



Operator de date cu caracter personal, nr. 21082  
B-dul Aviatorilor nr. 34-38, Sector 1, București,  
Cod postal 011863, CF(CUI) 4505367,  
Cod unitate: 7005  
Tel. 021/317.20.41 / Fax 021/317.06.07  
e-mail: contact@narhon.ro



## INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I. PARHON"

cu sediul în București, b-dul Aviatorilor nr. 34-38, sector 1

Scoate la concurs urmatoarele posturi vacante, pe perioada nedeterminata - personal contractual, in conformitate cu prevederile H.G. 286/2011, cu modificarile si completarile ulterioare:

- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **S** – Sectia clinica de endocrinologie V “Infertilitate si patologie gonadica”
- 1(un) post **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Sectia clinica de endocrinologie I “Gusa endemica si complicatiile ei”
- 1(un) post **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Sectia clinica de endocrinologie VI “Patologie hipofizara si neuroendocrina”
- 1(un) post **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Sectia clinica de endocrinologie VII “Endocrinologie pediatria”
- 1(un) post **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Sectia Chirurgie Endocrina
- 3(trei) posturi **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Sectia Anestezie Terapie Intensiva
- 1(un) post **asistent medical principal generalist**, nivel studii **PL** – Bloc operator
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Sectia clinica de endocrinologie VII “Endocrinologie pediatria”
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Sectia Chirurgie Endocrina
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Sectia Anestezie Terapie Intensiva
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Bloc operator
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Compartimentul Terapie Izotopica
- 1(un) post **asistent medical laborator**, nivel studii **PL** – Laboratorul anatomie patologica
- 1(un) post **asistent medical laborator**, nivel studii **PL** – Laboratorul de medicina nucleara
- 1(un) post **asistent medical generalist**, nivel studii **PL** – Cabinet endocrinologie - Ambulatoriu integrat

- 1(un) post **asistent medical debutant radiologie**, nivel studii **PL** – Laboratorul Radiologie si imagistica medicala-CT, mamografie
- 1(un) post **infirmiera**, nivel studii **G** – Sectia Chirurgie Endocrina
- 1(un) post **infirmiera**, nivel studii **G** – Compartimentul Terapie Izotopica
- 1(un) post **infirmiera debutanta**, nivel studii **G** – Sectia clinica de endocrinologie II “Patologia tiroidei de corelatie”
- 1(un) post **infirmiera debutanta**, nivel studii **G** – Sectia clinica de endocrinologie VI “Patologie hipofizara si neuroendocrina”
- 1(un) post **infirmiera debutanta**, nivel studii **G** – Sectia clinica de endocrinologie VII “Endocrinologie pediatria”
- 1(un) post **ingrijitoare**, nivel studii **G** – Unitatea Transfuzii Sanguine
- 1(un) post **brancardier**, nivel studii **G** – pe institut
- 1(un) post **referent de specialitate II**, nivel studii **S** – Serviciul RUNOS
- 1(un) post **muncitor calificat IV - electrician**, nivel studii **G** – Compartimentul muncitori
- 2(doua) posturi **muncitor calificat IV - fochist**, nivel studii **G** – Centrala termica
- 1(un) post **magaziner**, nivel studii **M** – Compartimentul aprovizionare, transport
- 2(doua) posturi **garderobier**, nivel studii **G** – Garderoba
- 1(un) post **ingrijitor**, nivel studii **G** – Compartimentul curatenie (curte – anexe)
- 1(un) post **spalatoreasa**, nivel studii **G** – Compartimentul spalatorie

#### **Acte necesare in vederea participarii la concurs:**

- cerere de inscriere la concurs in care se va mentiona postul si locul de munca pentru care se candideaza; (Anexa nr. 1)
- copia actului de identitate;
- copie certificate de nastere, de casatorie;
- copie acte studii si alte acte care atesta efectuarea unor specializari (cursuri);
- copia carnetului de munca sau, dupa caz, o adeverinta care sa ateste vechimea in munca si dupa caz in specialitate;
- cazierul judiciar sau o declaratie pe propria raspundere ca nu are antecedente penale care sa-l faca incompatibil cu functia pentru care candideaza (Anexa nr. 2)
- adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare;
- curriculum vitae;
- copie de pe certificatul de membru OAMGMAMR avizat si valabil la data concursului, dupa caz;
- copie de pe asigurarea de malpraxis, dupa caz.

Candidatul declarat admis la selectia dosarelor, care a depus la inscriere o declaratie pe proprie raspundere ca nu are antecedente penale, are obligatia de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai tarziu pana la data desfasurarii primei probe a concursului.

### **Conditii de participare la concurs:**

- are cetatenie romana, cetatenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor apartinand Spatiului Economic European si domiciliul în Romania;
- cunoaste limba romana, scris si vorbit;
- are varsta minima reglementata de prevederile legale;
- are capacitate deplina de exercitiu;
- are o stare de sanatate corespunzatoare postului pentru care candideaza, atestata pe baza adeverintei medicale eliberata de medicul de familie sau de unități sanitare abilitate;
- indeplineste conditiile de studii si, după caz, de vechime sau alte conditii specific potrivit cerintelor postului scos la concurs;
- nu a fost condamnat definitiv pentru savarsirea unei infractiuni contra umanitatii, contra statului ori contra autoritatii, de serviciu sau în legatura cu serviciul, care împiedica infaptuirea justitiei, de fals ori a unor fapte de coruptie sau a unei infractiuni savarsite cu intentie, care ar face-o incompatibila cu exercitarea functiei, cu exceptia situatiei in care a intervenit reabilitarea.

