

1. Welche Aussage ist richtig?
  - a) Leydigzellen befinden sich in den Nebenhoden
  - b) Spermatozyten 2. Ordnung sind haploid
  - c) Spermien sind in den Nebenhoden bereits beweglich
  - d) Spermatozyten 1. Ordnung entwickeln aus den ....
  - e) Sertolizellen befinden sich außerhalb der tubulus seminiferis
2. Welche Aussage über die Schilddrüse ist richtig?
  - a) Die Schilddrüse wird nur wenig Durchblutet
  - b) Eine Schilddrüsenüberfunktion wirkt wie eine Bremse
  - c) Die Schilddrüse ist aus 3 Lappen und einer Brücke aufgebaut
  - d) Symptome einer Unterfunktion sind wenig Hunger und trotzdem Gewichtszunahme
3. Wie heißt die erste Blutung einer Frau?
  - a) Menopause
  - b) Menarche
  - c) Mentor
  - d) Menuett
  - e) Mentalität
4. Was ist im hormonellen Regelkreislauf ein Gegenspieler von TSH?
  - a) Somatotropin
  - b) TRH(Thyroid repressing Hormon)
  - c) Tyrosin
  - d) 4B-Testosteron
5. Wo wird TSH ausgeschüttet?
  - a) Hypothalamus
  - b) Hypophysenvorderlappen
  - c) Schilddrüse
  - d) Nebenniere
6. Wo wird Östrogen ausgeschüttet?
  - a) Nebenniere
  - b) Schilddrüse
  - c) Ovar
  - d) Hoden
  - e) Hypophysenvorderlappen
7. Welche Aussage über die Leber ist falsch?
  - a) Die Leber besteht aus 8 Segmenten
  - b) Die Leber kann anatomisch in 4 Lappen eingeteilt werden
  - c) Die V. portae führt der Leber sauerstoffarmes nährstoffreiches Blut zu
  - d) Irgendwas mit Disse-Raum und Gallensalzen
8. Welche Zuordnung stimmt?
  - a) FSH- Hypophysenvorderlappen

9. Welches Organ führt der V. Portae kein Blut zu?
- a) Colon transversum
  - b) Milz
  - c) Magen
  - d) Ovar
  - e) Colon sigmoidenum
10. Welche Phase des Menstruationszyklus gibt es nicht?
- a) Sekretionsphase
  - b) Ischämische Phase
  - c) Proliferationsphase
  - d) Paraphase
  - e) Desquamationsphase
11. Ein Diabetiker hat folgende Symptome:  
Polyurie, Übelkeit, usw. Was könnte der Grund sein?
- a) Verstopfter Insulinschlauch
  - b) Von Hersteller falsch dosiertes Insulin
  - c) Zu wenig gegessen
12. Was trifft am ehesten zu?
- a) Im Fundus findet sich oft Luft
  - b) Der Ösophagus hat kein endokrines System
13. Vererbung Diabetes Typ 1, Typ 2 und GDM, was ist falsch?
- a) Diabetes 2 wird autosomal-dominant vererbt
  - b) Diabetes 1 wird polygen vererbt
  - c) GDM und Diabetes 2 werden ähnlich vererbt
  - d) Diabetes 1 und 2 werden unterschiedlich vererbt
14. Was stimmt?
- a) G-Zellen sezernieren Gastrin
15. Was stimmt zum Pankreas?
- a) Täglich werden 200l Pankreassaft produziert
  - b) Sekretin regt die Ausschüttung von HCO<sub>3</sub>-reichem Pankreassaft an
  - c) Pepsinogene werden sezerniert
16. Was trifft auf den GI-Trakt zu?
- a) Gastrin wird von G-Zellen in den Magen abgegeben
  - b) Der Magen besitzt 2 Muskelschichten
  - c) Gastrin stimuliert die Säuresekretion im Magen
17. Was ist im Bezug auf den Pankreas am ehesten richtig?
- a) Die Ausführungsgänge von Leber und Pankreas münden im pars ascendens des Duodenum
  - b) Der Pankreas sekretiert Pepsinogene
  - c) Unter Einwirkung von Sekretin wird die HCO<sub>3</sub>- Konzentration im Pankreassaft erhöht

18. Was trifft auf eine entzündliche Darmerkrankung zu?
- a) Bei Colitis Ulcerosa sind v.a. ältere Menschen betroffen
  - b) Morbus Crohn ist eine transmurale Entzündung
19. Was gilt bei einer glomerulösen Nephritis?
- a) Nierenkapsel
  - b) Nierenbecken
  - c) Nierenkörperchen
  - d) Nierenpapille
20. Eine Leberzirrhose ist...
- a) geordnete Fibrose des Leberparenchyms
  - b) Hepatische Mangelperfusion
  - c) parenchymatöser Umbau des Leberparenchyms
  - d) Gallengangstau
  - e) Leberventhrombose
21. Welche Aussage stimmt?
- a) Colitis ulcerosa ist eine Krankheit alter Menschen
  - b) Colitis ulcerosa ist selbstlimitierend
  - c) Colitis ulcerosa ist infektiös
  - d) Morbus Crohn ist transmural
  - e) Morbus Crohn ist obligat präkanzerös
22. Was trifft auf Podozyten zu?
- a) Podozyten sind direkt an der Harn-Blut-Schranke beteiligt