

## **Okruh otázek – Kardiovaskulární systém**

1. Celkový popis srdce, zevní tvar, syntopie
2. Pravá síň
3. Pravá komora
4. Levá síň
5. Levá komora
6. Stavba srdce, skelet srdeční
7. Srdeční chlopně
8. Převodní systém srdeční
9. Inervace srdce
10. Věňčité tepny
11. Žíly srdeční
12. Aorta, části a průběh
13. Arcus aortae, průběh a základní větve
14. Aorta thoracica, průběh a základní větve
15. A. carotis ext., ventrální větve
16. A. carotis ext., terminální větve
17. A. carotis ext., mediální a dorzální větve
18. A. subclavia, průběh a základní větve
19. A. axillaris, průběh a základní větve
20. A. brachialis, průběh a základní větve
21. Hlavní tepny předloktí a ruky, jejich průběh a oblast zásobení
22. Aorta abdominalis, průběh a základní větve
23. Truncus coeliacus, hlavní větve, jejich průběh a oblast zásobení
24. A. mesenterica sup., hlavní větve a oblast zásobení
25. A. mesenterica inf., hlavní větve a oblast zásobení
26. A. iliaca communis, a. iliaca int., průběh a základní větve a oblast zásobení
27. A. iliaca ext., a. femoralis, průběh, základní větve a oblast zásobení
28. A. poplitea, a. tibialis anterior et posterior, průběh a oblast zásobení
29. Hlavní tepny nohy, jejich průběh a oblast zásobení
30. V. cava superior, průběh a její hlavní přítoky
31. V. jugularis int. průběh a její hlavní přítoky
32. Vv. cerebri, sinus durae matris
33. V. subclavia, průběh a její hlavní přítoky
34. Hluboké žíly horní končetiny, průběh a jejích hlavní přítoky
35. Povrchové žíly horní končetiny, průběh a jejích hlavní přítoky
36. V. cava inf., průběh a její hlavní přítoky
37. Hluboké žíly dolní končetiny, průběh a jejích hlavní přítoky
38. Povrchové žíly dolní končetiny, průběh a jejích hlavní přítoky
39. Fetální oběh
40. Slezina: stavba, vaskularizace, uložení, vztahy k okolním orgánům
41. V. portae, portální oběh a jeho význam
42. Kavokavální anastomózy
43. Portokavální anastomózy