



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

Curso de nivelación de carrera 2013 - 2014

EXAMEN DEL SEGUNDO PARCIAL DE ANATOMIA

Fecha: 10 de Marzo del 2014

Nombre: _____

Recomendaciones:

1. Lea atentamente cada ítem antes de contestar.
2. Todas las respuestas deben marcarse con lápiz # 2 en la hoja de respuesta.
3. Prohibido el uso de celulares.

1. Los conos que son receptores a la luz nos dan una visión diurna, en colores y agudeza visual
a) **Verdadero** b) Falso
2. Gigantismo disminución de producción de hormona STH?
a) Verdadero b) **Falso**
3. La trompa de Eustaquio corresponde al oído?
a) Externo b) **Medio** c) Interno
4. Los receptores químicos son los encargados de los olores?
a) **Verdadero** b) Falso
5. El hemisferio izquierdo se encarga del habla y audición?
a) **Verdadero** b) Falso
6. Los conos que son receptores a la luz nos dan una visión diurna, en colores y agudeza visual?
a) **verdadero** b) falso
7. Secretas sus hormonas hacia el líquido intersticial luego las hormonas se difunden hacia la sangre y los capilares los lleva hacia las células diana distribuidas por todo el cuerpo?
a) **Glándula endocrina** b) Glándula exocrina
8. Se ubicada en la dermis, casi siempre asociado con un folículo piloso secreta sebo. Su función es lubricar y proteger la piel.
a) Glándula sudorípara b) **Glándula sebácea** c) Glándula lagrimal

9. La glándula tiroides se encarga de Conservar de calcio por medio de los riñones.
a) Verdadero **b) Falso**
10. Que hormona estimulo la corteza suprarrenal
a) TSH **b) ACTH** c) STH
11. El crecimiento de las mamas y secreción de la leche.
a) FSH C) LH **d) Prolactina**
12. La membrana pre sináptica es la membrana del axón, separada por la HENDIDURA SINAPTICA, un espacio de _____ nanómetros (nm)
a) 10 b) 15 **c) 20** d) 25
13. _____: Consiste en el aumento de permeabilidad de la membrana para el Na^+ el cual ingresa a la célula cambiando la polaridad de la membrana interior positivo y exterior negativo.
a) Repolarización **b) Despolarización** c) Descanso
14. Que neurotransmisor tiene el efecto de inhibidor de la medula espinal.
a) Acetilcolina b) Glutamato **c) Glicina** d) GABA
- 15) Que órgano presenta las siguientes características en el aparato reproductor femenino. Tiene 7cm de largo, 2.5cm de ancho, 0.50 de espesor.
a) Recto b) Vejiga **c) Vagina**
- 16) El hipotálamo secreta GnRH en intervalos de 25 días aproximadamente?
a) Verdadero **b) Falso**
- 17) El estrógeno estimula en crecimiento del endometrio y promueve el desarrollo del folículo?
a) Verdadero **b) Falso**
- 18) Que uretra mide 2 a 3cms y pasa por la próstata. Sigue por la parte inferior y atraviesa el diafragma urogenital y se divide en 2.
a) U. prostática b) U. Membranosa c) U. Cavernosa d) U. Esponjosa
- 19) Por la localización del escroto y la contracción sus fibras musculares regulan la temperatura de los testículos.
a) Verdadero b) Falso
- 20) Se encuentra ubicado detrás y arriba del testículo. Tiene forma de alambre alargado en forma de gancho. Tiene 45cm de Long. Son pares. Blancos
A) Conductos Eferente b) Conducto Aferente c) Conducto eyaculador d) Epidídimo
- 21) Que órgano es el encargado de formar los espermatozoides?
a) Epidídimo b) Próstata c) Escroto **d) Testículos**

- 22) Que células encontramos en el hombre en la pubertad y vida adulta
a) Células de sertoli **b) Células de leyding**
- 23) Cual es el PH del semen?
a) 6,0 a 6,8 b) 7,0 a 7,5 **c) 7,2 a 7,7** d) 7,5 a 8
- 24) Posee un antibiótico llamado _____ que sirve para combatir la bacteria de la vagina.
a) Seminal b) Plasmina c) Nortoplasmina **d) Seminalplasmina**
- 25) La vista está constituida por la porción _____ : La vía óptica y los centros corticales de la visión.
a) Periférica b) Lateral **c) Central** d) Profunda
- 26) El encéfalo es el que se encarga de dar el equilibrio en todo el organismo?
a) Verdadero b) Falso
- 27) Cuantos puntos de nervios espinales tiene el cuerpo humano?
a) 12 b) 24 **c) 31** d) 34
- 28) La capa interna o retina: Es la sensible a la luz.
a) Verdadero b) Falso
- 29) Los ojos se conectan con el cerebro a través del nervio.
a) Óptico b) Ocular común c) Ocular externo
- 30) Cuando hay mucha luz se contrae los músculos circulares y aumenta el diámetro de la pupila?
a) Verdadero **b) Falso**
- 31) Que enfermedad ocular, con los años estos músculos van perdiendo elasticidad haciendo difícil enfocar los objetos.
a) Presbicia b) Miopía c) Astigmatismo d) Ceguera
- 32) Membrana protectora fina se pliega para cubrir la zona de la esclerótica visible?
a) Coroides b) Párpados c) Retina **d) Conjuntiva.**
- 33) Que parte del útero tiene 2cm de largo y 1,5cm de espesor?
a) Fondo b) **Cuello** c) Cuerpo
- 34) Que ligamento del ovario es el que se encarga de mantenerlos fijo a la pared pelviana.
a) Ligamento Propio b) Ligamento ancho **c) Ligamento suspensorio**
- 35) Quien cumple la función de servir como medio de intercambio de determinadas sustancias, como sistema de eliminación de productos residuales, para mantener el equilibrio iónico adecuado y como sistema amortiguador mecánico.
a) Líquido cefalorraquídeo. B) Medula espinal c) Medula Espinal

36) Que membrana se encarga de proteger al sistema nervioso central (encéfalo y médula espinal). Se encuentra cerca de las estructuras nerviosas. Tapiza las circunvoluciones del cerebro y se insinúa hasta el fondo de surcos y cisuras

- a) Duramadre **b) Piamadre** c) Aracnoides

37) El encéfalo se comunica con el cuerpo mediante la función _____: Es la que son llevadas sensaciones sensitivas del tronco, cuello y los cuatro miembros hacia el cerebro.

- a) Función Aferente** b) Función Eferente c) Función Central

38) El lóbulo parietal se encarga de: _____ y el lóbulo frontal es el encargado de _____.

- a) Visión - Motora b) Sensibilidad- Visión **c) sensibilidad - motora** d) Visión -Sensitiva.

39) Del peso total del cuerpo, el cerebro pesa solo el _____%, y el peso aproximado del mismo es _____ gr.

- a) 0.7-0.1% y 1200-1500gr b) 0.8- 1% y 1400- 1700gr **c) 0.8 - 2% y 1300- 1600gr**

40) El par craneal correspondiente a la glossofaríngeo es el _____

- a) VIII **b) IX** c) X d) XII