### **Conditii pentru ocuparea posturilor vacante, conform Ordinului M.S. nr. 1470/2011 cu modificarile si completarile ulterioare:**

#### **1. Asistent medical generalist -nivel studii S**

- diplomă de licență
- vechime în specialitate minim 6 luni;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **2. Asistent medical principal generalist -nivel studii PL**

- diploma scoala sanitara postliceala;
- grad profesional: asistent medical principal;
- vechime în specialitate minim 5 ani;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **3. Asistent medical generalist -nivel studii PL**

- diploma scoala sanitara postliceala;
- vechime în specialitate minim 6 luni;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **4. Asistent medical laborator (anatomie patologica) -nivel studii PL**

- diploma scoala sanitara postliceala;
- vechime în specialitate minim 6 luni;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **5. Asistent medical laborator (medicina nucleara) -nivel studii PL**

- diploma scoala sanitara postliceala;
- vechime în specialitate minim 6 luni;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **6. Asistent medical debutant radiologie - nivel studii PL**

- diploma scoala sanitara postliceala;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **7. Infirmiera – nivel studii G**

- studii generale;
- vechime in activitate minim 6 luni;
- curs de infirmiere;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **8. Infirmiera debutanta – nivel studii G**

- studii generale;
- curs de infirmiere;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **9. Ingrijitoare – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **10. Brancardier – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **11. Referent de specialitate II (serviciul RUNOS) - nivel studii S**

- diploma de licenta;
- vechime in specialitate minim 3 ani si 6 luni;
- cursuri in domeniul resurselor umane;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **12. Magazinier – nivel studii M**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **13. Garderobier – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **14. Ingrijitor (curatenie curte, anexe) – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **15. Spalatoreasa – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

#### **16. Muncitor calificat IV – fochist – nivel studii G**

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

## 17. Muncitor calificat IV – electrician – nivel studii G

- studii generale;
- concurs pentru ocuparea postului.

Concursul se va desfasura la sediul unitatii în B-dul Aviatorilor nr. 34-38, conform calendarului urmator:

- depunerea dosarelor de concurs 27.08.2021 – 09.09.2021 ora 14.00
- **selectia dosarelor - 10.09.2021**
- afisare rezultate selectie dosare – 13.09.2021
- contestatii la rezultatele selectiei dosarelor – 14.09.2021
- raspuns la contestatiile depuse pentru selectia dosarelor si afisarea rezultatelor – 15.09.2021
- **proba scrisa – 16.09.2021** ora 13.00 la sediul unitatii în B-dul Aviatorilor nr. 34-38,
- afisarea rezultatelor obtinute la proba scrisa – 17.09.2021
- contestatii la rezultatele probei scrise – 20.09.2021
- raspuns la contestatiile depuse pentru proba scrisa si afisarea rezultatelor – 21.09.2021
- **proba practica – 22.09.2021**
- afisarea rezultatelor obtinute la proba practica – 22.09.2021
- contestatii la rezultatele probei practica – 23.09.2021
- raspuns la contestatiile depuse pentru proba practica si afisarea rezultatelor – 24.09.2021
- **interviu – 27.09.2021**
- afisarea rezultatelor obtinute la proba interviu – 27.09.2021
- contestatii la rezultatele probei interviu – 28.09.2021
- raspuns la contestatiile depuse pentru proba interviu si afisarea rezultatelor – 29.09.2021
- rezultate finale/ cumulate probe – 30.09.2021

**Pentru fiecare proba a concursului, punctajul este de maxim 100 de puncta. Pentru a fi declarati admisi, candidatii trebuie sa obtina la fiecare proba minimum 50 puncte (functiile de executie) si minimum 70 puncte (functiile de conducere).**

**Promovarea probei scrise este obligatorie pentru sustinerea celorlalte probe.**

## TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE

### 1. Asistenti medicali generalisti

- **GHID DE NURSING cu TEHNICI E EVALUARE SI INGRIJIRI CORESPUNZATOARE NEVOILOR FUNDAMENTALE;** Coordonator lucrare Lucretia Titirca, Editura Cartea Medicala;

1. Nevoia de a respira si a avea o buna circulatie – pg 77 - pg 105;
2. Nevoia de a bea si a manca – pg 107 - pg 114;
3. Nevoia de a elimina – pg 136 - pg 184;
4. Nevoia de a se misca si a avea o buna postura – pg 185 - pg 220;
5. Nevoia de a dormi si a se odihni – pg 224 - pg 235;
6. Nevoia de a se imbraca si dezbraca – pg 236 - pg 241;
7. Nevoia de a mentine temperatura corpului in limite normale – pg 241 - pg 248;
8. Nevoia de a fi curat, ingrijit, de a proteja tegumentele si mucoasele – pg 252 - pg 270;
9. Nevoia de a evita pericolele – pg 276 - pg 305;
10. Nevoia de a comunica – pg 315 - pg 323;
11. Nevoia de a actiona conform propriilor convingeri si valori, de a practica religia – pg 325 - pg 330;
12. Nevoia de a fi preocupat in vederea realizarii – pg 332 - pg 339;
13. Nevoia de a se recrea – pg 341 - pg 346;
14. Nevoia de invata cum sa-ti pastrezi sanatatea – pg 346 - pg 351.

