

**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII  
INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE  
„Prof. Dr. George I.M. Georgescu” Iasi**



**BIBLIOGRAFIE CONCURS  
asistent medical generalist - USTACC**

**BIBLIOGRAFIE**

**1. ORDIN nr. 1142 din 3 octombrie 2013 privind aprobarea procedurilor de practică pe asistenți medicali generaliști**

**TEMATICA**

**PARTEA I PREVENIREA INFECȚIILOR NOZOCOMIALE**

**Capitolul 1 CONTROLUL INFECȚIILOR**

1.1 Definiții, factori și surse de contaminare, căi de transmitere

1.3 Ghid de precauții universale

1.4 Spălarea mâinilor

1.5 Precauții de prevenire a infecțiilor transmise pe cale aeriană

1.6 Precauții de prevenire a infecțiilor transmise prin picăturile Flugge

1.7 Precauții de prevenire a infecțiilor transmise prin contact direct cu secrețiile sau obiectele contaminate

1.9 Utilizarea echipamentului de izolare

**PARTEA II INTERVENȚII AUTONOME**

**Capitolul 2 IGIENA ȘI CONFORTUL PACIENTULUI**

2.1 Schimbarea lenjeriei de pat fără pacient

2.2 Schimbarea lenjeriei de pat cu pacient imobilizat

2.3 Schimbarea lenjeriei de corp a pacientului imobilizat la pat

2.4 Toaleta pacientului imobilizat la pat

2.5 Schimbarea poziției pacientului imobilizat, adinamic

2.6 Mobilizarea pacientului

2.7 Captarea eliminărilor

**Capitolul 3 ALIMENTAREA BOLNAVULUI**

3.1 Alimentarea activă

3.2 Alimentarea pasivă

**Capitolul 4 MĂSURAREA ȘI SUPRAVEGHAREA FUNCȚIILOR VITALE ȘI A ALTOR PARAMETRI**

4.1 Măsurarea și notarea temperaturii

4.2 Măsurarea și notarea pulsului

4.3 Măsurarea și notarea presiunii săngelui

4.4 Măsurarea și notarea respirației

4.5 Măsurarea înălțimii și greutății corporale

**PARTEA III INTERVENȚII DELEGATE (efectuate sub prescripție medicală)**

**Capitolul 5 PRELEVĂRI (RECOLTĂRI) PENTRU EXAMENE DE LABORATOR**

5.1 Recoltarea săngelui pentru examene de laborator

5.2 Recoltarea probelor de urină pentru examene de laborator

5.3 Recoltarea materiilor fecale pentru examene de laborator

5.4 Recoltarea exudatului faringian

5.5 Recoltarea sputei prin expectoratie

## **Capitolul 6 ADMINISTRAREA MEDICAMENTELOR**

- 6.1 Aspecte generale
- 6.2 Administrarea medicamentelor pe cale orală
- 6.3 Administrarea medicamentelor prin injecții parenterale
- 6.4 Administrarea medicamentelor prin injecții intramusculară
- 6.5 Administrarea medicamentelor prin injecții intramusculară, metoda "Z"
- 6.6 Administrarea medicamentelor prin injecții subcutanate
- 6.7 Administrarea medicamentelor prin injecții intradermice
- 6.8 Administrarea medicamentelor prin injecție intravenoasă directă
- 6.9 Administrarea medicamentelor pe mucoasa conjunctivală
- 6.12 Administrarea medicamentelor pe tegumente
- 6.13 Administrarea medicamentelor pe cale rectală
- 6.14 Administrarea medicamentelor pe sonda nazogastrică și gastrostomă

## **Capitolul 7 TERAPII VASCULARE**

- 7.1 Montarea cateterului venos periferic pentru perfuzii
- 7.2 Menținerea și îngrijirea unei linii venoase existente
- 7.3 Îndepartarea dispozitivului intravenos periferic
- 7.4 Participarea la punerea și îndepartarea cateterului venos central
- 7.5 Transfuzia sanguină
- 7.6 Protocol de investigare/înregistrare a unei reacții acute transfuzionale

