

NOMBRE: _____ CARNE: _____ GRUPO _____

CUARTO PARCIAL DE LA UNIDAD DIDÁCTICA DE ANATOMÍA HUMANA 2012

LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE INICIAR EL EXAMEN

1. Este examen consta de **30 preguntas**. Verifique que todas estén impresas en su temario.
2. El tiempo para resolver este examen es de **30 minutos**.
3. Utilice bolígrafo, rapidógrafo o marcador negro exclusivamente. NO UTILICE LÁPIZ O PORTAMINAS.
4. Marque para cada respuesta una sola alternativa.
5. **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.
6. **Escriba su nombre, carné y firme** cada una de las hojas de temario
7. No desengrape el documento que se le entrego (cuadernillo y hoja de respuesta).
8. No está permitido prestar utensilios de escritorio tales como: corrector, borrador, lapicero, marcador etc.
9. No está permitido el uso de gorras y/o capuchas.
10. No es permitido realizar marcas en el temario.
11. **NO** se puede **abandonar el salón** donde se realiza el examen hasta terminar el tiempo programado para el mismo. El estudiante deberá permanecer en silencio de lo contrario se procederá a anularle el examen.
12. 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.
13. Apagar todo aparato de comunicación (teléfonos celulares, localizadores- beepers-) incluyendo aparatos de música o calculadoras.
14. 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.

- | | |
|--|--|
| <p>1. ¿Qué enunciado describe lo típico sobre las vértebras lumbares ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. poseer 7 apófisis por vértebraB. la primera vértebra tenga la apófisis espinal de menor tamaño que el restoC. que las apófisis articulares tengan apófisis accesoriaD. tener el foramen vertebral triangular, pero de menor tamaño que las cervicales <p>2. ¿Cuál es la rama arterial más importante del tronco tirocervical ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. arteria transversa del cuelloB. arteria tiroidea inferiorC. arteria intercostal supremaD. arteria cervical ascendente <p>3. ¿Cuál es la opción INCORRECTA sobre los pedículos de las vértebras ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. se encuentran en los extremos anteriores del arco vertebralB. cada pedículo presenta solo dos escotaduras vertebralesC. en las vértebras torácicas unen el cuerpo a las apófisis articulares y a la láminaD. en los forámenes intervertebrales pasan los nervios espinales | <p>4. ¿Qué grupo muscular propio del dorso, es innervado por los ramos posteriores de los nervios espinales entre C-4 y L-3 ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. longísimo del cuelloB. multifidoC. semiespinosoD. iliocostal <p>5. ¿Qué músculo de la laringe tiene como acción, estrechar la porción intermenbranosa de la hendidura glótica ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. cricoaritenideo lateralB. cricotiroidesC. tiroaritenideoD. cricoaritenideo posterior <p>6. ¿Qué estructura de la laringe está constituida por el engrosamiento del borde superior libre del cono elástico ?</p> <ul style="list-style-type: none">A. ligamento vestibularB. ligamento vocalC. pliegue vocalD. membrana cuadrangular |
|--|--|