- **URGENTELE MEDICO-CHIRURGICALE SINTEZE** Lucretia Titirca Editura Medicala; 2007

1. Urgentele aparatului respirator – pg 17 - pg 34;
2. Urgentele aparatului cardiovascular – pg 36 - pg 82;
3. Urgentele abdominale – pg 85 - pg 102;
4. Urgentele renale si urologie – pg 104 - pg 118;
5. Urgentele neurologice – pg 120 - pg 134;
6. Urgentele in pediatrie – pg 167 - pg 189;
7. Socul – pg 262 - pg 272.

- **INGRIJIRI SPECIALE ACORDATE PACIENTILOR DE CATRE ASISTENTI MEDICALI** manual pentru colegiile si scolile postliceale sanitare sub redactia Lucretia Titirca, Editura Viata Medicala Romanesca;

1. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului respirator – pg 34 - pg 46;
2. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului cardiovascular – pg 49 - pg 65;
3. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului digestive – pg 69 - pg 94;
4. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului renal – pg 96 - pg 116;
5. Ingrijirea pacientului cu afectiuni neurologice – pg 299 - pg 327;
6. Ingrijirea pacientilor cu afectiuni endocrine – pg 353 - pg 392;
7. Ingrijirea pacientului cu afectiuni hematologice – pg 394 - pg 400;
8. Ingrijirea pacientului cu boli metabolice si de nutritie – pg 403 - pg 413.

- **EXPLORARI FUNCTIONALE SI INGRIJIRI SPECIALE ACORDATE BOLNAVULUI** , Lucretia Titirca, Editura Viata Medicala Romanesca;

1. Pregatirea bolnavului pentru explorari functionale – pg 11 - pg 69;
2. Ingrijirea bolnavilor cu insuficienta circulatorie acuta – pg 7 - pg 72;
3. Ingrijirea bolnavilor cu infarct miocardic acut – pg 7 - pg 75;
4. Ingrijirea bolnavilor cu varsaturi – pg 90 - pg 91;
5. Ingrijirea bolnavilor cu caterism vezical si /sau sonda “ A demeure “ – pg 103 - pg 109;
6. Ingrijirea bolnavilor cu insuficienta renala acuta – pg 115 - pg 123;
7. Ingrijirea bolnavilor in stare de soc – pg 129 - pg 131.

- **TEHNICI DE EVALUARE SI INGRIJIRI ACORDATE DE ASISTENTI MEDICALI** ghid de nursing, Lucretia Titirca , Editura Cartea Medicala, Actualizarea procesului de nursing
  1. Actualizarea procesului de nursing – pg 7 - pg 37;
  2. Punctiile –generalitati – pg 41 - pg 74;
  3. Recoltarea produselor biologice si patologice – pg 77 - pg 101;
  4. Sondaje, spalaturi, clisme – pg 103 - pg 135;
  5. Administrarea medicamentelor – pg 136 - pg 159;
  6. Determinarea grupelor sangvine – pg 170 - pg 180;
  7. Pregatirea pacientului pentru explorari radiologice – pg 206 - pg 224;
  8. Pregatirea pacientului pentru explorari endoscopice – pg 226 - pg 247.
  
- **PROCEDURI DE NURSING**, partea a II a Asociatia de Nursing din Romania
  1. Terapia intravenoasa – pg 7 - pg 29;
  2. Particularitati de administrare a unor medicamente – pg 79 - pg 95;
  3. Investigatii imagistice – pg 100 - pg 117.
  
- **MANUAL DE MEDICINA INTERNA** pentru cadre medii. Corneliu Borundel, Editura ALL Medical editia aIII-a
  1. Notiuni de alimentatie si dietetica – pg 74 - pg 81;
  2. Notiuni elementare de dieta in unele boli – pg 99 - pg 119;
  3. Substantele hormonale si antihormonale – pg 204 - pg 208;
  4. Bolile aparatului respirator – pg 259 - pg 336;
  5. Bolile aparatului cardiovascular – pg 341 - pg 438;
  6. Boli de nutritie – pg 704 - pg 743;
  7. Notiuni de endocrinologie – pg 784 - pg 817.
  
- **1150 de teste NURSING**, Elena Dorobantu, Valeria Ghidu, Maria Zamfir, Editura Viata Medicala Romaneasca
  1. Bazele conceptuale ale nursingului – pg 7 - pg 48;
  2. Circulatia si respiratie – pg 58 - pg 65;
  3. Nutritia si metabolismul – pg 67 - pg 78;
  4. Eliminarea – pg 81;
  5. Protectia si apararea organismului impotriva infectiilor – pg 81 - pg 93.
  
- **ORDINUL MS 961/2016** privind aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private, tehnicii de lucru si interpretare pentru testele de evaluare a eficientei procedurii de curatenie si dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mainilor, in functie de nivelul de risc, metodele de aplicare a dezinfectantelor chimice in functie de suportul care urmeaza sa fie tratat si a metodelor de evaluare a derularii si eficientei procesului de sterilizare;
  
- **ORDONANTA DE URGENTA nr.144/2008** privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizarea si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania, cu modificarile si completarile ulterioare;
  1. Capitolul I - exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical;
  2. Capitolul II - organizarea si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania.
  
