de la triada portal
  - C. Ramas terciarias de la triada portal
  - D. Rama izquierda de la porta hepática
17. ¿Qué nombre recibe la porción terminal dilatada del recto?
  - A. Flexura sacra del recto
  - B. Flexuras laterales del recto
  - C. Angulo o flexura Ano rectal del conducto anal
  - D. Ampolla Rectal
18. ¿Cuál de las siguientes estructuras NO diferencia al intestino grueso del delgado?
  - A. Austras
  - B. Tenias
  - C. Apéndices omentales
  - D. Peritoneo
19. ¿Qué ligamentos de las articulaciones Sacroilíacas constituyen las principales estructuras que intervienen en la transferencia del peso desde el esqueleto axial al esqueleto apendicular?
  - A. Ligamentos Sacroiliacos anteriores
  - B. Ligamentos Sacroiliacos posteriores
  - C. Ligamentos Sacroiliacos Interóseos
  - D. Ligamentos Interpubicos
20. ¿Qué arteria principal de la pelvis se origina directamente de la aorta, inferior a la arteria renal, pero considerablemente superior a la arteria mesentérica superior?
  - A. Sacra Media
  - B. Uterina
  - C. Tubárica
  - D. Ovárica

21. ¿De cuál de los siguientes plexos procede la innervación de las glándulas suprarrenales?  
A. Celiaco  
B. Mesentérico superior  
C. Intermesenterico  
D. Mesentérico inferior
22. ¿Qué nombre recibe la depresión en forma de copa que se localiza en la cara lateral del hueso coxal?  
A. Escotadura Ciática Mayor  
B. Escotadura Ciática Menor  
C. Acetábulo  
D. Línea Terminal
23. En relación a la innervación de las vísceras abdominales, ¿Cuál de los siguientes nervios esplácnicos es predominantemente parasimpático?  
A. Pélvicos  
B. Lumbares  
C. Abdominopelvicos  
D. Imo
24. ¿Cuál de las siguientes estructuras se coloca externamente a la fascia renal?  
A. Seno renal  
B. Capsula adiposa  
C. Cuerpo adiposo pararrenal  
D. Ninguna de las anteriores
25. Según la configuración de la pelvis humana, ¿Cuál es la que presenta un estrecho o abertura superior redondeada u ovalada y un diámetro transversal ancho?  
A. Pelvis Androide  
B. Pelvis Ginecoide  
C. Pelvis Femenina  
D. b y c son correctas
26. ¿Qué hueso conforma la porción anterosuperior del reborde óseo del foramen obturado del hueso Coxal?  
A. Isquion  
B. Ilión  
C. Pubis  
D. Sacro
27. ¿Qué estructura está señalada con la literal m, en la figura No.1?  
A. Rama secundaria de la porta  
B. Ramas primarias de la triada portal  
C. Ramas terciarias de la triada portal  
D. Ramas secundarias de la triada portal
28. Hacia donde drenan las venas hepática derecha y hepática intermedia:  
A. Vena porta  
B. Vena mesentérica superior  
C. Vena esplénica  
D. Vena cava inferior
29. ¿Cuál de las siguientes estructuras unen al ciego con la pared lateral del abdomen?  
A. Pliegues cecales  
B. Tenias  
C. Fascias de fusión  
D. Apéndices omentales
30. ¿Con cuál de las siguientes estructuras se relaciona inferiormente el bazo?  
A. Riñón izquierdo  
B. Flexura cólica izquierda  
C. Estómago  
D. 9ª costilla izquierda
31. La arteria pancreática duodenal superior es rama directa de la arteria:  
A. Esplénica  
B. Gastroduodenal  
C. Gástrica izquierda  
D. Hepática Propia
32. ¿Cuál es el detalle ó característica anatómica más destacada de la uretra prostática?  
A. Cresta Uretral  
B. Conductos Prostáticos  
C. Seno Prostático  
D. Colículo Seminal
33. ¿Con qué hueso se articulan los huesos coxales para formar la cintura pélvica?  
A. Vértebra Lumbar 5  
B. Cóccix  
C. Cabeza del Fémur  
D. Sacro
34. ¿Cómo se llama y cómo se clasifica la articulación que une los dos huesos coxales anteriormente?  
A. Sinovial Plana del Pubis  
B. Sinovial Secundaria  
C. Sínfisis del Pubis  
D. Sindesmosis del Pubis

