



TEMARIO RW

PRIMER EXAMEN PARCIAL /2016
UD ANATOMIA

INSTRUCCIONES GENERALES DEL EXAMEN

1. El cuadernillo consta de una hoja de respuestas y un temario.
2. El temario tiene 60 preguntas de *opción múltiple y respuesta única*. Verifique que todas las preguntas estén impresas. Dispone de **60 minutos** para resolverlo.
3. Verifique que su nombre, número de carne y temario estén correctamente escritos en la hoja de respuestas, de lo contrario su calificación será de **cero puntos**.
4. Utilice únicamente bolígrafo, rapidógrafo o marcador negro. **NO UTILICE LÁPIZ O PORTAMINAS**.
5. Marque para cada respuesta una sola alternativa.
6. **NO** desengrape el documento que se le entregó (hoja de respuestas y temario).
7. **NO** está permitido prestar utensilios de escritorio tales como: corrector, borrador, lapicero, marcador, etc.
8. **NO** está permitido el uso de gorras y/o capuchas.
9. **NO se puede abandonar** el salón donde se realiza el examen **hasta 5 minutos antes de concluir el mismo**.
10. La hoja de respuestas y el temario deberán ser entregados al profesor examinador al finalizar la prueba.
11. No deberá entrar ni utilizar durante el examen ningún aparato de comunicación (teléfonos celulares, localizadores, beepers) así como aparatos de música.
12. La ponderación de esta prueba es de **9.2 puntos**.

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

1. ¿Cuál de los siguientes términos de relación utiliza para describir la posición de los huesos parietales en relación a los temporales?

A. Laterales
B. Anteriores
☒ C. Superiores
D. Mediales
* E. Craneal

Pg. 6

2. Usted como médico se encuentra en el servicio de Recién Nacidos evaluando un neonato y nota una depresión en la parte anterior del cráneo, a nivel de la intersección de los planos coronal y sagital, este abombamiento corresponde a:

A. Sutura coronal
B. Lambda
☒ C. Fontanela anterior
D. Fontanela posterior
E. Sutura interparietal

Pg. 840

3. ¿Cuáles son las venas que acompañan a las arterias profundas, las rodean en una red y actúan como bomba arteriovenosa e intercambian calor?

A. Vénulas
☒ B. Satélites
C. Medias
D. Grandes

Pg. 41

4. La definición "más próximo al dorso", ¿a cuál de los siguientes términos anatómicos corresponde?

A. Proximal
B. Distal
C. Medial
☒ D. Posterior
E. Superficial

Pg. 6



TEMARIO RW

Instrucciones (preguntas 11-15)
Las siguientes 5 preguntas (11, 12, 13, 14 y 15) están relacionadas con la figura número 1. Identifique cada estructura en base al enunciado de la pregunta.

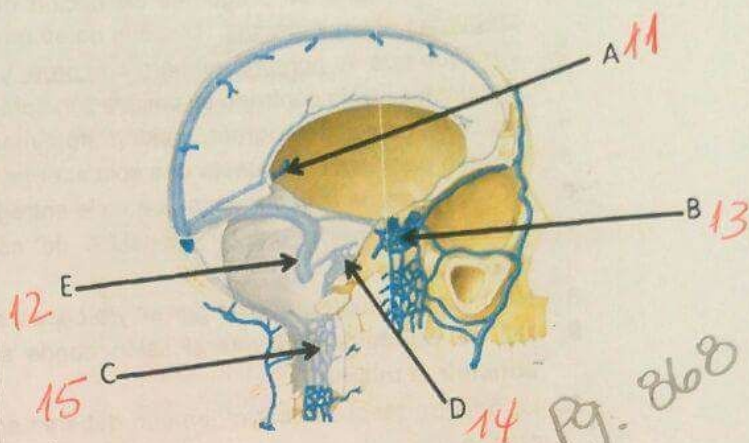


FIGURA NUMERO 1

5. Cuando usted se encuentra sentado frente a un escritorio con las palmas de las manos hacia arriba, y luego las volteas para que las palmas toquen la superficie de la mesa. ¿Qué movimiento está realizando el antebrazo?

☒ A. Pronación
B. Supinación
C. Rotación
D. Circunducción
E. Eversión

Pg. 11

6. ¿En qué plano anatómico se realizan cortes que dividen el cuerpo humano en una parte anterior y otra posterior, como se realizan en una resonancia magnética nuclear?

A. Plano sagital
B. Plano medio
C. Plano axial
D. Plano transversal
☒ E. Plano coronal

Pg. 6

7. ¿A qué sistema pertenece la red de vasos que retira el exceso de líquido hístico del compartimiento intersticial?