- **LEGEA 46/21** ianuarie 2003 privind drepturile pacientului, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 51 din 29 ianuarie 2003, cu modificarile si

completarile ulterioare si Ordinul nr.1410/12.12.2016 privind aplicarea Normelor de aplicare a legii drepturilor pacientului nr. 46/2003 publicata in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 1089/15 decembrie 2016.

- **ORDINUL 1101/2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare;
- **ORDINUL 1226/2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale si a a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitati medicale - Definitii, clasificare, minimizarea cantitatii de deseuri, ambalarea deseurilor medicale, stocarea temporara a deseurilor rezultate din activitatea medicala;
- **CODUL DE ETICA SI DEONTOLOGIE PROFESIONALA** al asistentului medical si al moasei din Romania.

## 2. Asistenti medicali generalisti - sectia ATI

- **GHID DE NURSING cu TEHNICI E EVALUARE SI INGRIJIRI CORESPUNZATOARE NEVOILOR FUNDAMENTALE** ; Coordonator lucrare Lucretia Titirca, Editura Cartea Medicala;
  1. Nevoia de a respira si a avea o buna circulatie – pg 77 - pg 105;
  2. Nevoia de a bea si a manca – pg 107 - pg 114;
  3. Nevoia de a elimina – pg 136 - pg 184;
  4. Nevoia de a se misca si a avea o buna postura – pg 185 - pg 220;
  5. Nevoia de a dormi si a se odihni – pg 224 - pg 235;
  6. Nevoia de a se imbraca si dezbraca – pg 236 - pg 241;
  7. Nevoia de a mentine temperatura corpului in limite normale – pg 241 - pg 248;
  8. Nevoia de a fi curat, ingrijit, de a proteja tegumentele si mucoasele – pg 252 - pg 270;
  9. Nevoia de a evita pericolele – pg 276 - pg 305;
  10. Nevoia de a comunica – pg 315 - pg 323;
  11. Nevoia de a actiona conform propriilor convingeri si valori, de a practica religia – pg 325 - pg 330;
  12. Nevoia de a fi preocupat in vederea realizarii – pg 332 - pg 339;
  13. Nevoia de a se recrea – pg 341 - pg 346;
  14. Nevoia de invata cum sa-ti pastrezi sanatatea – pg 346 - pg 351.
- **URGENTELE MEDICO-CHIRURGICALE SINTEZE** Lucretia Titirca Editura Medicala; 2007
  1. Urgentele aparatului respirator – pg 17 - pg 34;
  2. Urgentele aparatului cardiovascular – pg 36 - pg 82;
  3. Urgentele abdominale – pg 85 - pg 102;
  4. Urgentele renale si urologie – pg 104 - pg 118;
  5. Urgentele neurologice – pg 120 - pg 134;
  6. Socul – pg 262 - pg 272.
- **INGRIJIRI SPECIALE ACORDATE PACIENTILOR DE CATRE ASISTENTI MEDICALI** manual pentru colegiile si scolile postliceale sanitare sub redactia Lucretia Titirca, Editura Viata Medicala Romanesca;
  1. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului respirator – pg 34 - pg 46;
  2. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului cardiovascular – pg 49 - pg 65;
  3. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului digestive – pg 69 - pg 94;
  4. Ingrijirea pacientului cu afectiuni /deficiente ale aparatului renal – pg 96 - pg 116;
  5. Ingrijirea pacientului cu afectiuni neurologice – pg 299 - pg 327;
  6. Ingrijirea pacientilor cu afectiuni endocrine – pg 353 - pg 392;
  7. Ingrijirea pacientului cu afectiuni hematologice – pg 394 - pg 400;
  8. Ingrijirea pacientului cu boli metabolice si de nutritie – pg 403 - pg 413.



- **EXPLORARI FUNCTIONALE SI INGRIJIRI SPECIALE ACORDATE BOLNAVULUI** , Lucretia Titirca, Editura Viata Medicala Romanesca;
  1. Pregatirea bolnavului pentru explorari functionale – pg 11 - pg 69;
  2. Ingrijirea bolnavilor cu insuficienta circulatorie acuta – pg 7 - pg 72;
  3. Ingrijirea bolnavilor cu infarct miocardic acut – pg 7 - pg 75;
  4. Ingrijirea bolnavilor cu varsaturi – pg 90 - pg 91;
  5. Ingrijirea bolnavilor cu caterism vezical si /sau sonda “ A demeure “– pg 103 - pg 109;
  6. Ingrijirea bolnavilor cu insuficienta renala acuta – pg 115 - pg 123;
  7. Ingrijirea bolnavilor in stare de soc – pg 129 - pg 131.
  
