



LICEUL TEORETIC SANITAR BISTRITȚA

B-dul Republicii nr. 18 , 420057
Secretariat: 0263-212919 Fax: 0263-213605
Contabilitate: 0363-401554
sanitarbn@gmail.com / www.sanitarbn.ro



MINISTERUL EDUCAȚIEI

AVIZAT CJEC ISJ BN



TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A CALIFICĂRII PROFESIONALE
A ABSOLVENȚILOR ÎNVĂȚĂMÂNTULUI POSTLICEAL,
ASISTENT MEDICAL GENERALIST, SESIUNEA AUGUST 2023
PROBA PRACTICĂ

An studiu	Modul	Temele
I.	M 14 Nursing general I	<p>Tehnici de nursing</p> <ol style="list-style-type: none">Asigurarea condițiilor de igienă și confort:<ul style="list-style-type: none">observarea pozițiilor bolnavului în pat: activă, pasivă, forțată (impusă de boală, tratament, procedură)schimbarea poziției bolnavului în pat, mobilizarea bolnavuluialimentația bolnavului: activă, pasivă, artificială (enterală, parenterală, gastrostomă).Măsurarea, notarea și reprezentarea grafică a funcțiilor vitale și vegetative: temperatură, puls, respirație, tensiune arterială, greutate și înălțime corporală, eliminări (diureză, scaun, spută, vărsături) <p>Investigații</p> <ol style="list-style-type: none">recoltarea sângelui pentru examene de laborator: hematologice (VSH, hemogramă-hgb, hematocrit, nrL nrH, coagulogramă, fibrinogenul), biochimice (uree, glicemie, colesterol, TGP, TGO, fosfatază alcalină, amilazemie, calcemie,), serologice (RBW), hemoculturărecoltarea urinei pentru examen fizic (aspect, culoare, pH, densitate), biochimic (albumină, puroi, sânge, ubg, bilirubină, corpi cetonic), bacteriologic (urocultura)recoltarea materiilor fecale pentru examene bacteriologice (coprocultură), parazitologice (ex. coproparazitologic)recoltarea exudatului faringian
	M15 Nursing general II	<p>Tehnici de nursing</p> <ol style="list-style-type: none">Efectuarea de sondaje, spălături, clisme: sondajul gastic, vezical, spălatura gastrică, vaginală, auriculară, clisma evacuatoare simplăÎngrijirea plăgilor: pansamente, bandaje; principii de realizare a pansamentului și bandajului; timpii unui pansament; mijloace de fixare a pansamentului.Puncția venoasă, participarea la toracică, abdominală, rahidiană. <p>Administrarea medicamentelor</p> <ol style="list-style-type: none">Identificarea medicamentelor prescrise Aspectul calitativ: culoare, aspect, formă de prezentare, concentrație, termen de valabilitate (reguli generale de administrare a medicamentelor)pregătirea materialelor și a medicamentelor în vederea administrăriipregătirea bolnavului <ul style="list-style-type: none">psihică- informarea pacientului, confirmarea acceptuluifizică- poziția pacientului: adaptată căii de administrare <ol style="list-style-type: none">administrarea medicamentelor: căi de administrare:

		<ul style="list-style-type: none"> - orală - respiratorie (inhalăția, oxigenoterapia) - pe suprafața tegumentelor (aplicarea unguentelor) - pe suprafața mucoaselor (instilația nazală și oculară) - pe cale parenterală (id; sc; im;iv; perfuzia endovenoasă) <p>5. particularități de administrare a unor grupe de medicamente (antibiotice și chimioterapice, antidiabetice, anticoagulante, cortizon)</p>
II	M 20 Medicină internă și nursing specific	<p>Intervenții specifice.</p> <ul style="list-style-type: none"> - aspirarea secrețiilor orofaringiene - drenajul postural - IDR la tuberculină
	M 22 Chirurgie și nursing specific I	<p>Intervenții specifice - determinarea grupelor de sânge și factorului Rh</p> <p>Intervenții de urgență – hemostaza</p>
III	M 31 Puericultură pediatrie și nursing specific	<p>Îngrijiri de suplimentare pentru sugar și copil mic:</p> <ul style="list-style-type: none"> - primele îngrijiri la sala de naștere
	M 32 Neurologie și nursing în neurologie	<p>Intervenții specifice</p> <ul style="list-style-type: none"> - prevenirea escarelor de decubit

