

## Radiológia tételsor

### Technikai – fizikai alapok

1. Képképzés röntgensugárral
2. Analóg és digitális képképzés, képfeldolgozás
3. Képképzés ultrahanggal
4. CT-képképzés
5. MR-képképzés
6. Képképzés nukleáris medicina
7. Invazív diagnosztikai eljárások
8. Vaszkuláris intervenciók
9. Onkológiai és nem-vascularis intervenciók
10. Kontrasztanyagok a radiológiában
11. Kontrasztanyag szövődmények

### Részletes radiológia

12. Agyi vascularis eltérések
13. Intracraniális vérzések és traumás eltérések
14. Intracraniális tumorok radiológiai vizsgáló módszerei
15. A gerincbetegségek képképzés diagnosztikája.
16. Fej-nyaki képképzés diagnosztika
17. A tüdő diffúz és körülírt eltéréseinek diagnosztikája
18. Acut mellkasi betegségek radiológiai diagnosztikája
19. A mediastinum és rekesz radiológiai diagnosztikája
20. A szív képképzés diagnosztikája
21. A nagyerek képképzés diagnosztikája
22. A perifériás erek képképzés diagnosztikája
23. Acut vaszkuláris kórképek radiológiai diagnosztikája
24. Az emlődiagnosztika képképzés eljárási
25. A nyelőcső és gyomor radiológiai diagnosztikája
26. Vékonybél és colo-rectalis radiológiai diagnosztika
27. A máj és eperendszer radiológiai vizsgálata
28. A lép, a retroperitoneum és a hasnyálmirigy radiológiai diagnosztikája

29. Mellékvese, vese és húgyutak radiológiai diagnosztikája
30. Akut hasi kórképek radiológiai vizsgálata
31. Kismencedei szervek radiológiája
32. Degeneratív, trophicus és metabolikus, hormonális mozgásszervi betegségek
33. Gyulladásos mozgásszervi betegségek diagnosztikája
34. Traumás mozgásszervi eltérések radiológiája
35. Mozgásszervi daganatok diagnosztikája
36. Kontrasztanyagok
37. A sugárbiológia, sugár-higiene és sugárvédelem
38. Külső sugárterápiás eljárások
39. Belső sugárterápiás eljárások
40. Prenatális és postnatalis radiológiai diagnosztika
41. Gyermekkorai gastrointestinális, hasi és kismencedei diagnosztika
42. Gyermekkorai mozgásszervi és urogenitális diagnosztika