- **TEHNICI DE EVALUARE SI INGRIJIRI ACORDATE DE ASISTENTI MEDICALI** ghid de nursing, Lucretia Titirca, Editura Cartea Medicala, Actualizarea procesului de nursing
  1. Actualizarea procesului de nursing – pg 7 - pg 37;
  2. Recoltarea produselor biologice si patologice – pg 77 - pg 101;
  3. Sondaje, spalaturi, clisme – pg 103 - pg 135;
  4. Administrarea medicamentelor – pg 136 - pg 159;
  5. Determinarea grupelor sangvine – pg 170 - pg 180;
  
- **PROCEDURI DE NURSING**, partea a II a Asociatia de Nursing din Romania
  1. Terapie intravenoasa – pg 7 - pg 29;
  2. Transfuzia – pg 33 - pg 37;
  3. Pregatirea preoperatorie si ingrijirea postoperatorie – pg 50 - pg 77;
  4. Particularitati de administrare a unor medicamente – pg 79 - pg 95;
  5. Investigatii imagistice – pg 100 - pg 117;
  6. Punctia – pg 126 - pg 137.
  
- **ORDINUL MS 961/2016** privind aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private, tehnicile de lucru si interpretare pentru testele de evaluare a eficientei procedurii de curatenie si dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mainilor, in functie de nivelul de risc, metodele de aplicare a dezinfectantelor chimice in functie de suportul care urmeaza sa fie tratat si a metodelor de evaluare a derularii si eficientei procesului de sterilizare;
  
- **ORDONANTA DE URGENTA nr.144/2008** privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizare si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania, cu modificarile si completarile ulterioare;
  1. Capitolul I - exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical;
  2. Capitolul II - organizarea si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania.
  
- **LEGEA 46/21** ianuarie 2003 privind drepturile pacientului, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 51 din 29 ianuarie 2003, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr. 1410/12.12.2016 privind aplicarea Normelor de aplicare a legii drepturilor pacientului nr. 46/2003 publicata in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 1089/15 decembrie 2016;
  
- **ORDINUL 1101/2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare;
  
- **ORDINUL 1226/2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale si a a Metodologiei de culegere a datelor

pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitati medicale - Definitii, clasificare, minimizarea cantitatii de deseuri, ambalarea deseurilor medicale, stocarea temporara a deseurilor rezultate din activitatea medicala;

- **CODUL DE ETICA SI DEONTOLOGIE PROFESIONALA** al asistentului medical si al moasei din Romania.

### **3. Asistent medical laborator (anatomie patologica) -nivel studii PL**

#### **Tematica:**

1. Fixarea preparatelor histologice.
2. Includerea la parafina
3. Sectionarea blocurilor de parafina
4. Sectionarea la criostat
5. Tehnici de colorare histologica si citologica

#### **Bibliografie:**

1. TEHNICI DE HISTOLOGIE NORMALA SI PATOLOGICA ; Eugen Muresan ; Mircea Gaboreanu ; Alexandru T Bogdan ; Alexandru I Baba ; Ed CERES, Bucuresti, 1975
2. TEHNICI DE HISTOCHEMIE NORMALA SI PATOLOGICA ; Eugen Muresan ; Mircea Gaboreanu ; Alexandru T Bogdan ; Alexandru I Baba ; Ed CERES, Bucuresti, 1976
3. Ordinul MS 1217/2010 privind ghidurile de practica medicala in anatomia patologica

### **4. Asistent medical laborator (medicina nucleara) - nivel studii PL**

#### **Tematica:**

1. Recoltarea, prelucrarea și stocarea probelor biologice;
2. Prepararea soluțiilor de lucru în laborator;
3. Sterilizarea și dezinfectia în laborator;
4. Importanța monitorizării condițiilor de mediu în laborator;
5. Norme de biosiguranță în laborator;
6. Gestionarea deșeurilor în laborator;
7. Aspecte de etică într-un laborator de cercetare științifică;
8. Scintigrafia tiroidiană: radiofarmaceutice, mod de preparare și administrare;
9. Scintigrafia paratiroidiană: radiofarmaceutice, mod de preparare și administrare;
10. Exploatarea scintigrafică a sistemului osos: radiofarmaceutice, mod de preparare și administrare;
11. Întreținerea zilnică a generatorului de  $^{99m}\text{Tc}$ ;
12. Măsuri de radioprotecție în activitatea zilnică a asistentului medical.

#### **Bibliografie:**

- 1 Ordinul M.S. nr. 261/2007 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare;
2. Ordinul MS nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitatile medicale;
3. SR EN ISO 15189:2007 – Laboratoare medicale. Cerințe particulare de calitate și competență;
4. Biochimie medicală – Mic tratat, V.Dinu, E.Trutia, E.Popa-Cristea, A.Popescu, Ed.Medicală, 1996
5. A.T.Balaban, I.Galațeanu, G.Georgescu, Ligia Simionescu- Compusi marcati și radiofarmaceutici cu aplicații în medicina nucleară, Ed. Academiei, București 1979
6. Pop T- Medicina Nucleară, Ed. Med., București 1983;
7. Legea nr.111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată;
8. Norme de securitate radiologică (NSR 14)