A. Tegumentario
B. Cardiovascular
☒ C. Linfático
D. Urinario
E. Endocrino

Pg. 43

8. La articulación carpometacarpiana del primer dedo, pertenece a las articulaciones de tipo:

A. Trocoide
B. Esferoidea
☒ C. Silla de montar
D. Gínglismo

Pg. 28

9. ¿Cuál de las siguientes definiciones pertenece a la metáfisis?

☒ A. Parte ensanchada de la diáfisis que se halla junto a la epífisis
B. Cuerpo de un hueso osificado a partir del centro de osificación primario
C. Centro de osificación secundario de un hueso en desarrollo
D. Es la osificación de los huesos cortos

Pg. 22

10. ¿Cómo se le denomina a las láminas de los tendones que fijan los músculos al esqueleto?

A. Fascias
☒ B. Aponeurosis
C. Ligamentos
D. Capsulas

Pg. 31

11. Vena que se forma por la unión de dos venas cerebrales internas

A Pg. 883

12. Estructura que se continúa como vena yugular interna

E Pg. 869

13. Lugar de drenaje del seno eseno parietal

B Pg. 869

14. Estructura que conecta los senos petrosos inferiores

D Pg. 890

15. Estructura con que se comunica inferiormente el seno occipital

C Pg. 869

16. En relación a la duramadre craneal podemos afirmar

☒ A. La capa meníngea interna forma los repliegues y senos
B. El espacio extradural o epidural craneal se continúa con el espacio epidural espinal
C. El periostio constituye a la capa meníngea interna
D. Se desprende con facilidad en la base del cráneo

Pg. 867



TEMARIO RW

17. ¿Cuál de las siguientes cisternas subaracnoideas, recibe el líquido cefalorraquídeo desde las aberturas del cuarto ventrículo?

- ☒ A. Cerebelomedular
- B. Cuadrigemina
- C. Interpeduncular
- D. Pontocerebelosa

Pg. 880 y 881

18. ¿Cuál de las porciones de la arteria carótida interna, se une al círculo arterial del cerebro, dando un giro de 180°?

- A. Cervical
- ☒ B. Cavernosa
- C. Petrosa
- D. Cerebral

Pg. 883 Fig. 7-40

19. ¿Cuál de las siguientes estructuras está contenida dentro de la fosa infratemporal?

- A. Músculo masetero
- ☒ B. Plexo venoso pterigoideo
- C. Ganglio pterigopalatino
- D. Nervio del conducto pterigoideo

Pg. 916

20. ¿Cuáles estructuras actúan para evitar la luxación posterior de la articulación temporomandibular?

- A. Ligamentos estilomandibular y esfenomandibular
- B. Ligamento esfenomandibular y la espina del esfenoides
- C. Proceso estiloides y ligamento estilomandibular
- ☒ D. Ligamento lateral y tubérculo posglenoideo

Pg. 920

21. El borde anterior del músculo masetero limita anteriormente a la fosa o región:

- A. Fosa temporal
- B. Fosa infratemporal
- ☒ C. Región parotídea
- D. Región temporomandibular

Pg. 914

22. El(La) _____ es un elemento de la fijación de la médula espinal:

- A. Porción pial del filum terminal
- ☒ B. Ligamento coccigeo
- C. Extremo inferior del saco dural
- D. Cola de caballo

Pg. 498

23. ¿Cuál es el único lugar de la médula espinal en donde se originan las neuronas pre sinápticas de la división simpática del sistema nervioso autónomo?

- A. Ramos anteriores de los nervios espinales
- B. Ramos posteriores de los nervios espinales
- C. Conducto central
- ☒ D. Columnas intermedio laterales

Pg. 58

24. ¿Cuál de las siguientes estructuras de la médula espinal, se localiza en el espacio epidural?

- A. Arterias segmentarias
- ☒ B. Grasa
- C. Trabéculas aracnoideas
- D. Arterias radicales

Pg. 498

25. En relación a las venas espinales, podemos

AFIRMAR:

- A. Suelen haber dos venas por cada arteria
- B. Están dispuestas transversalmente
- ☒ C. Drenan en 12 venas anteriores, posteriores y radicales
- D. Los plexos venosos vertebrales externos drenan en los senos dúrales y venas vertebrales

Pg. 504

26. ¿Cuál de las siguientes estructuras limita inferiormente la fosa temporal?

- A. Hueso frontal
- B. Hueso cigomático
- C. Arco cigomático
- ☒ D. Cresta infratemporal

Pg. 916

27. ¿Cómo se le denomina a la parte superior y dilatada del conducto naso lagrimal?

