

SMC

Spitalul Municipal Câmpina

STR. SG.MAJ. EROU GRIGORE NICOLAE, NR.4

TEL./ FAX : 0244.337.351 / 0244.334.124

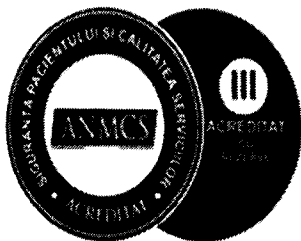
Email: secretariat@spitalcampina.ro

Web: www.spitalcampina.ro

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PENTRU CONCURSUL DE ASISTENT RADIOLOGIE

TEMATICA :

- 1.Interactiunea razelor x cu materia: interactiuni direct ionizante ,interactiuni indirect ionizante
- 2.Tubul radiogen si anexe sale
- 3.Radiografia : formarea imaginii radiografice, instalatia de radiografie,radiografia digitala,modul de utilizare a imaginii generale
- 4.Notiuni generale de radioprotectie
- 5.Pregatirea bolnavului pentru urmatoarele investigatii radiologice:
 - examenul radiologic al esofagului ,stomacului, intestinului subtire
 - urografia
 - irigografia
 - pregatirea pacientului pentru examenul CT cu substanta de contrast
- 6.Substante de contrast folosite in radiodiagnostic si imagistica medicala,indicatii ,contraindicatii
- 7.Masuri de radioprotectie
- 8.Examenul radiografic al aparatului respirator :notiuni de anatomie radiologica,tehnici de explorare radiologica
- 9.Examenul radiografic al aparatului reno-urinar: notiuni de anatomie radiologica ,tehnici de explorare radiologica conventionala
- 10.Examenul radiografic al neurocraniului si viscerocraniului notiuni de anatomie radiologica, tehnici si incidente de explorare radiologica conventionala
- 11.Examenul radiografic al coloanei vertebrale :notiuni de anatomie , tehnici de explorare radiologica conventionala
- 12.Examenul radiografic al centurii scapulare si al membrului superior , notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica
- 13.Examenul radiografic al centurii pelviene ai al membrului inferior :notiuni de anatomie radiologica ,tehnici de explorare radiologica conventionala
- 14.Pozitionarea pacientilor pentru diverse examinari CT



SMC

Spitalul Municipal Câmpina

STR. SG.MAJ. EROU GRIGORE NICOLAE, NR.4

TEL./ FAX : 0244.337.351 / 0244.334.124

Email: secretariat@spitalcampina.ro

Web: www.spitalcampina.ro

BIBLIOGRAFIE:

1. **Mihai Lungeanu - Manual de tehnica radiologica –Ed.medicala 1988**
2. **Ana Magdalena Bratu, Constantin Zaharia - Radioimagnostică medicală, radiofizică și tehnică - Editura Universitară “ Carol Davila” – București 2016;**
3. **Ordinul nr.1101/30.09.2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare;
4. **Ordinul M.S.nr.1226/2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale;
5. **Ordinul M.S.nr.1761/2021** pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia;
6. **Ordinul nr.293/30.08.2004** pentru modificarea și completarea Normelor de Securitate radiologică în practica de radioterapie, aprobat prin Ordinul Președintelui CNCAN nr.94/14.04.2004 și publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I nr.332/14.06.2004.
7. **Fișa postului pentru asistentul medical de radiologie**