## 5. Asistent medical debutant radiologie - nivel studii PL

### Tematica:

1. Radiatiile X: proprietati, utilizare in radiodiagnostic.
2. Radiatia X: Natura radiatiilor X, formarea radiatiilor X, intensitatea fascicului de radiatii, penetranta.
3. Interactiunea radiatiilor X cu materia: interactiuni direct ionizante, interactiuni indirect ionizante.
4. Tubul radiogen si anexele sale.
5. Radiografia: formarea imaginii radiografice, instalatia de radiografie, casete si ecrane intaritoare, filmul radiografic, dezvoltarea, radiografia digitala, modul de utilizare a imaginii medicale.
6. Contrastul artificial: substante de contrast, reactii adverse.
7. Tomografia computerizata: principiul metodei, parametrii tehnici utilizati in CT.
8. Ecografia: principiul metodei, modul de lucru al aparatului;
9. Notiuni de radioprotectie.
10. Examenul radiografic al aparatului respirator: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala a aparatului respirator, reguli, incidente.
11. Examenul radiografic al aparatului reno-urinar: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala – radiografia reno-vezicala simpla, examenul urografic, cistografia, reguli, incidente.
12. Examenul radiografic al neurocraniului si viscerocraniului: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala, reguli, incidente.
13. Examenul radiografic al coloanei vertebrale: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala, reguli, incidente.
14. Examenul radiografic al centurii scapulare si al membrului superior: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala, reguli, incidente.
15. Examenul radiografic al ceturii pelviene si al membrului inferior: notiuni de anatomie radiologica, tehnici de explorare radiologica conventionala, reguli, incidente.
16. Explorarea radio-imagistica a aparatului cardio-vascular.
17. Explorarea radio-imagistica a mediastinului.
18. Explorarea radio-imagistica a aparatului osteo-articular.
19. Mamografia: tehnica, incidente, calitatea imaginii mamografice.
20. Interactiunea radiatiei cu materia. Dozimetria clinica.
  - Conceptul de radiatie ionizanta
  - Fascicule de radiatii
  - Absorbtiia si difuziunea. Efectul fotoelectric. Efectul Compton. Generarea de perechi
  - Unitati de masura (Rad.Gray.Rem.)
21. Ordinul M.S. nr. 916/2006 (Definitia infectiei nosocomiale, pag.1, Anexa IV-precautuni universale, Anexa V- Metodologia de supraveghere si control al accidentelor biologice la personalul care lucreaza in domeniul sanitar- Protocol de asigurare a ingrijirilor de urgenta, in caz de expunere accidental la produse biologice)
22. Ordinul M.S. nr. 261/2007 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare (Capitolul I-Definitii, Capitolul II – Curatarea, Capitolul III-Dezinfectia, Capitolul IV – Sterilizarea.
23. Atributiile asistentului medical specialitatea radiologie.
24. Norme de Securitate radiologica pentru practica de medicina nucleara.

### Bibliografie:

1. Mihai Lungeanu – Manual de Tehnica Radiologica – Ed. Med. 1988;
2. V. Mateescu, Cornelia Nencescu – Radiodiagnostic, Radioterapie si Anatomie;
3. Amilcar Gerogescu, R. Lichtenberg, Sonia Vulpescu – Tehnica Radiografica- Ed. Med. Bucuresti, 1956;

4. I.Pana, V. Grancea – Radiodiagnostic si Radioterapie – Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti 1977;
5. Ordinul nr. 285/79/2002 pentru aprobarea Normelor privind radioprotectia persoanelor in cazul expunerilor medicale la radiatii ionizante;
6. Legea nr. 111/1996 republicata privind desfasurarea in siguranta, reglementarea, autorizarea si controlul activitatilor nucleare;
7. Ordinul 293/2004 pentru modificarea si completarea Normelor de securitate radiologica in practica de radioterapie, aprobat prin Ordinul presedintelui Comisiei Nationale pentru Controlul Activitatilor Nucleare nr. 94/2004;
8. Ordinul Comisiei Nationale pentru Controlul Activitatilor Nucleare nr. 358/2004 privind aprobarea Normelor de Securitate radiologica pentru practica de medicina nucleara.
9. Ordinul nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare;
10. Serban Al.Georgescu – Radiologie si Imagistica Medicala – manual pentru incepatori, Ed. Universitara “Carol Davila”, 2009

## **6. Infirmiera – nivel studii G,**

### **7. Infirmiera debutanta – nivel studii G,**

#### **Tematica:**

1. Planificarea propriei activitati si perfectionarea continua;
2. Identificarea activitatii specifice;
3. Ierarhizarea activitatii ce urmeaza a fi derulate;
4. Evaluarea si adaptarea programului zilnic in functie de nevoi;
5. Respectarea drepturilor persoanei ingrijite;
6. Tehnici de ingrijire;
7. Acordarea ingrijirilor de igiena pentru persoanele ingrijite si ingrijirea spatiului unde se afla persoana ingrijita;
8. Principii si valori etice;
9. Precautiunile standard -masuri minime obligatorii pentru prevenirea si limitarea IAAM; 10. Norma tehnica privind gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale: capitolul I , capitolul II, capitolul III, capitolul V, capitolul VI, capitolul VII.

#### **Bibliografie:**

1. Note de curs - Programul National de Pregatire a Infirmierelor -OAMGMAMR 2012;
2. Ordinul nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare;
3. Ordinul 1226/2012- pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale;
4. Legea 46/2003 - drepturile pacientului;
5. Ordinul 1101/ 2016 privind aprobarea normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare.

## 8. Ingrijitoare – nivel studii G

### Tematica:

1. Norme privind curatenia, dezinfectia, sterilizarea;
2. Norme privind circuitul lenjeriei curate si a celei murdare, in cadrul spitalului;
3. Utilizarea echipamentului de protectie;
4. Respectarea masurilor de sanatate si securitate in munca.