- A. Punto lagrimal
- B. Papila lagrimal
- ☒ C. Saco lagrimal
- D. Lago lagrimal

Pg. 893

28. El músculo orbicular del ojo se origina e inserta en la(el):

- ☒ A. Ligamento palpebral medial
- B. Tabique orbitario
- C. Ángulos medial y lateral del ojo
- D. Comisuras palpebrales medial y lateral

Pg. 892

29. ¿Cuál es la estructura del ojo que facilita los movimientos oculares dentro de la vaina facial?

- A. Conjuntiva bulbar
- ☒ B. Espacio episcleral
- C. Aparato suspensor facial
- D. La esclerótica

Pg. 894



TEMARIO RW

30. En qué lugar del globo ocular. La arteria central de la retina se divide en dos ramas:
- A. Mácula de la retina
 - B. Retina óptica
 - ☒ C. Disco óptico
 - D. Lámina coroideo capilar

31. ¿Qué nervio se origina de los nervios ciliares largos del ojo, sin pasar por el ganglio ciliar?
- ☒ A. Nasociliar
 - B. Etmoidal anterior
 - C. Frontal
 - D. Lagrimal

32. ¿Dónde se localiza el origen de los cuatro músculos rectos del ojo?
- A. Vaina óptica
 - ☒ B. Anillo tendinoso común
 - C. Pared superior de la órbita
 - D. Fisura orbitaria superior

33. ¿Cómo se le denomina anatómicamente a la disminución del diámetro de la pupila?
- A. Midriasis
 - B. Exoftalmos
 - ☒ C. Miosis
 - D. Ptosis

34. **Caso clínico:** Paciente de 54 años, masculino, quien sufrió trauma craneoencefálico hace 2 horas. En el examen físico se observa falta de reacción pupilar por problema de la innervación del músculo ciliar. ¿Qué nervio craneal tiene afectado este paciente?
- A. II
 - ☒ B. III
 - C. IV
 - D. VI

35. **Caso clínico:** Un paciente le consulta a usted por no percibir sensaciones gustativas en los dos tercios anteriores de la lengua. ¿Cuál de los siguientes nervios craneales tiene afectado este paciente?
- A. V
 - ☒ B. VII
 - C. IX
 - D. X
 - E. XI

36. **Caso clínico:** Paciente de 61 años que le consulta por mantener la boca muy seca, por falta de salivación. Al examen clínico se observa las mucosas de la boca muy secas y la lengua con fisuras. ¿Qué nervios craneales puede tener afectados este paciente?
- A. V y VI
 - B. X y XI
 - ☒ C. VII y IX
 - D. V y VIII

37. ¿Qué nervio craneal tiene el componente de ser motor visceral innervando parasimpáticamente al músculo cardíaco?
- A. V
 - B. IX
 - ☒ C. X
 - D. VII

38. **Caso clínico:** Paciente con diagnóstico de masa endocraneana parietooccipital derecha. Al examen físico no puede: **abducir, elevar y rotar lateralmente** el ojo izquierdo. ¿Qué nervio craneal podría estar afectado?
- ☒ A. Oculomotor
 - B. Troclear
 - C. Abducens
 - D. Óptico

39. **Caso clínico:** Paciente que consulta por que hace 5 días sufrió golpe en la región por debajo a las líneas nucales. Debido a dicho golpe no puede elevar el hombro derecho, por parálisis motora de los músculos esternocleidomastoideo y trapecio de lado derecho. ¿Qué nervio craneal está afectado?
- A. V
 - B. IX
 - ☒ C. XI
 - D. X
 - E. XII

40. **Caso clínico:** Paciente con diagnóstico de conjuntivitis bacteriana. Como su médico usted necesita colocarle un colirio con antibiótico en el fondo de saco conjuntival superior. ¿Cómo se le denomina a este fondo de saco?
- A. Bulbo
 - ☒ B. Fórnix
 - C. Comisura
 - D. Vía



TEMARIO RW

41. En el examen físico. Cuando usted realiza el reflejo palpebral al tocar la cornea del paciente. El paciente parpadea. Este reflejo es producido por la estimulación del nervio:
A. Oculomotor
☒ B. Rama oftálmica del nervio trigémino
C. Rama maxilar del nervio trigémino
D. Abducens
E. Troclear
*Pg. 10580
Tabla 9-2*
42. Caso clínico: Un paciente le consulta por dolor ocular derecho y visión borrosa. El diagnóstico es Glaucoma de ángulo cerrado (disminución del flujo de salida del humor acuoso). ¿Cuál de las siguientes estructuras del ojo está afectada?
A. Ora serrata
B. Cuerpo ciliar
☒ C. Seno venoso
D. Zónula ciliar
Pg. 912
43. La arteria infraorbitaria tiene su origen en la arteria:
A. Oftálmica
☒ B. Maxilar
C. Temporal superficial
D. Facial
E. Nasal lateral
*Pg. 924
Tabla 7-12*
44. ¿Cuál de las siguientes estructuras divide la lengua en una parte anterior y otra posterior?
☒ A. Surco terminal
B. Foramen ciego
C. Surco medio
D. Vértice
Pg. 940
45. En relación a las papilas linguales. ¿Cuáles son grandes y de cúspide aplanada?
☒ A. Circunvaladas
B. Foliadas
C. Filiformes
D. Fungiformes
Pg. 940
46. ¿Cuál de los siguientes músculos corresponde a un músculo intrínseco de la lengua?
A. Geniogloso
B. Hio gloso
C. Estilogloso
☒ D. Vertical
*Pg. 943
Tabla 7-15*