BIBLIOGRAFIE:

Lucreția Titircă

– GHID DE NURSING cu tehnici de evaluare și îngrijiri corespunzătoare nevoile fundamentale , vol. I – Editura Viața Medicală Românească – 2008

Lucreția Titircă

- TEHNICI DE EVALUARE ȘI ÎNGRIJIRI ACORDATE DE ASISTENȚI MEDICALI- Ghid de nursing, vol. II - Editura Viața Medicală Românească – 2007

Carol Mozeș

– TEHNICA ÎNGRIJIRII BOLNAVULUI, Editura Medicală, București, toate edițiile

Asociația Asistenților Medicali Generaliști – PROCEDURI DE NURSING, Ord.1142/2013



Director,
Prof. Rebrean Cristina



LICEUL TEORETIC SANITAR BISTRIȚA
B-dul Republicii nr. 18, 420057
Secretariat: 0263-212919 Fax: 0263-213605
Contabilitate: 0363-401554
sanitarbu@gmail.com / www.sanitarbu.ro



TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A CALIFICĂRII PROFESIONALE
A ABSOLVENȚILOR ÎNVĂȚĂMÂNTULUI POSTLICEAL,
ASISTENT MEDICAL GENERALIST, SESIUNEA AUGUST 2023
PROBA SCRISĂ

An studiu	Modul	Temele
I.	M 11. Semiologie	<ol style="list-style-type: none"> Semne prin care se manifestă boala (definire semn, simptom, sindrom) Anamneza – definiție, surse Metode fizice de examinare clinică (inspecție, percuție, palpate, auscultație – definiție) Modificările observabile la inspecția generală
I.	M 13. Igienă	<ol style="list-style-type: none"> Cerințe de igienă structurală și funcționarea unităților medicale: <ul style="list-style-type: none"> Noțiuni de asepsie și antisepsie Măsuri minime obligatorii pentru prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale Utilizarea echipamentului individual de protecție, inclusiv cel specific în condiții de epidemie sau pandemie Precauțiunile standard pentru prevenirea și controlul infecțiilor
I.	M 14. Nursing general I	<ol style="list-style-type: none"> Rolul asistentei medicale în cadrul echipei de îngrijire – funcții autonome, delegate Funcțiile asistentei medicale în cadrul echipei Definierea procesului de nursing (etapele): culegerea de date, analiza și interpretarea datelor, stabilirea diagnosticului de nursing, planificarea și implementarea planului de nursing, evaluarea Descrierea fiecărei nevoi fundamentale după algoritmul: definiție, MI, MD, SD, PD/DN validate NANDA, intervenții specifice problemelor de dependență <p>1. A respira și a avea o bună circulație Definiția nevoii (respirația, puls, TA), independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici) Probleme de dependență: dispneea, alterarea vocii, obstrucția căilor respiratorii, circulație inadecvată. Manifestări de dependență Surse de dificultate Intervenții specifice problemelor de dependență</p> <p>2. A bea și a mânca Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii (principii alimentare, rația alimentară, calcularea necesarului caloric/24h), factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici) Probleme de dependență: alimentație inadecvată prin deficit sau surplus Manifestări de dependență Surse de dificultate Intervenții specifice problemelor de dependență</p>

3. A elimina

Definiția nevoii (urină, scaun, transpirație), independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: eliminare urinară inadecvată cantitativ și calitativ, retenție urinară, incontinență de urină și fecale, diaree, constipație, vărsături, expectorație, diaforeză

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

4. A se mișca și a avea o bună postură

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: imobilitate, hiperactivitate, necoordonarea mișcărilor, postură inadecvată