## **Capitolul 8 SONDAJE, SPĂLĂTURI, CLISME**

- 8.1 Tubajul nazogastric
- 8.2 Spălătura gastrică
- 8.4 Sondajul vezical la femeie
- 8.5 Sondajul vezical la bărbat
- 8.7 Clisma evacuatorie
- 8.8 Introducerea tubului de gaze

## **PARTEA IV INTERVENȚII LA CARE ASISTENTUL MEDICAL PARTICIPĂ ALĂTURI DE MEDIC**

### **Capitolul 9 PARTICIPAREA ASISTENTULUI MEDICAL LA PUNCȚII**

- 9.1 Aspecte generale
- 9.2 Participarea la toracocenteză
- 9.3 Participarea la efectuarea puncției peritoneale (paracenteza abdominală)
- 9.4 Participarea la puncția pericardică

## **Capitolul 10 PARTICIPAREA ASISTENTULUI MEDICAL LA EXAMINĂRI IMAGISTICE**

- 10.1 Participarea la examene radiologice, aspecte generale
- b) Pregătirea pacientului și participarea la examinarea radiologică a organelor toracice
- 10.3 Participarea la examene cu ultrasunete echografice: echografii, echoendoscopii

## **PARTEA V ÎNGRIJIRI SPECIALE**

### **Capitolul 12 ÎNGRIJIRI ÎN BOLILE APARATULUI RESPIRATOR**

- 12.3 Toracocenteza (punctia pleurală)
- 12.5 Spirometria
- 12.6 Aspirația traheo-bronșică
- 12.7 Drenajul pleural
- 12.8 Oxigenoterapie
- 12.9 Aerosoloterapie

### **Capitolul 13 ÎNGRIJIRI ÎN BOLI CARDIOVASCULARE**

- 13.3 Echografia transtoracică
- 13.4 Punctia pericardică
- 13.5 Înregistrarea E.C.G. în repaus și în efort
- 13.6 Monitorizarea Holter
- 13.7 Supravegherea pacientului tratat cu diuretice în cardiologie
- 13.8 Supravegherea pacientului tratat cu digitalice

### **Capitolul 14 ÎNGRIJIRI ÎN GASTROENTEROLOGIE**

- 14.3 Examinarea echografică a organelor digestive
- 14.5 Puncția abdominală
- 14.7 Spălătura gastrică
- 14.8 Aspirația gastrică
- 14.9 Alimentația prin sonda nazo-gastrică
- 14.10 Alimentația prin gastrostomă
- 14.11 Îngrijirea pacientului colostomizat-schimbarea pungii
- Capitolul 15 ÎNGRIJIRI ÎN URONEFROLOGIE**
- 15.3 Examinarea echografică
- 15.6 Sondajul vezical
- 15.9 Supravegherea pacientului cu sondă permanentă
- Capitolul 16 ÎNGRIJIRI ÎN BOLI METABOLICE**
- 16.1 Glicemia capilară
- 16.2 Testul toleranției la glucoza orală (TTGO)
- 16.3 Determinarea hemoglobinei glicozilate (glicata)
- 16.4 Administrarea insulinei
- 16.5 Rolul asistentului medical în cetoacidoza diabetică
- 16.6 Rolul asistentului medical în hipoglicemie
- Capitolul 17 ÎNGRIJIRI ÎN BOLI DERMATOLOGICE**
- 17.1 Prelevarea bacteriologică din pustule
- 17.5 Îngrijiri în candidoza bucală
- 17.7 Îngrijirea pacientului cu ulcer de gambă
- Capitolul 21 ÎNGRIJIRI ÎN AFECȚIUNI CHIRURGICALE**
- 21.1 Îngrijiri preoperatorii
- 21.2 Îngrijiri postoperatorii
- 21.3 Prima mobilizare
- 21.4 Tehnica generală a pansamentului
- 21.5 Ablația firelor de sutură sau a agrafelor
- 21.6 Drenajul
- Capitolul 24 ÎNGRIJIRI ÎN GERIATRIE**
- 24.1 Noțiuni introductive
- 24.2 Evaluarea funcțională a vârstnicului
- 24.3 Îngrijirea persoanelor vârstnice. Particularități legate de patologia vârstnicului
- 24.4 Tulburări de somn
- 24.5 Demență
- 24.6 Căderile
- 24.7 Sindromul de imobilizare al vârstnicului
- 24.8 Incontinența urinară

