

MŰTÉTI SZAKASSZISZTENS

1. Ismertesse a csontok jellemzőit-alak, makroszkópos szerkezet, a csontok növekedése, a csontok összeköttetései-szerint!
2. Sorolja fel az ízületek alkotó részeit, ismertesse az ízületek fajtáit. Jellemezze a csípő- és vállízület!
3. Ismertesse a felső végtag csontjait, azok jellemzőit és részletezze az ízületeit- könyök, csukló-!
4. Ismertesse az alsó végtag csontjait, azok jellemzőit és ízületeit- térd, boka-!
5. Sorolja fel a koponya csontjait, összeköttetéseit! Ismertesse a gerinc jellemzőit - csigolyák, összeköttetések, szakaszok, görbületei-!
6. Ismertesse az izmokat szerkezeti felépítését, határozza meg eredés, tapadás fogalmát, csoportosítsa alakjuk szerint és mondjon példákat!
7. Ismertesse az emésztőrendszer felső és középső szakaszát- részei, fali szerkezet, működés!
8. Ismertesse az emésztőrendszer alsó szakaszát - részei, fali szerkezet, működés-!
9. Ismertesse a máj elhelyezkedését, jellemzőit és a májkapu képleteit!
10. Ismertesse a pancreas elhelyezkedését, részeit és működését!
11. Ismertesse a hasfal szerkezetét, a peritoneumot és cseplesz jelentőségét.
12. Ismertesse a vesék makroszkópos és mikroszkópos szerkezetét!
12. Ismertesse a vizeletelvezető rendszer részei és fali szerkezeti jellemzőit!
14. Sorolja fel a férfi és női külső és belső nemi szerveket és azok jellemzőit- elhelyezkedés, szerkezete, szalagok!
15. Ismertesse az ér fali szerkezetét, jellemezze a különböző értípusokat!
16. Ismertesse a szív elhelyezkedését, szív részeit és a szívfal szerkezetét a billentyűket és a működésüket!
17. Ismertesse a felső légutak felépítését, az orr és a gége porcait!
18. Ismertesse az alsó légutak felépítését, a légcső és a hörgők és a tüdők elhelyezkedését, felépítését és vérellátását!
19. Ismertesse a pajzsmirigy, mellékvese és a hasnyálmirigy felépítését és hormonjait és hatását!
20. Ismertesse a központi és perifériás idegrendszer részeit, az agyhártyákat és a liquor keringést!

ANESZT.

1. Ismertesse a csontok jellemzőit-alak, makroszkópos szerkezet, a csontok növekedése, a csontok összeköttetései-szerint!
2. Sorolja fel az ízületek alkotó részeit, ismertesse az ízületek fajtáit. Jellemezze a csípő- és vállízület!
3. Ismertesse a felső és alsó végtag csontjait, azok jellemzőit.
4. Sorolja fel a koponya csontjait, összeköttetéseit! Ismertesse a gerinc jellemzőit - csigolyák, összeköttetések, szakaszok, görbületei-!
5. Ismertesse az izmokat szerkezeti felépítését és az izomműködés élettanát!
6. Ismertesse a vér alkotóelemeit, a véralvadás élettanát és a vérplazma összetételét!
7. Ismertesse az emésztőrendszer felső és középső szakaszát és működését!

8. Ismertesse az emésztőrendszer alsó szakaszát és az emésztés folyamatát!
9. Ismertesse a máj anatómiáját és működését- feladatai, bilirubin anyagcsere-!
10. Ismertesse a pancreas elhelyezkedését, részeit és működését valamint a szénhidrátanyagcsere lényegét!
11. Ismertesse a homeosztázis összetevőit-izovolemia, izohidria, izoosmosis, izothermia, izoionia-!
12. Ismertesse a vesék makroszkópos és mikroszkópos szerkezetét a vizeletkiválasztás mechanizmusát!
12. Ismertesse a vizeletelvezető rendszer részei és fal szerkezeti jellemzőit!
14. Sorolja fel a férfi és női külső és belső nemi szerveket és azok jellemzőit, a férfi és női húgycső közötti különbségeket!
15. Ismertesse az ér fal szerkezetét, jellemezze a különböző értípusokat és vérnyomás szabályozását!
16. Ismertesse röviden a szív elhelyezkedését, szív részeit és a szívfal szerkezetét a billentyűket a szív működését-extra-és intracardialis szabályozás- EKG jellemzése!
17. Ismertesse a felső légutak felépítését és működését- szűrés, párasítás, hangadás hangrés!
18. Ismertesse az alsó légutak felépítését, a légcső és a hörgők és a tüdők elhelyezkedését, felépítését, a légzés mechanikáját és a légzés élettani szabályozását!
19. Ismertesse a pajzsmirigy, mellékvese és a hasnyálmirigy felépítését és hormonjait és hatását!
20. Ismertesse a központi és perifériás idegrendszer részeit, a reflexív részeit, és a vegetatív idegrendszer működését- szimpatikus és paraszimpatikus hatás-!