47. ¿Dónde se localiza la tercera porción de la arteria maxilar?
A. Fosa temporal
B. Fosa infratemporal
☒ C. Fosa pterigopalatina
D. Fosa mandibular
Pg. 951

48. De las siguientes estructuras. ¿Cuál NO corresponde a la nariz propiamente dicha?
A. Hueso nasal
B. Cartílago alar
C. Narina
☒ D. Hueso maxilar
Pg. 955

49. ¿Cómo se le denomina anatómicamente al reborde medial de la oreja?
A. Hélix
☒ B. Antihelix
C. Ramas del antihelix
→ ☒ D. Trago
E. Antitrigo
*Pg. 966 y 96
Pendiente

50. ¿De cuantas capas se constituye el cuero cabelludo?
A. 2
B. 3
C. 4
☒ D. 5
Pg. 844

51. ¿En cuál de las porciones de la arteria carótida interna observamos el sifón carotideo?
A. Cervical
☒ B. Petrosa
C. Cavernosa
D. Cerebral
**Pendiente
NO lo encontramos*

52. Hacia dónde conduce el líquido lagrimal el conducto naso lagrimal:
A. Receso esfenoide
B. Meato superior
C. Meato medio
☒ D. Meato inferior
Pg. 959

53. ¿Cuál de las siguientes estructuras de la oreja es inervada por el nervio auriculotemporal?
→ ☒ A. Piel de la oreja anterior al conducto auditivo externo
B. Hélix
C. Lóbulo
☒ D. Piel de la concha y prominencias
Pg. 966



TEMARIO RW

54. ¿Cuáles de los siguientes músculos, tienen juntos la acción de retraer el mentón?

- ☒ A. Temporal y masetero
- B. Temporal y pterigoideo medial
- C. Masetero y pterigoideo lateral
- D. Pterigoideo medial y pterigoideo lateral

Pg. 920
Tabla 7-10

55. ¿En cuál de las glándulas salivales los vasos linfáticos finalizan en el nódulo yuguloomohioideo?

- ☒ A. Submandibulares
- B. Sublinguales
- C. Parótidas
- D. Accesorias

Pg. 945

56. El músculo Palatogloso descrito como un músculo del paladar blando, tiene la acción principal de:

- ☒ A. Elevar la parte posterior de la lengua y tirar del paladar blando hacia la lengua
- B. Eleva el paladar blando durante la deglución y el bostezo
- C. Tensa el paladar blando y abre el orificio de la tuba auditiva
- D. Tensa el paladar blando y tira de las paredes de la faringe superior durante la deglución

Pg. 938
Tabla 7-14

57. ¿Cuáles de los músculos de la cara, tiene su origen en la porción infraorbitaria del maxilar (fosa canina)?

- A. Buccinador
- B. Cigomático mayor
- C. Elevador del labio superior
- ☒ D. Elevador del ángulo de la boca

Pg. 846
Tabla 7-3

58. ¿Qué nervio cutáneo de la cara da origen a los ramos alveolares superiores y luego se divide en ramos palpebrales inferiores, nasales externos e internos y labiales superiores?

- A. Cigomático facial
- B. Infratroclear
- C. Cigomático temporal
- D. Auriculotemporal
- ☒ E. Infraorbitario

Pg. 857
Tabla 7-4

59. ¿Cuál de las siguientes arterias de la cara se anastomosa con la rama nasal dorsal de la arteria oftálmica?

- A. Temporal superficial
- B. Transversa de la cara
- C. Supraorbitaria
- D. Supratroclear
- ☒ E. Facial

Pg. 855

60. ¿Cuál de las siguientes venas de la cara, se origina en la raíz de la nariz, por la unión de las venas supratroclear y supraorbitaria?

- A. Temporal superficial
- B. Retromandibular
- ☒ C. Angular
- D. Facial
- E. Transversa de la cara

Pg. 857
Tabla 7-6