



TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

EXAMEN DE LICENȚĂ - proba scrisă - sesiunea septembrie 2023/februarie 2024

FACULTATEA DE MEDICINĂ

**PROGRAMELE DE STUDII - ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ, ASISTENȚĂ MEDICALĂ
GENERALĂ (Lugoj), ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (Deva)**

BOLI INFECȚIOASE

1. Agenții etiologici din bolile infecțioase;
2. Apărarea organismului față de infecții;
3. Sindromul febril;
4. Sindromul meningian;
5. Sindromul eruptive;
6. Sindromul icteric;
7. Îngrijirea pacienților cu boli infecțioase;
8. Prevenirea infecțiilor intraspitalicești;
9. Îngrijirea pacienților cu boli eruptive;
10. Îngrijirea pacienților cu boli respiratorii;
11. Îngrijirea pacienților cu enterocolite acute și toxinfecții alimentare;
12. Îngrijirea pacienților cu hepatite acute virale;
13. Îngrijirea pacienților cu meningită și encefalită;
14. Îngrijirea pacienților cu infecții urinare;
15. Îngrijirea pacienților cu infecție urlană.

BIBLIOGRAFIE

1. C. Mozes - Tehnica îngrijirii bolnavului Edit. Medicală. 2004;
2. Mircea Chiotan - Boli Infecțioase. Edit. Național 2002.

FARMACOLOGIE

1. Farmacocinetica, farmacodinamia și farmacotoxicologia generală;
2. Medicația domeniului adrenergic;
3. Medicația domeniului colinergic;
4. Anestezice generale și anestezice locale;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



-
- 5. Sedative, hipnotice și anxiolitice;
 - 6. Analgezice opioide și neopioide;
 - 7. Antiinflamatoare nesteroidiene;
 - 8. Neuroleptice, antidepresive;
 - 9. Antiparkinsoniene;
 - 10. Anticonvulsivante;
 - 11. Antitusive și expectorante;
 - 12. Antiastrmatice;
 - 13. Tonicardiace, antianginoase și antiaritmice;
 - 14. Antihipertensive;
 - 15. Antiulceroase;
 - 16. Antivomitive;
 - 17. Antidiareice, laxative și purgative;
 - 18. Diuretice;
 - 19. Antianemice;
 - 20. Medicamente care modifică coagularea sângeului;
 - 21. Hormonii;
 - 22. Antibiotice și chimioterapice antibacteriene;
 - 23. Antiseptice și dezinfecțante;
 - 24. Antifungice și antivirale;
 - 25. Anticanceroase;
 - 26. Antihistaminice H1;
 - 27. Medicația hipolipidemiantă;
 - 28. Vitamine.

BIBLIOGRAFIE

- 1. Popovici Marinela, Farmacologie - suport de curs pentru nursing, 2005 ;
- 2. Popovici Marinela, Ghid de studiu în Farmacologie, Editura Mirton, Timișoara, 2006;
- 3. Cinca Rodica, Popovici Marinela și colab., Curs de Farmacologie, Editura Mirton, Timișoara, 2006;
- 4. Popovici Marinela, V. Dumitrașcu, D. Ana, Ioana Ana, Adelina Chevereșan, N. Șuta, Simona Șipoș, Dana Lengyel, Ioana Malița, Beatrice Barac, Ghid practic de farmacologie, Ediția a III-a, Editura Mirton, Timișoara, 2004.

NURSING ÎN OBSTETRICĂ

- 1. Modificările organismului matern în sarcină. Semnele de sarcină. Controlul prenatal. Explorări paraclinice în sarcină. Probleme de îngrijire ce pot apărea în sarcină. Ghid de nursing;
- 2. Fiziologia și managementul travaliului. Patologia travaliului. Monitorizarea gravidei în travaliu;
- 3. Lehuzia. Fiziologie și management. Patologia lehuziei;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



-
4. Sânul și lactația. Nou născutul normal și prematur. Patologia nou născutului;
 5. Aspecte sociale în obstetrică. Planning familial;
 6. Pacientă în ginecologie. Menopauza;
 7. Îngrijirea pacientei în ginecologie. Particularități în pregătirea preoperatorie și îngrijirea postoperatorie în afecțiuni ale aparatului genital feminin. Îngrijirea pacientei cu hysterectomy. Ghid de nursing;
 8. Tratamente în ginecologie;
 9. Patologia vulvei și vaginului;
 10. Patologia uterului;
 11. Patologia ovarului și a tubei uterine;
 12. Puncția fundului de sac Douglas. Recoltarea secrețiilor vaginale;
 13. Îngrijirea pacientelor în stadiile terminale ale cancerelor genitale;
 14. Patologia sănului. Tumorile benigne și maligne;
 15. Screeningul oncologic - sân și col uterin.