## **2. Lucreția Titircă – Urgențele medico-chirurgicale – Sinteze pentru cadre medii, Ed. Medicală, 1996**

### **TEMATICA**

Capitolul 1- Urgențele aparatului respirator

1.1 Insuficiența respiratorie acută

Cauze  
Simptomatologie  
Conduita de urgență

1. 2 Criza de astm bronsic

Factori determinanți și predispozanți

|  |  |                                   |   |
|--|--|-----------------------------------|---|
|  |  | Simptomatologie                   | 14.3 Examenul medical                     |
|  |  | Conduita de urgență               | 14.4 Runci și spasmuri digestiv           |
| 1. 4 Hemoptizia                                  |  | Cauze                             | 14.5 Spasme la băile sălinoase            |
|  |  | Simptomatologie                   | 14.6 Aspirație                            |
|  |  | Conduita de urgență               | 14.7 Alimentație din fructe               |
| 1. 5 Pneumotoraxul spontan                       |  | Cauze                             | 14.8 Injucțiuni la încrengături           |
|  |  | Simptome                          | 14.9 Examinări coporale                   |
|  |  | Conduita de urgență               | 14.10 Sondaj ventilație                   |
| 1. 6 BPOC acutizată                              |  | Simptome                          | 14.11 Injucțiuni la încrengături coporale |
|  |  | Masuri de urgență                 | 14.12 Injucțiuni la încrengături coporale |
| Capitolul 2- Urgențele aparatului cardiovascular |  | Factori etiologici principali     | 14.13 Administrarea oxigenului            |
| 2. 1 Edemul pulmonar acut                        |  | Manifestări clinice               | 14.14 Rolul sănătății mentale             |
|  |  | Conduita de urgență EPA cardiogen | 14.15 Prevenția bolilor de piele          |
| 2. 2 Embolia pulmonară                           |  | Manifestări clinice               | 14.16 Inginere medicală                   |
|  |  | Atitudinea de urgență             | 14.17 Îngrijirea bolilor de piele         |
| 2. 3 Infarctul miocardic acut                    |  | Semne clinice                     | 14.18 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Conduita de urgență               | 14.19 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Îngrijirea în unitățile spitalice | 14.20 Îngrijirea bolilor de piele         |
| 2. 4 Encefalopatia hipertensivă                  |  | Tablou clinic                     | 14.21 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Conduita de urgență               | 14.22 Apărarea bolilor de piele           |
| 2. 5 Tamponada cardiacă                          |  | Cauze                             | 14.23 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Tablou clinic                     | 14.24 Evitația rănilor                    |
|  |  | Masuri de urgență                 | 14.25 Îngrijirea bolilor de piele         |
| 2. 7 Tulburările de ritm ale inimii              |  | Etiologia tulburărilor de ritm    | 14.26 Deșenjare                           |
|  |  | Tulburări funcționale ale inimii  | 14.27 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Clasificarea tulburărilor de ritm | 14.28 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Tulburări în formarea stimulilor  | 14.29 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Aritmii atriale                   | 14.30 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Aritmii ventriculare              | 14.31 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Tulburări de conducere            | 14.32 Îngrijirea bolilor de piele         |
| 2. 8 Angina pectorala                            |  | Cauze                             | 14.33 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Simptome                          | 14.34 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Atitudinea de urgență             | 14.35 Îngrijirea bolilor de piele         |
|  |  | Tratamentul de durată             | 14.36 Îngrijirea bolilor de piele         |

