SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA ARAD
ROMÂNIA - 310037 - ARAD - STR. ANDRÉNYI KÁROLY. NR.2-4
TEL.: (+)0040 357 407 200; (+)0040 257 220 000; FAX: (+)0040 357 407 211

ANMCS
unitate aflată în PROCES DE ACREDITARE

APROBAT,
MANAGER
EC.IONESCU FLORINA

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ARAD

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE
ASISTENȚI MEDICALI RADIOLOGIE

I.NOTIUNI DE RADIOFIZICA

1.Formarea radiatiilor X
2.Natura radiatiilor X
3.Proprietatile razelor X utilizate in radiodiagnostic

II.FORMAREA IMAGINII RADIOLOGICE

1.Legile fizice ale formarii imaginii
2.Filmul radiografic
3.Developare
4.Calitatea filmului radiografic
5.Factori de calitate in aprecierea imaginii radiografice
6.Ecranul intaritor

III.APARATUL DE RADIOLOGIE CONVENTIONALA

1.Componenta aparatului de radiologie

IV.SUBSTANTELE DE CONTRAST

1.Generalitati
2.Substantele de contrast utilizate in radiologia conventionala
3.Substantele de contrast utilizate in tomografia computerizata(CT)
4.Rolul asistentei in administrarea substantelor de contrast intravenoase

V.EXAMENE RADIOLOGICE

1.Examenul radiologic al aparatului respirator
2.Examenul radiologic al aparatului digestiv
3.Examenul radiologic al aparatului urinar
4.Examenul radiologic al aparatului genital feminin
5.Examenul radiologic al craniului visceral

6.Examenul radiologic al coloanei vertebrale
7.Examenul radiologic al centurii scapulare si al membrului superior
8.Examenul radiologic al centurii pelviene si al membrului inferior

BIBLIOGRAFIE

-A.M.Bratu, C.Zaharia **– Radioimagistica medicala–Radiofizica si tehnica** – Editura Universitara "Carol Davila" , 2016
-Lungeanu Mihai – **Manual de tehnica radiologica** – Editura Medicala , 1988
-**Legea nr.111/1996** privind desfasurarea in siguranta, reglementarea, autorizarea si controlul activitatilor nucleare, republicata, Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr.552/27.06.2006 cu modificarile si completarile ulterioare
-**Ordinul ministrului sanatatii publice si al presedintelui CNCAN nr.285/79/2002** pentru aprobarea Normelor privind radioprotectia persoanelor in cazul expunerilor medicale la radiatii ionizante, publicat in MO al Romaniei, partea I, nr.446/25.06.2002, cu modificarile si completarile ulterioare
-Legea nr.46/2003 privind drepturile pacientului, publicata in MO al Romaniei, partea I,nr.51/29.01.2003, cu modificarile si completarile ulterioare
-**Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr.144/28.10.2008** privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizarea si functionarea OAMGMAM din Romania, publicata in MO al Romaniei, partea I,nr.785 din 24.11.2008, aprobata prin Legea 53/2014, cu modificarile si completarile ulterioare
-**Codul de etica si deontologie al asistentului medical** generalist, al moasei si al asistentului medical din Romania, adoptat prin Hotararea Adunarii generale nationale a OAMGMAM din Romania nr.2/9 iulie 2009 publicata in MO al Romaniei, partea I, nr.560 din 12.08.2009
-**Ordinul ministrului sanatatii nr.1226/3 dec.2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale si a Metodologie de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitati medicale, publicat in MO al Romaniei, partea I, nr.855 din 18.dec.2012
-**Ordinul nr.1761 din 3 septembrie 2021** pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea , dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private, evaluarea eficacitatii procedurilor de curatenie si dezinfectie effectuate in cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mainilor in functie de nivelul de risc,

precum si metodele de evaluare a derularii procesului de sterilizare si controlului eficientei acestuia

-**Anexa 1** – Norme Tehnice din 3 septembrie 2021 privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private

-**Anexa 4** – Proceduri din 3 septembrie 2021 recomandate pentru dezinfectia mainilor, in functie de nivelul de risc

-**Ordinul ministrului sanatatii nr.1101/30.09.2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere,prevenire si limitare a infectiilor associate asistentei medicale in unitatile sanitare

-**Ordinul ministrului sanatatii nr.1410/12.12.2016** privind aplicarea Normelor de aplicare a Legii drepturilor pacientului nr.46/2003, publicat in MO al Romaniei nr.1009/15.12.2016.

Medic șef,

Dr. Amza Oana Lucia

Dr. FRUJA IOANA MARIA medic primar radiologie imagistică cod 12[illegible]

Asistent șef,

As.pr. Dima Angelia