### Bibliografie:

1. Ordinul nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare;
2. Ordinul MS nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentrubaza nationala de date privind deseurile rezultate din activitatile medicale;
3. Ordinul 1101/ 2016 privind aprobarea normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare;
4. Legea 46/21 ianuarie 2003 privind drepturile pacientului, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 51 din 29 ianuarie 2003, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr. 1410/12.12.2016 privind aplicarea Normelor de aplicare a legii drepturilor pacientului nr. 46/2003 publicata in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 1089/15 decembrie 2016.

## 9. Brancardier – nivel studii G

### Tematica:

1. Transportul pacientului in incinta si in afara spitalului
2. Reguli privind transportul pacientilor cu diferite afectiuni;
3. Reguli privind transportul pacientului decedat;
4. Reguli generale de igiena
5. Respectarea circuitului in transportul bolnavilor;
6. Respectarea regulilor de dezinfectie (personala si a mijloacelor de transport utilizate);
7. Reguli privind transportul si depozitarea deseurilor biologice;
8. Reguli de prim ajutor.

### Bibliografie:

1. Ghid de Nursing – Lucretia Titirca – Ed Viata Medicala Romaneasca;
2. Ingrijirea omului bolnav si a omului sanatos – Florian Chivu, Gabriela Chivu – Editura Crisan 2001 (Nevoia de comunicare, Nevoia de a se imbraca si dezbraca, Nevoia de a se misca si de a avea o buna postura, transportul pacientului);
3. Ordinul nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare;
4. Ordinul MS nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentrubaza nationala de date privind deseurile rezultate din activitatile medicale;
5. Ordinul MS 1101/2016 - privind Normele de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare.

## 10. Referent de specialitate II (serviciul RUNOS) - nivel studii S

### Tematica:

1. Contractul individual de munca;
2. Timpul de munca si timpul de odihna;
3. Salarizarea in unitatile sanitare;
4. Sanatatea si securitatea in munca;
5. Formarea profesionala;
6. Concediile si indemnizatiile de asigurari sociale de sanatate;
7. Angajarea pe un post vacant sau temporar vacant, promovarea in functii, grade, trepte profesionale in unitatile sanitare;
8. Registrul general de evidenta a salariatilor;
9. Organizarea timpului de munca in unitatile sanitare, organizarea si efectuarea garzilor in unitatile sanitare;
10. Evaluarea performantelor profesionale individuale;
11. Normarea personalului in unitatile sanitare.

### Bibliografie:

1. Legea nr. 53/2003 - Codul Muncii, republicata cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Legea-cadru nr.153/2017 privind salarizarea personalului platit din fonduri publice cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Legea nr. 250/2016 privind aprobarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 20/2016 pentru modificarea si completarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 57/2015 privind salarizarea personalului platit din fonduri publice in anul 2016, prorogarea unor termene, precum si unele masuri fiscal-bugetare si pentru modificarea si completarea unor acte normative;
4. Legea nr. 263/2010 privind sistemul unitar de pensii publice, cu modificarile si completarile ulterioare;
5. Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare - Titlu VII - Spitalele;
6. Legea nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificarile si completarile ulterioare - Titlul IV - Impozitul pe venit, Cap. III - Venituri din salarii si asimilate salariilor; - Titlul V - Contributii sociale obligatorii;
7. H. G. nr. 286/2011 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzator functiilor contractuale si a criteriilor de promovare in grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar platit din fonduri publice, cu modificarile si completarile ulterioare;
8. H. G. nr. 905/2017 privind registrul general de evidenta a salariatilor;
9. O.U.G nr.158/2005 privind concediile si indemnizatiile de asigurari sociale de sanatate, cu modificarile si completarile ulterioare;
10. Ordinul MS. nr. 870/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind timpul de munca, organizarea si efectuarea garzilor in unitatile publice din sectorul sanitar, cu modificarile si completarile ulterioare;
11. Ordinul MS nr. 1470/2011 pentru aprobarea criteriilor privind angajarea si promovarea in functii, grade si trepte profesionale a personalului contractual din unitatile sanitare publice din sectorul sanitar, cu modificarile si completarile ulterioare;
12. Ordinul MS nr. 869/2015 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea si desfasurarea concursurilor de ocupare a posturilor de medic, medic dentist, farmacist, biolog, biochimist si chimist din unitatile sanitare publice, precum si a functiilor de sef de sectie, sef de laborator si sef de compartiment din unitatile sanitare fara paturi, respectiv a functiei de farmacist sef in unitatile sanitare publice cu paturi, cu modificarile si completarile ulterioare;

13. Ordinul MS nr. 1.224/2010 privind aprobarea normativelor de personal pentru asistenta medicala spitaliceasca, precum si pentru modificarea si completarea Ordinului ministrului Sanatatii publice nr. 1.778/2006 privind aprobarea normativelor de personal cu modificarile si completarile ulterioare;
14. Ordinul MS nr. 1.229/2011 privind aprobarea criteriilor de evaluare a performantelor profesionale individuale si a modelului fisei de evaluare a performantelor profesionale individuale;
15. Regulament nr. 679/2016 privind protectia persoanelor fizice in ceea ce priveste prelucrarea datelor cu caracter personal si privind libera circulatie a acestor date.