## Capitolul 3- Urgențele abdominale

|  |   |
|--|---|
| 3. 1 Colica biliară                        | Cauze<br>Simptome<br>Conduita de urgență  |
| 3. 2 Pancreatita acuta                     | Cauze<br>Simptomatologie<br>Atitudinea de urgență   |
| 3. 3 Ocluzia intestinală                   | Cauze<br>Simptomatologie<br>Conduita de urgență<br>Conduita în spital   |
| 3. 4 Hemoragiile digestive superioare      | Cauze<br>Simptomatologie<br>Conduita de urgență   |
| Capitolul 4- Urgențele renale și urologice |   |
| 4. 1 Insuficiența renală acută             | Cauze<br>Simptomatologie<br>Conduita de urgență<br>Conduita în spital   |
| 4. 2 Colica renală nefretică               | Cauze<br>Simptomatologie<br>Conduita de urgență<br>Conduita în spital   |
| 4. 3 Retentia acuta de urină               | Cauze<br>Simptomatologie<br>Conduita de urgență   |
| Capitolul 5- Urgențele neurologice         |   |
| 5. 1 Starile comatoase                     | Etiologie<br>Clasificare<br>Diagnostic diferențial<br>Masuri de urgență   |
| 5. 1. B Coma de origine extracerebrală     | Coma diabetica<br>Coma hipoglicemica  |
| 5. 2 Accidente vasculare cerebrale         | Cauze<br>Simptomatologie - Ischemia cerebrală<br>Hemoragie cerebrală<br>Conduita de urgență<br>Conduita în spital |

## Capitolul 11- Socul

- 11. 2 Socul cardiogen
- 11. 3 Socul anafilactic
- 11. 4 Socul septic

- Tablou clinic
- Conduita de urgență
- Tratament
  
- Tablou clinic
- Conduita de urgență
  
- Etiologie
- Sимптоматология
- Tratament

3. C. Borundel – Manual de medicina internă pentru cadre medii, Ed. All, Bucuresti, 2009

### TEMATICA

- Capitolul 3- Bolile aparatului cardiovascular
- 3. 1 Notiuni de anatomie
- 3. 2 Notiuni de fiziologie
- 3.3 Notiuni de semiologie cardiacă
  - 3.3.1 Simptome funktionale
  - 3.3.2 Semne fizice
  - 3.3.3 Explorari funktionale
    - 3.3.3.1 Probe clinice
    - 3.3.3.2 Probe hemodinamice
    - 3.3.3.3 Electrocardiograma
    - 3.3.3.4 Examenul radiologic al inimii
- 3. 4 Notiuni de semiologie a vaselor periferice
  - 3.4.1 Simptome funktionale
  - 3.4.2 Examenul obiectiv
  - 3.4.3 Explorari funktionale
- 3. 5 Rolul asistentei medicale în îngrijirea bolnavilor cu afecțiuni cardiovasculare
- 3. 6 Endocarditele
  - 3.6.1 Endocardita bacteriana
  - 3.6.2 Endocarditele nebacteriene
    - 3.6.2.1 Endocardita reumatismala
- 3. 7 Bolile valvulare
  - 3.7.1 Stenoza mitrală
  - 3.7.2 Insuficiență mitrală
  - 3.7.3 Insuficiență aortica
  - 3.7.4 Stenoza aortica
  - 3.7.5 Alte cardiopatii valvulare

