

RADIOGRÁFIA MESTERKÉPZÉSI SZAK  
felvételi elbeszélgetés

1. Modern CT készülékek és módszerek
2. CT vizsgálati protokollok
3. MR mérési metodikák és alkalmazásuk
4. Képfeldolgozás
5. Digitális radiológia
6. Képkommunikáció, radiológiai IT
7. A modern sugárterápia szerepe a daganatok komplex ellátásában
8. A sugárterápia eszközei- külső sugárforrások
9. A sugárterápia eszközei- közelterápia
10. A sugárterápia előkészítése (fektető rendszerek, tervezési CT, adatátviteli rendszerek, adatrögzítés)
11. Kontúrozási folyamatok (GTV-CTV-PTV koncepciók, rizikószervek, az AI helye és szerepe a kontúrozásban, AI rendszerek)
12. Stereotaxia-intracranialis felhasználás (eszközrendszer, sugárbiológiai alapok, kezelő eszközök)
13. Stereotaxia- extracranialis felhasználás (eszközrendszer, sugárbiológiai alapok, kezelő eszközök)
14. Képpalkotás eszközei a modern sugárterápiában- ART (adaptív radiotherapy)

2021. 12. 16.