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

Pozițiile bolnavului în pat

5. A dormi și a se odihni

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: insomnie, hipersomnie

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

6. A se îmbrăca și a se dezbrăca

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: dificultate de a se îmbrăca și de a se dezbrăca

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

7. A menține temperatura corpului în limite normale

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: hipertermie, hipotermie

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

8. A fi curat, îngrijit și a-și proteja tegumentele și mucoasele

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: curențe de igienă, alterarea tegumentelor și fanerelor

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

9. A evita pericolele

Definiția nevoii, independența în satisfacerea nevoii, factorii care influențează satisfacerea nevoii (biologici, psihologici, sociologici)

Probleme de dependență: vulnerabilitate față de pericole, atingerea integrității fizice sau psihice, sau amândouă

Manifestări de dependență

Surse de dificultate

Intervenții specifice problemelor de dependență

I	M 15. Nursing general II	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prevenirea complicațiilor de decubit, mobilizarea și transportul bolnavului 2. Alimentația bolnavului: tipurile de alimentație 3. Reguli generale de administrare a medicamentelor 3. Administrarea medicamentelor pe suprafața tegumentelor și mucoaselor, oxigenoterapia, nebulizarea, administrarea supozitoarelor, instilarea, badijonarea 4. Incidente/accidente ale injecțiilor
II	M 18. Nutriție și dietetică	<ul style="list-style-type: none"> - regimuri dietetice în afecțiuni : gastrice, hepatice, cardiovasculare, renale, diabet zaharat
II	M 19. Boli infecto- contagioase și nursing specific	<ul style="list-style-type: none"> - Semne și simptome prezente în afecțiunile infecto-contagioase - Semne locale tegumentare: macula, papula, vezicula, pustula, flictena, ulcerarea, eritemul <p>Principalele afecțiuni infecto contagioase:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cu poartă de intrare respiratorie: varicela, scarlatina, rujeola, rubeola, virozele respiratorii, parotidita epidemică - cu poartă de intrare digestivă: toxiinfecții alimentare, hepatita virală A - alte boli infecțioase: HIV, hepatita B și C, meningita, tetanosul, rabia, infecțiile asociate asistenței medicale
II	M 20. Medicină internă si nursing specific I	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afecțiuni ale aparatului respirator: pneumonia, astmul bronșic, tuberculoza pulmonară, 2. Afecțiuni ale aparatului cardiovascular: angina pectorală, infarctul miocardic acut, insuficiența cardiacă, hipertensiunea arterială, endocarditele 3. Afecțiuni reumatismale: reumatismul articular acut 4. Afecțiuni ale sângelui: anemiile
II	M 21. Medicină internă si nursing specific II	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afecțiuni ale aparatului digestiv: esofagita de reflux, gastrita acută și cronică, ulcerul gastric și duodenal, sindromul dispeptic biliar, ciroza hepatică, colonul iritabil 2. Afecțiuni endocrine: hiper/hipotiroidismul, tetania, Boala Addison, 3. Afecțiuni ale aparatului excretor: infecția urinară înaltă/joasă, litiaza renală, insuficiența renală acută și cronică, glomerulonefrita acută poststreptococică
II	M 22. Chirurgie generală si nursing specific I	<ol style="list-style-type: none"> 1. Îngrijirea plăgilor și a escarelor 2. Hemoragia și hemostaza 3. Boli chirurgicale ale stomacului și intestinului subțire și gros: ocluzia intestinală, apendicita, hemoragia digestivă superioară 4. Patologia chirurgicală a ficatului și cailor biliare: litiaza biliară, colecistita 5. Patologia chirurgicală a pancreasului (pancreatita acută) 6. Peritonita, herniile, 7. Ortopedie/traumatologie: primul ajutor în fracturi, luxații și entorse 8. Afecțiuni chirurgicale ale aparatului excretor: litiaza renală, adenomul de prostată 9. Pregătirea preoperatorie și îngrijirea postoperatorie
II	M 23. Chirurgie generală si nursing specific II	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificarea semnelor specifice afecțiunilor: <ul style="list-style-type: none"> - ORL –epistaxis, otite, corpi străini - Oftalmologice – conjunctivita, glaucom 2. Traumatismele toracice: fracturi costale, hemotorax, pneumotorax