3. 8 Bolile miocardului
3. 9 Bolile pericardului
  - 3.9.1 Pericardita
  - 3.9.2 Pericardita cronică constrictivă
  - 3.9.3 Mediastnopericardita
  - 3.9.4 Reversatelor pericardice neinflamatorii
3. 10 Bolile congenitale ale inimii
  - 3.10.1 Cardiopatii congenitale cianogene
  - 3.10.2 Cardiopatii congenitale necianogene
3. 11 Tulburările de ritm cardiac
  - 3.11.1 Tulburări în formarea stimulilor
    - 3.11.1.1 Aritmii sinusale
    - 3.11.1.2 Aritmii ectopice (extrasinusale)
  - 3.11.2 Tulburări în conducerea stimulilor
3. 12 Bolile arterelor coronare- cardiopatiile ischemice
  - 3.12.1 Angina pectorală
  - 3.12.2 Infarctul miocardic
  - 3.12.3 Angina instabilă
3. 13 Insuficiența cardiaca
  - 3.13.1 Insuficiența cardiaca stanga
  - 3.13.2 Insuficiența cardiaca dreapta
  - 3.13.3 Insuficiența cardiaca globală
3. 14 Hipertensiunea arterială
3. 15 Hipotensiunea arterială
  - 3.15.1 Hipotensiunea arterială esențială
  - 3.15.2 Hipotensiunea arterială simptomată
  - 3.15.3 Hipotensiunea ortostatică
3. 16 Soclul
3. 17 Sincopa și lesinul
3. 18 Colapsul cardiovascular și moartea subita
3. 19 Ateroscleroza
3. 20 Anevrismul arterial
3. 21 Cardiomiopatia
3. 22 Bolile arterelor periferice
  - 3.22.1 Boli funcționale ale arterelor periferice
  - 3.22.2 Boli organice ale arterelor periferice
    - 3.22.2.1 Sindromul de ischemie arterială acută
    - 3.22.2.2 Sindromul de ischemie arterială cronică
3. 23 Bolile venelor

- 3.23.1 Tromboflebita
- 3.23.2 Varicele
- 3.23.3 Ocluzia venoasa

**4. Ghiduri de resuscitare – 2015 -** Suportul vital de baza la adult; Suport vital avansat la adult

**5. OMS 961/2016 pentru aprobarea sterilizarea in unitatile sanitare**

**Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si**

#### **TEMATICA**

Anexa 1

CAPITOLUL I Definiții

CAPITOLUL II Curățarea

CAPITOLUL III Dezinfecția

CAPITOLUL IV Sterilizarea

Anexa 3

Anexa 4

**6. OMS 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitatile medicale si Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deșurile rezultate din activitatile medicale.**

#### **TEMATICA**

ANEXA Nr. 1 **NORME TEHNICE** privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale

CAPITOLUL II Definiții

CAPITOLUL III Clasificări

CAPITOLUL IV Minimizarea cantității de deșeuri

CAPITOLUL V Colectarea deșeurilor medicale la locul de producere

CAPITOLUL VI Ambalarea deșeurilor medicale

CAPITOLUL XII Responsabilități în domeniul gestionării deșeurilor medicale

**7. OMS 1.101/2016 privind aprobarea normelor de supraveghere, preventie si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare**

#### **TEMATICA**

ANEXA 1

Capitolul II - pct. 13 Atributiile asistentei medicale responsabile de salon.

ANEXA 3

Metodologia de supraveghere a expunerii accidentale a personalului care lucreaza in sistemul sanitar la produse biologice

ANEXA 4 - Precatiunile standard

**8. OUG 144/2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizarea si functionarea O.A.M.G.M.A.M. din Romania**

**MINISTERUL SANATATII  
INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE  
„Prof.dr. George I.M. Georgescu” IASI**

**Conditiiile specifice de participare la concursul pentru ocuparea  
a unui post temporar vacant de ASISTENT MEDICAL GENERALIST**  
**- PL in cadrul Sectiei clinica de cardiologie - Compartiment  
USTACC, norma intreaga - 2 luni:**

**- absolvent de Scoala postliceala sanitara in specialitatea medicina  
generală;**