35. Según la configuración de la pelvis ósea, El estrecho inferior de la pelvis está limitado posteriormente por:  
A. Promontorio y ala del sacro  
B. Sacro  
C. Tuberosidades isquiáticas  
D. Cóccix
36. ¿Cuál de las arterias suprarrenales se origina directamente de las arterias renales?  
A. Superiores  
B. Medias  
C. Inferiores  
D. Ninguna
37. ¿Qué arteria principal de la pelvis es la continuación directa de la arteria mesentérica inferior?  
A. Arteria Sacra Media  
B. Arteria Rectal Superior  
C. Arteria Sigmoidea  
D. Arteria Vesical Inferior
38. ¿Cómo clasifica la articulación sacroiliaca anterior, entre las superficies auriculares del sacro y el ilion?  
A. Sinovial  
B. Cartilaginosa  
C. Sínfisis  
D. Sindesmosis
39. En relación a la vascularización del riñón, ¿Qué estructura vascular se desplaza entre la aorta abdominal y la arteria mesentérica superior?  
A. Arteria renal izquierda  
B. Arteria renal derecha  
C. Vena renal izquierda  
D. Vena renal derecha
40. ¿A qué nivel vertebral termina el duodeno?  
A. L1  
B. L2  
C. L3  
D. L4
41. ¿Qué nombre recibe la porción de la vejiga urinaria donde convergen inferiormente el fondo y las caras inferolaterales?  
A. Vértice  
B. Cuerpo  
C. Cuello  
D. Infundíbulo
42. ¿Qué estructura vascular cruzan los uréteres a nivel de la línea terminal, abandonando el abdomen e ingresando a la pelvis menor?  
A. Bifurcación de las arterias iliacas comunes  
B. Bifurcación de la aorta abdominal  
C. Bifurcación de la vena cava  
D. Bifurcación de la arteria ovárica en la mujer
43. ¿Qué detalle anatómico se produce en el recto, cuando termina y atraviesa el diafragma pélvico (musculo elevador del ano)?  
A. Flexura Sacra del recto  
B. Flexura lateral del recto  
C. Angulo o flexura Ano rectal del conducto anal  
D. Ampolla Rectal
44. ¿Qué nombre recibe la porción de la vejiga que apunta hacia el borde superior de la sínfisis del pubis cuando la vejiga está vacía?  
A. Cuello  
B. Vértice  
C. Uretra  
D. Úvula
45. ¿Qué nombre recibe la ligera elevación del trigono vesical que es más prominente en los varones de edad avanzada debido al agrandamiento del lóbulo posterior de la próstata?  
A. Uretra  
B. Esfínter interno de la uretra  
C. Úvula Vesical  
D. Vértice Vesical
46. ¿Qué segmento está señalado con la literal K, en la figura No.1?  
A. Posterior lateral izquierdo  
B. Anterior lateral izquierdo  
C. Posterior lateral derecho  
D. Anterior lateral derecho
47. ¿Cuál de las porciones del duodeno pasa posterior a los vasos mesentéricos superiores?  
A. Superior  
B. Descendente  
C. Horizontal  
D. Ascendente

48. ¿Qué nombre recibe la parte superior plana y en forma de abanico del hueso coxal?
- A. Ilión
  - B. Pubis
  - C. Isquion
  - D. Acetábulo
49. ¿Qué tipo de fibras transportan retrógradamente los impulsos sensitivos viscerales dolorosos del estómago a los niveles medulares T6 - T9?
- A. Parasimpáticas
  - B. Simpáticas
  - C. Parasimpáticas y simpáticas
  - D. Ninguna
50. ¿Cuál es el nivel óseo de referencia para la unión rectosigmoidea?
- A. S - 3
  - B. S - 1
  - C. Promontorio del Sacro
  - D. Línea Terminal