BIBLIOGRAFIE

1. Obstetrica Ginecologie, Șt. I. Chiovschi, Eugenia Tăurescu, D. Cîtu, I. Cioată, D. Grigoraș, Sas, Dana Stoia Chiriac, Gabriela Olariu, Lito UMF Timișoara, 1998;
2. Obstetrics and Gynaecology Nurse - Rosemary, E. Bailey, 1985;
3. Ghid de Nursing - Lucreția Titirică, ed. Viața Medicală, 1995;
4. Tehnici de evaluare acordate de asistenții medicali, ed. Viata Medicală, 1997.

NURSING ÎN NEUROLOGIE

1. Sindroamele de plex brahial;
2. Mononeuropatie de nerv circumflex și nerv radial;
3. Mononeuropatie de nerv median, cubital și musculo-cutanat;
4. Mononeuropatie de nerv femural și mare sciatic;
5. Mononeuropatie de sciatic popliteu extern și intern;
6. Sindrom polineuropatic și polineuropatiile;
7. Mielitele transverse;
8. Mielozele funiculare.
9. Sindrom paleostriat și boala Parkinson;
10. Lobul frontal;
11. Lobul parietal;
12. Lobul temporal;
13. Lobul occipital;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



-
- 14. Apraxiile;
 - 15. Afaziile;
 - 16. Comele. Nivele de profunzime;
 - 17. Atac ischemic tranzitor;
 - 18. Infarct cerebral;
 - 19. Hemoragie cerebrală;
 - 20. Insuficiența circulatorie cerebrală cronică;
 - 21. Scleroza multiplă;
 - 22. Sindrom de hipertensiune intracraniană și sindromul meningeal;
 - 23. Sechele de encefalopatii infantile;
 - 24. Sindromul poliradiculoneuropatic și poliradiculonevrите;
 - 25. Sindroame medulare de substanță cenusie, polimielita anteroiară cronică și siringomielia. Sindroame medulare de substanță albă și eredoataxiile;
 - 26. Sindroame medulare mixte (de substanță albă și cenusie). Tabes;
 - 27. Scleroza laterală amiotrofica;
 - 28. Sindroamele parkinsoniene. Sindroamele și afectiunile panstriate;
 - 29. Sindroamele neostriate și coreea cronică Huntington. Coreea Sydenham;
 - 30. Sindromul miopatic și distrofiile musculare progressive;
 - 31. Sindromul miotonic și miotoniile (congenitală și distrofică);
 - 32. Sindromul miastenic și miastenia;
 - 33. Polimiozitele;
 - 34. Etiologia comelor;
 - 35. Hemoragia subarahnoidiană și encefalopatia hipertensivă;
 - 36. Encefalitele;
 - 37. Criza epileptică majoră;
 - 38. Crizele jacksoniene și absențele epileptice;
 - 39. Epilepsia temporală;
 - 40. Status epilepticus;
 - 41. Tabloul clinic în tumorile cerebrale;
 - 42. Clasificarea tumorilor cerebrale;
 - 43. Abcesul cerebral;
 - 44. Metastaze cerebrale;
 - 45. Sindromul cerebelos;
 - 46. Sindroame posttraumatice primare :comoția, contuzia și dilacerare;
 - 47. Sindroame posttraumatice secundare: hematoame extradural și subdural);
 - 48. Sindroame posttraumatice reziduale tardive;
 - 49. Demente;
 - 50. Nursingul pacientului cu hernie de disc;
 - 51. Nursingul pacientului cu poliradiculonevrată;



-
- 52. Nursingul pacientului cu paraplegie;
 - 53. Nursingul pacientului cu hemiplegie;
 - 54. Nursingul pacientului cu tetraplegie;
 - 55. Nursingul în boala Parkinson;
 - 56. Nursing în traumatismele craniocerebrale;
 - 57. Nursingul în tumorile cerebrale;
 - 58. Nursing în sindromul de hipertensiune intracraniană;
 - 59. Nursing în epilepsie;
 - 60. Nursing în status epileptic;
 - 61. Nursingul pacientului cu infarct cerebral;
 - 62. Nursingul pacientului cu hemoragie cerebrală;
 - 63. Nursingul pacientului comatos;
 - 64. Nursingul pacientului cu hemoragie subarahnoidiană;
 - 65. Nursingul pacientului cu demență;
 - 66. Motilitatea activă și forța segmentară;
 - 67. Motilitatea pasivă;
 - 68. Ortostatism și mers;
 - 69. Coordonarea;
 - 70. Miscări involuntare;
 - 71. Reflexe;
 - 72. Sensibilitatea;
 - 73. Nervi cranieni.