II	M 24. Dermatologie si nursing specific	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dermatozele alergice 2. Piodermitele 3. Psoriazisul
III	M 29. Anestezie – terapie intensiva si nursing specific	<ol style="list-style-type: none"> 2. Rahianestezia <p>Recunoașterea complicațiilor postanestezice respiratorii Definitie, materiale necesare, supravegherea pacientului</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Obiective de îngrijire a pacientului postoperatorii: monitorizare funcții vitale, oxigenoterapia 4. Semne clinice în afecțiunile grave: dispneee, apnee, hipotensiune, hipertensiune, bradicardie, absenta pulsului, tahicardie, fibrilație, oligo-anurie, starea de constiență, profunzimea comei 5. Afecțiuni grave: insuficiența respiratorie acută, stopul cardiorespirator, comele (hiper și hipoglicemică, de origine cerebrală), intoxicațiile cu barbiturice, alcool, monoxid de carbon, ciuperci.
III	M 30. Obstetrica, ginecologie si nursing specific	<ol style="list-style-type: none"> 1. Monitorizarea pacientei pe perioada sarcinii, supravegherea prenatală <ul style="list-style-type: none"> - Dispensarizarea gravidei în trimestrul I, II, III de sarcină - Supravegherea travaliului - Lăuzia fiziologică și alăptarea 2. Complicațiile sarcinii: avort spontan, placenta praevia, eclampsia 3. Semne și simptome în afecțiunile ginecologice 4. Chistul ovarian 5. Fibromul uterin
II	M 31. Puericultură, pediatrie și nursing specific	<ol style="list-style-type: none"> 1. Îngrijirile nou-născutului și sugarului <ul style="list-style-type: none"> - Îngrijirile nou-născutului la naștere (dezobstruarea căilor respiratorii superioare, ligaturarea bontului ombilical, profilaxia oftalmiei gonococice, determinarea scorului Apgar, reflexe arhaice, cântărire, măsurare) - Incidente fiziologice (involuția bontului ombilical, scăderea fiziologică în greutate, criza genitală a nou-născutului, eritem fesier, febra tranzitorie) - Alimentația (alimentația naturală, alimentația artificială, alimentația mixtă) - Profilaxia rahitismului 2. Afecțiunile copilului (definiție, etiopatogenie, simptomatologie, investigații, principii de tratament) <ul style="list-style-type: none"> - Afecțiuni carentiale: malnutriția, rahitismul - Afecțiuni respiratorii: bronhopneumonia, astmul bronșic, amigdalitele - Afecțiunile cardiovasculare: pericardita, insuficiența cardiacă, - Afecțiuni digestive: bolile diareice acute, parazitozele intestinale (oxiuroza, ascaridoza, lambliaza) - Afecțiuni urinare: glomerulonefrita - Afecțiuni ale sângelui: anemia feripriva
III	M 32. Neurologie și nursing specific	<ul style="list-style-type: none"> - Hipertensiune intracraniană - Patologia vasculară cerebrală: AVC - Epilepsia
III	M 33. Psihiatrie și nursing in psihiatrie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Principalele afecțiuni psihice: <ul style="list-style-type: none"> - Psihozele toxice (alcoolismul): definiție, clasificare, simptomatologie, investigații, principii de tratament și de recuperare. - Nevrozele: definiție, clasificare, etiopatogenie, simptomatologie, principii de tratament: depresia, atacul de panică - Psihozele endogene: schizofrenia