NOMBRE: _____ CARNE: _____ GRUPO: _____

7. El triángulo lumbocostal (hiato costodiafragmático) se localiza el origen de :
 - A. músculo psoas
 - B. ligamento arqueado lateral
 - C. ligamento arqueado medio
 - D. músculo cuadrado lumbar
8. Corresponde a los músculos más superficiales de los músculos tranversoespinosos :
 - A. multífidos
 - B. rotadores
 - C. iliocostal
 - D. semiespinosos
9. ¿Qué músculo del tórax se extiende desde el esternón hasta el ángulo de la costilla ?
 - A. intercostal interno
 - B. intercostal externo
 - C. subcostal
 - D. intercostal íntimo
10. A qué estructura se debe la resistencia al peso a que es sometido el cuerpo vertebral :
 - A. a la capa de hueso compacto que cubre el cuerpo
 - B. a las trabéculas que se irradian de los pedículos al cuerpo
 - C. al tejido hematopoyético (medula ósea roja)
 - D. al entrecruzamiento de las trabéculas horizontales con las verticales
11. ¿Cuál es el enunciado INCORRECTO sobre las glándulas paratiroides ?
 - A. habitualmente son 4
 - B. las glándulas superiores e inferiores son irrigadas por la arteria tiroideo inferior
 - C. sus linfáticos drenan en los nodos cervicales profundos
 - D. se localizan a lo largo del borde inferior de la glándula tiroides
12. ¿Cuál de los músculos señalizados en la figura de su temario su inervación tiene el mismo nombre del músculo y es ramo del nervio alveolar inferior ?
 - A. III
 - B. II
 - C. IV
 - D. I
13. ¿Qué estructura pasa entre el pilar principal y el ligamento arqueado medial del diafragma ?
 - A. conducto torácico
 - B. nervio vago
 - C. venas frénicas superiores
 - D. tronco simpático
14. ¿Cuál es la estructura articular que forma un arco fibroso por encima del surco de la arteria vertebral ?
 - A. engrosamiento de la cápsula articular
 - B. membrana atlantoaxoidea posterior
 - C. membrana atlantooccipital posterior
 - D. ligamento atlantooccipital lateral
15. ¿Qué estructura determina la curvatura de la concavidad posterior entre la región lumbar y el sacro ?
 - A. la forma de cuña del cuerpo de la lumbar 5
 - B. el borde anterior de la base del sacro
 - C. la altura anterior del disco intervertebral
 - D. el promontorio
16. ¿Cuál es el músculo más superficial de la región cervical lateral ?
 - A. escaleno lateral
 - B. esternocleidomastoideo
 - C. platisma
 - D. escaleno anterior
17. Los nodos tiroideos pertenecen a los siguientes nodos cervicales:
 - A. anteriores superficiales
 - B. laterales superficiales
 - C. laterales profundos
 - D. anteriores profundos
18. ¿Cuál de las sincondrosis costocostales presenta un ligamento propio ?
 - A. primera
 - B. séptima
 - C. segunda
 - D. sexta
19. El ángulo del esternón que permite contar las costillas mediante su palpación se localiza a la altura de :
 - A. segundo cartílago costal
 - B. primer cartílago costal
 - C. tercer cartílago costal
 - D. cuarto cartílago costal

NOMBRE: _____ CARNE: _____ GRUPO: _____

20. ¿Qué ligamento limita los movimientos de rotación del diente ?
A. transverso
B. del vértice
C. alares
D. cruciforme
21. ¿Cuál de los músculos señalizados en la figura de su temario se inserta superiormente en el cuerpo y el asta mayor del hioides ?
A. I
B. II
C. III
D. IV
22. La confluencia de las venas subclavia y yugular interna conforma la siguiente estructura :
A. vena cervical profunda
B. vena yugular anterior
C. plexo tiroideo
D. vena braquiocéfálica
23. La sección o aplastamiento del nervio frénico produce la parálisis del músculo :
A. diafragma
B. trapecio
C. infrahiodeos
D. suprahiodeos
24. ¿Qué detalle anatómico de las articulaciones de la columna vertebral con la cabeza, entra en contacto con la duramadre craneal y prolonga el ligamento longitudinal posterior ?
A. ligamento del vértice del diente
B. ligamento nual
C. fascículo longitudinal superior
D. membrana tectoria
25. Cuando el núcleo pulposo del disco intervertebral protruye hacia el conducto vertebral y afecta la cara profunda del ligamento longitudinal posterior es llamado:
A. sacrocoxalgia
B. lumbociática
C. lumbalgia
D. dorsalgia
26. ¿Cuál de los músculos señalados en la figura de su temario tiene la acción principal es descender, retraer y estabilizar el hioides ?
A. III
B. II
C. IV
D. I
27. La dirección de una hernia del disco intervertebral se produce por :
A. el borde posterior del anillo fibroso es la más débil
B. el ligamento longitudinal posterior es más ancho que el anterior
C. la dirección de menor resistencia del anillo fibroso es anterolateral
D. el núcleo pulposo tiene poca capacidad de retención de agua
28. Las venas intercostales posteriores confluyen en la vena :
A. braquiocéfálica
B. intercostal superior derecha
C. torácica interna
D. ácigos
29. ¿Qué músculo de la región lateral de la cabeza, actúa como accesorio de la respiración en la inspiración profunda ?
A. escaleno anterior
B. esternocleidomastoideo
C. recto lateral de la cabeza
D. escaleno mínimo
30. ¿Cuál de los siguientes enunciados es **CORRECTO** con respecto al hueso hioides ?
A. son pocas las posibilidades que se fracture por estrangulamiento manual
B. está situado a la altura de la vértebra C-4
C. en sus astas menores se inserta el músculo estilohiideo
D. se articula con otro hueso



