



respiră sănătate

SPITALUL DE PNEUMOFIZIOLOGIE BOTOȘANI

Operator de date cu caracter personal nr. 35960 CUI: 14835931

Str. Trandafirilor nr. 24, Telefon:0231-584024, 584118, 584082, Fax:0231-584024

e-mail: [office@pneumobt.ro](mailto:office@pneumobt.ro), [www.pneumobt.ro](http://www.pneumobt.ro)

## Bibliografia

### Concurs asistent medical debutant PL-periodă determinată

1. **Ordinul nr. 1.761/2021** pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfectie 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.
2. **Ordinul nr. 1101/2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.
3. **Ordinul 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.
4. **Legea drepturilor pacientului nr. 46/2003.**
5. **Ordonanța de urgență nr. 144/2008** privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical, precum și organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România.
6. **Legea nr. 111/1996** privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare.
7. **Ordinul nr. 285/2002** pentru aprobarea Normelor privind radioprotecția persoanelor în cazul expunerilor medicale la radiații ionizante.
8. **Manual de tehnică radiologică Dr. M. Lungeanu, 1988.**
9. **Ordinul nr. 1142/2013** privind aprobarea procedurilor de practică pentru asistenți medicali generaliști.
10. **Urgențe medico-chirurgicale -Lucreția Titirca- Ed. Viața Medicală.**

## Tematica

1. Radiația X: natura radiațiilor X, formarea radiațiilor X, intensificarea fasciculului de radiații, penetranță;
2. Interacțiunea radiațiilor X cu materia: interacțiuni direct ionizante, interacțiuni indirect ionizante, modul elementar de acțiune al radiațiilor X; Tubul radiogen și anexele sale;
3. Radiografia: formarea imaginii radiografice, instalația de radiografie, casete și ecrane întăritoare, filmul radiografic, dezvoltarea, calitatea filmului radiografic, factor de calitate în aprecierea imaginii radiografice;
4. Contrastul artificial: substanțe de contrast utilizate în radiologia convențională, tomografia computerizată. Reacții adverse apărute de administrarea de substanță de contrast iodată. Metode de prevenire și combatere a incidentelor și accidentelor post-administrare a substanțelor de contrast. Rolul asistenței în administrarea substanței de contrast intravenoase. Tomografia computerizată: principiul metodei de achiziție, reconstrucție, parametri tehnici utilizați în CT. Pregătirea pacientului pentru examinarea CT;
5. Generalitati privind tehnica radiologica in exploatarea sistemului osos, pozitionarea subiectului,protectia contra iradierii.
6. Radiografia toracelui, incidente , pozitionare.
7. Examenul radiologic al centurii scapulare si a membrilor superioare.
8. Examenul radiologic al bazinului, incidente, pozitionare.
9. Radiografia articulatiei genunchiului, incidente,pozitionare.
10. Radiografia articulatiei gleznei, incidente,pozitionare
11. Radiografia piciorului.
12. Radiografia craniului,incidente,pozitionari.
13. Noțiuni de radioprotecție și securitate radiologică în practicile de radiologie;
- 14.Tehnici de evaluare si ingrijiri corespunzatoare nevoilor fundamentale ;
15. Administrarea medicamentelor;
- 16.Punctii venoase;

- 17.Pregatirea bolnavilor pentru explorari radiologice;
- 18.Urgente medico-chirurgicale;
- 19.Reguli generale de practica de efectuarea dezinfectiei si de utilizarea a biocidelor.
- 20.Drepturile si obligatiile pacientilor,norme de aplicare ;
- 21.Exercitarea profesiei de asistent medical generalist- dispozitii generale;
- 22.Etica si deontologia in exercitarea profesiei de asistent medical generalist;
- 23.Atributiile asistentei medicale in Supravegherea, prevenirea si limitarea infectiilor asociate asistentei medicale;
- 24.Norme tehnice privind gestionarea deseurilor periculoase provenite din activitatea medicala;
- 25.Obtinerea acordului informat / consimtamantul informat al pacientului privind interventia medicala;
- 26.Cunostinte operare PC.
27. Atribuțiile specifice asistentului medical de radiologie.