BIBLIOGRAFIE

PROF. A. ZOLOG, PROF. L. MATCAU, etc, Curs de Neurologie, Lito UMFT 2000

- 1. LILLIAN S. BRUNNER & DORIS S. SUDDARTH adapted for UK. The Lippincott manual of MEDICAL SURGICAL NURSING.

NURSING GERIATRIC

- 1. Nevoile fundamentale ale vîrstnicului;
- 2. Procesul de nursing;
- 3. Corelații între diagnosticul de nursing și nevoile persoanelor vîrstnice;
- 4. Îngrijirea bolnavului spitalizat;
- 5. Îngrijirea bolnavului la domiciliu;
- 6. Îngrijirea vîrstnicului în instituții organizate;
- 7. Bolile metabolice;
- 8. Afecțiunile aparatului urogenital;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



-
- 9. Afecțiunile sistemului nervos;
 - 10. Afecțiunile hematologice.

TEMATICA DE GERIATRIE PENTRU ASISTENȚA MEDICALĂ GENERALĂ, ANUL III

- 1. Teoria îmbătrânirii;
- 2. Modificări celulare și sistémice în procesul de îmbătrânire;
- 3. Tulburari trofice cutanate;
- 4. Aspecte gerontologice ale aparatului locomotor;
- 5. Patologia aparatului respirator la vârstnic;
- 6. Patologia aparatului cardiovascular;
- 7. Patologia aparatului digestiv.

BIBLIOGRAFIE

- 1. BALACEANU STOLNICI C. - Geriatrie Practica, Editura Medicală, AMALTEA, 1988;
- 2. CONSTANTIN BOGDAN - Geriatrie, Editura Medicală, București, 1997;
- 3. ROMOSAN I., SZUCSIK I.A. - Gerontologie, Dinamis Print, Timișoara, 1996;
- 4. SUSAN LELIA MARIA - Semiologie Medicală, Editura Mirton, 2000.

NURSING IN CHIRURGIE

CURSURI

- 1. Algoritmul de examinare al bolnavului chirurgical 1;
- 2. Algoritmul de examinare al bolnavului chirurgical 2;
- 3. Studiul plagilor: clasificare, tipuri;
- 4. Studiul plagilor: complicații;
- 5. Infectiile chirurgicale: dezinfecția, sterilizarea, clasificarea infectiilor chirurgicale, infectii grave generalizate;
- 6. Infectiile chirurgicale: infecțiile localizate;
- 7. Bolile vasculare: generalitati, ischemia acută periferică, ischemia cronică;
- 8. Bolile vasculare: afecțiunile venoase;
- 9. Varicele primitive: boala trombo-embolică;
- 10. Îngrijirea bolnavului chirurgical: pregatirea preoperatorie, ingrijirea intraoperatorie;
- 11. Primul ajutor în accidente;
- 12. Politraumatisme: TCC, traumatisme toracice, traumatosmele membrelor;
- 13. Politraumatisme: traumatismele abdominale și retroperitoneale;
- 14. Abdomenul acut chirurgical.

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România

Tel: +40256204484; Fax: +40256204484

Email: decanat.mg@umft.ro

www.umft.ro

ARACIS - 2027 | IAAR (WFME, EQAR, ENQA) -- 2026 | EBA (UK) - 2026
ISO 9001:2015 ISO 45001:2018



STAGII

1. Asepsia și antisepsia;
2. Recoltari, injecții i.v., i.m. 1;
3. Recoltari, injecții i.v., i.m. 2;
4. Investigații paraclinice;
5. Pansamente, mici intervenții 1;
6. Pansamente, mici intervenții 2;
7. Ultrasonografie, sonde, drenuri, punctii;
8. Imobilizări, orteze, aparat gipsat;
9. Evaluarea cunoștiințelor;
10. Examinarea bolnavului chirurgical: aspecte practice 1, organizarea serviciului;
11. Examinarea bolnavului chirurgical: aspecte practice 2;
12. Prezentare de caz chirurgical 1;
13. Prezentare de caz chirurgical 2;
14. Repetição, evaluarea cunoștiințelor.