## **11. Magaziner – nivel studii M**

### **Tematica:**

1. Legea nr.95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii-republicata:
  - Drepturi si obligatii;
  - Reguli de disciplina muncii;
  - Timpul de munca si timpul de odihna;
2. Legea nr. 22/1969 privind angajarea gestionarilor, constituirea de garantii si raspunderea in legatura cu gestionarea bunurilor agentilor economici, autoritatilor sau institutiilor publice:
  - Garanfii;
  - Raspunderi;
  - Predarea - primirea gestiunilor;
  - Termene de predare - primire a functiilor de gestionar;
  - Drepturi si obligatii gestionari.

### **Bibliografie:**

1. Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii-republicata;
2. Legea nr. 22/1969 privind angajarea gestionarilor, constituirea de garantii si raspunderea in legatura cu gestionarea bunurilor agentilor economici, autoritatilor sau institutiilor publice.

## **12. Garderobier – nivel studii G**

### **Bibliografie:**

1. Ordinul nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare;
2. Legea nr. 319/2006 - securitatea si sanatatea in munca si Normele de aplicare aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Ordinul MS 1101/2016 - privind Normele de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare;
4. Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor, cu toate modificarile si completarile ulterioare;
5. H.G. nr. 1.091/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru locul de munca.

### **13. Ingrijitor (curatenie) – nivel studii G**

#### **Bibliografie:**

1. Legea nr. 53/2003 - Codul Muncii, republicata cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Legea nr. 319/2006 - securitatea si sanatatea in munca si Normele de aplicare aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor, cu toate modificarile si completarile ulterioare;
4. Ordinul MS nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitatile medicale;
5. H.G. nr. 1.091/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru locul de munca.

### **14. Spalatoreasa – nivel studii G**

#### **Tematica:**

1. Norme tehnice privind serviciile de spalatorie pentru unitatile medicale;
2. Decontaminarea mediului de spital – norme tehnice privind curatarea/dezinfectia in unitatile sanitare;
3. Gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale;
4. Drepturile si obligatiile salariatului;
5. Raspunderea disciplinara a salariatului.

#### **Bibliografie:**

1. Ordinul 1025/2000 – Norme tehnice privind serviciile de spalatorie pentru unitatile medicale;
2. Ordinul MS nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatile medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitatile medicale;
3. Ordinul MS 1101/2016 - privind Normele de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare;
4. Legii nr. 53/2003- Codul muncii, cu modificarile si completarile ulterioare;

### **15. Muncitor calificat IV – fochist – nivel studii G**

#### **Tematica:**

1. Cazane de apa calda - partile componente principale;
2. Manevre pentru oprirea cazanului din functiune;
3. Pregatirea cazanelor pentru punerea in functiune, punerea in functiune;
4. Comitetul de securitate si sanatate in munca (conf. Codului Muncii);
5. Infractioni privind securitatea si sanatatea in munca;
6. Contraventii privind securitatea si sanatatea in munca;
7. Instruirea lucratorilor privind securitatea si sanatatea in munca;
8. Obligatiile lucratorilor privind securitatea si sanatatea in munca.

#### **Bibliografie:**

1. Legea nr. 319/2006 - securitatea si sanatatea in munca si Normele de aplicare aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Legii nr. 53/2003- Codul muncii, cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Prescriptia Tehnica ISCIR PT C9 – 2010 – Cazane de apa calda si cazane de abur de joasa presiune;



4. Prescriptia Tehnica ISCIR PT C4 – 2010 – Recipiente metalice stabile sub presiune;
5. Prescriptia Tehnica ISCIR PT C7 – 2010 – Dispozitive de siguranta;
6. Calauza fochistului - Editura Tehnica 1978.

## 16. Muncitor calificat IV – electrician – nivel studii G

### Tematica:

1. Instalatii electrice de iluminat in unitatile sanitare;
2. Metode si mijloace de prevenire a electrocutarii;
3. Instalatii electrice de forta in unitatile sanitare;
4. Bransamente electrice aeriene si subterane;
5. Scurtcircuite, supracurent si supra tensiuni retele electrice;
6. Masuri electrice;
7. Accidente produse de electricitate;
8. Comitetul de securitate si sanatate in munca;
9. Instruirea lucratorilor privind securitatea si sanatatea in munca;
10. Obligatiile lucratorilor privind securitatea si sanatatea in munca.

### Bibliografie:

1. Legea nr. 10/1995 privind calitatea in constructii;
2. Legea nr. 50/1991-republicata, privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii;
3. Legea nr. 319/2006 - securitatea si sanatatea in munca si Normele de aplicare aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
4. Normativul de siguranta la foc a constructiilor indicativ P 118/1999;
5. Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor, cu toate modificarile si completarile ulterioare;
6. Ordin nr. 2.741/2011 privind aprobarea reglementarii tehnice "Normativ pentru proiectarea, executia si exploatarea instalatiilor electrice aferente cladirilor", indicativ I 7-2011;
7. H.G. nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de receptie a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora, cu toate modificarile si completarile ulterioare;
8. H.G. nr. 1.146/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea in munca de catre lucratori a echipamentelor de munca.

**Relatii suplimentare – Serviciul RUNOS, tel. 021.317.20.41 int. 101, 154**