III	M 35. Oncologie și nursing specific	<ol style="list-style-type: none"> 1. Principii de tratament oncologice active: chimioterapia, tratamentele chirurgicale și radioterapia 2. Afecțiuni oncologice: cancerul mamar, cancerul bronhopulmonar, cancer de col uterin
III	M 36. Îngrijiri paliative	<ol style="list-style-type: none"> 1. Semne și simptome întâlnite în îngrijirile paliative 2. Managementul durerii în stări avansate și terminale de boală 3. Îngrijirea pacienților în fază terminală: monitorizare funcții vitale, tranzit intestinal, suport psihologic și spiritual
III	M38. Conduita in urgențe medico - chirurgicale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resuscitarea cardio respiratorie: lanțul supraviețuirii, resuscitarea de bază și avansată 2. Conduita de urgenta in astmul bronsic, HDS, IRA, IMA, EPA, 3. Socul anafilactic, toxico-septic, traumatic și hipovolemic 4. Conduita de urgenta în degeraturi și arsuri 4. Triaajul medical în incidentele soldate cu victime multiple

BIBLIOGRAFIE:

- LUCREȚIA TITIRCĂ :

* *GHID DE NURSING CU TEHNICI DE EVALUARE ȘI ÎNGRIJIRI CORESPUNZĂTOARE NEVOILE FUNDAMENTALE*, VOL. I – EDITURA VIAȚA MEDICALĂ ROMÂNEASCĂ – 2008 ;

* *TEHNICI DE EVALUARE ȘI ÎNGRIJIRI ACORDATE DE ASISTENȚI MEDICALI- GHID DE NURSING*, VOL. II - EDITURA VIAȚA MEDICALĂ ROMÂNEASCĂ – 2007;

* *ÎNGRIJIRI SPECIALE ACORDATE PACIENȚILOR DE CĂTRE ASISTENȚII MEDICALI - MANUAL PENTRU COLEGIILE ȘI ȘCOLILE POSTLICEALE SANITARE*, EDITURA VIAȚA MEDICALĂ ROMÂNEASCĂ, 2008;

* *URGENȚE MEDICO-CHIRURGICALE*, EDITURA MEDICALĂ , 1993;

- **C. MOZES** – *TEHNICA ÎNGRIJIRII BOLNAVULUI*, EDITURA MEDICALĂ, BUCUREȘTI, 1997 – Ediția nouă și revizuită;

- **DR. GHE. VUZITAS, DR. AURELIAN ANGHELESCU** – *NEUROLOGIE ȘI PSIHIATRIE* – MANUAL PENTRU ȘCOLILE POSTLICEALE SANITARE, EDITURA CAROL DAVILA, București , toate edițiile;

- **MANUALUL FORMATORULUI ÎN ÎNGRIJIREA PALIATIVĂ PENTRU EDUCAȚIA DE BAZĂ A ASISTENTULUI MEDICAL GENERALIST**, CENTRUL DE STUDII PENTRU MEDICINĂ PALIATIVĂ BRAȘOV, FUNDAȚIA HOSPICE *CASA SPERANȚEI* 2010

- **C. BORUNDEL** - "MANUAL DE MEDICINĂ INTERNĂ PENTRU CADRE MEDII" - ED. ALL, BUCUREȘTI, 1995 și alte editii;

- **SILIVAN DAȘCHIEVICI ȘI MIHAI MIHĂILESCU** – *CHIRURGIE*, EDITURA MEDICALĂ BUCUREȘTI, toate edițiile;

- **MIHAELA VASILE** – *PUERICULTURĂ ȘI PEDIATRIE* , Editura All, București, 2012;

- **ILEANA REBEDEA** – *BOLI INFECȚIOASE* – Editura Medicală , București, 2000 ;

- **LEGISLAȚIA EUROPEANĂ PRIVIND MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

- **LEGISLAȚIA NAȚIONALĂ PRIVIND MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

- **DAN MĂNĂSTIREANU ,NICOLAE STEINER** – *Medicina de dezastre, curs de medicină de dezastre* , Editura CNSPMS, 2010 ;

DIANA CIMPOIEȘ și alții – *Protocoale și ghiduri actuale de medicină de urgență*, editura Gr.t. Popa, Iași, 2011.

Director,

Prof. Rebrean Cristina

