

## ZKOUŠKOVÉ OTÁZKY RADIODIAGNOSTIKA

1. Principy vzniku a použití rentgenového záření
2. Kontrastní látky v radiodiagnostice (RTG, CT, MR, USG)
3. Principy a indikace skiaskopie a skiografie
4. Principy a indikace ultrasonografie
5. Principy a indikace výpočetní tomografie
6. Principy a indikace magnetická rezonance
7. Principy a indikace angiografie, vaskulární a nevasculární intervenční radiologie
8. Radiodiagnostické vyšetřovací metody mozku
9. Radiodiagnostické vyšetřovací metody míchy a páteře
10. Radiodiagnostické vyšetřovací metody hlavy a krku
11. Radiodiagnostické vyšetřovací metody plic
12. Radiodiagnostické vyšetřovací metody srdce a cév
13. Radiodiagnostické vyšetřovací metody jícnu, žaludku a duodena
14. Radiodiagnostické vyšetřovací metody tenkého a tlustého střeva
15. Radiodiagnostické vyšetřovací metody jater, žlučových cest, pankreatu a sleziny
16. Radiodiagnostické vyšetřovací metody ledvin, močových cest, močového měchýře a prostaty
17. Radiodiagnostické vyšetřovací metody v gynekologii, porodnictví a mamologii
18. Radiodiagnostické vyšetřovací metody kostí a kloubů
19. RDG obraz cévních onemocnění mozku včetně cévních mozkových příhod
20. RDG obraz nádorů a zánětů mozku
21. RDG obraz kraniocerebrálních poranění
22. RDG obraz nádorů a zánětů míchy a páteře
23. RDG obraz poranění a degenerativních onemocnění míchy a páteře
24. RDG obraz onemocnění kosti spánkové a vedlejších nosních dutin
25. RDG obraz orofaciálních nádorů
26. RDG obraz zánětů plic a atelektázy
27. RDG obraz nádorů plic
28. RDG obraz onemocnění plicního intersticia a pleury
29. RDG obraz cévních onemocnění plic a plicního oběhu
30. RDG obraz onemocnění srdce a věnčitých tepen
31. RDG obraz onemocnění aorty a periferních tepen
32. RDG obraz onemocnění žilního systému
33. RDG obraz náhlých břišních příhod
34. RDG obraz onemocnění jícnu, žaludku a duodena
35. RDG obraz onemocnění tenkého a tlustého střeva
36. RDG obraz onemocnění jater
37. RDG obraz onemocnění žlučových cest
38. RDG obraz onemocnění pankreatu a sleziny
39. RDG obraz onemocnění nadledvin a retroperitonea
40. RDG obraz onemocnění ledvin a vývodných cest močových
41. RDG obraz onemocnění močového měchýře a prostaty
42. RDG obraz onemocnění v gynekologii
43. RDG obraz onemocnění mléčné žlázy
44. RDG obraz obecných příznaků onemocnění kostí
45. RDG obraz poranění kostí a kloubů
46. RDG obraz metabolických, endokrinních a toxických onemocnění kostí
47. RDG obraz degenerativních onemocnění kloubů a aseptických nekróz
48. RDG obraz poruch vývoje kostí a kloubů
49. RDG obraz zánětlivých onemocnění kostí a kloubů
50. RDG obraz nádorů a nádorům podobných afekcí kostí a kloubů