BIBLIOGRAFIE

1. Curs oral, stagii;
2. “Chirurgie generală pentru stomatologie” fascicola III curs Lito UMFT 2003.

NURSING ÎN BOLI INTERNE

1. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni cardiovasculare: Educația pentru prevenirea afecțiunilor cardiovasculare. Îngrijiri generale, alimentația, supravegherea pacienților cu afecțiuni cardiovasculare. Competențele cardului mediu în îngrijirea pacienților cu infarct miocardic acut și vechi;
2. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni cardiovasculare: Competențele cardului mediu în îngrijirea pacienților cu HTA (criza hipertensivă), tulburări de ritm cardiac, endocardita bacteriană, pericardita (puncția pericardică), tamponada cardiacă, afecțiuni ale arterelor (ischemia acută periferică), afecțiuni ale venelor, embolia pulmonară;
3. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni cardiovasculare: îngrijirea pacienților cu insuficiență cardiaca (edem pulmonar cardiogen), stare de soc (măsurarea presiunii venoase centrale), tehnica resuscitării cardio - respiratorii; Bilanțul hidric. Pregătirea și asistarea explorărilor paraclinice specifice bolilor cardiovasculare: ECG, oscilometria, ecografia, testarea la efort, testul de mers 6 min, cateterismul cardiac;
4. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni respiratorii: Educația pentru prevenirea afecțiunilor respiratorii. Competențele cadrului mediu în îngrijirea pacienților cu insuficiență respiratorie acută, astm bronșic, starea de rău astmatic, pneumonie, bronșectazie, hemoptizie;



5. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni respiratorii: Competențele cadrului mediu în îngrijirea pacienților cu pleurezie (puncția pleurală), pneumotorax spontan (exuflația decompresivă), BPOC. Pregătirea și asistarea explorărilor paraclinice specifice bolilor respiratorii: recoltarea sputei, explorări radiologice, bronhoscoopia, spirometria, teste farmacodinamice bronșice. Tehnici de renunțare la fumat;
6. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni ale tubului digestiv și glandelor anexe tratate medical: Educația pentru prevenirea afecțiunilor digestive. Particularitățile îngrijirii bolnavilor cu afecțiuni digestive și hepato - biliare. Îngrijirea bolnavilor cu varsături și diaree. Stabilirea necesităților hidrice și minerale ale organismului, substanțe utilizate pentru rehidratare, căi de hidratare a organismului. Competențele cadrului mediu în îngrijirea pacienților cu urgențe medicale digestive: colica biliară, pancreatita acută, ocluzia intestinală, hemoragiile digestive superioare, perforații de organ;
7. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni ale tubului digestiv și glandelor anexe tratate medical: Tehnici și explorări specifice în afecțiunile digestive: recoltarea vărsăturilor și a materiilor fecale, recoltarea exudatului faringian, tușul rectal, tubajul și spălătura gastrică, tubajul duodenal, tehnica alimentației pe sonda gastrică, clisma, paracenteza, pregătirea și asistarea explorărilor endoscopice, ecografiei abdominale, puncției hepatică;
8. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni ale aparatului renal: Educația pacienților pentru menținerea unei diureze adecvate și prevenirea afecțiunilor renale. Îngrijirea bolnavilor cu glomerulonefrita acută, pielonefrita acută, IRA, IRC, litiază renală, cistita. Conduita de urgență în colica renală și retenția acută de urină - puncția vezicală suprapubiană;
9. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni ale aparatului renal: Particularitățile îngrijirii pacientului aflat în program de dializă. Pregătirea și asistarea dializei peritoneale. Pregătirea și asistarea explorărilor specifice bolilor renale: recoltarea urinii, sondajul vezical, urografie, cistoscopia, puncția biopsie renală;
10. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni metabolice și de nutriție: Educația pentru prevenirea bolilor de metabolism și nutriție. Particularitățile îngrijirii pacientului cu obezitate/ subponderal, diabet zaharat, gută, dislipidemii. Conduita de urgență în coma diabetică și hipoglicemică. Alcătuirea regimului alimentar la pacientul diabetic în spital și la domiciliu. Noțiuni de alimentație dietetică ale pacienților cu afecțiuni metabolice și de nutriție;
11. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni reumatismale: Particularitățile îngrijirii pacientului cu afecțiuni reumatismale. Îngrijirea bolnavilor cu reumatism articular acut, poliartrită reumatoidă, spondilită anchilozantă, artroze. Noțiuni de fizioterapie (aplicațiile reci și calde, masajul, revulsivele, electroterapie, gimnastica medicală). Administarea medicației antiinflamatorii nesteroidiene și corticoterapiei: particularități, urmărire, complicații. Pregătirea și asistarea punctiei articulare;
12. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni endocrine: Educația pentru prevenirea bolilor endocrine. Particularitățile îngrijirii bolnavului cu afecțiuni endocrine: afecțiunile hipofizei, hiper și hipotiroïdie, tetanie, hiperparatiroidie, sdr. Cushing, boala Addison, feocromocitom. Recoltarea produselor biologice pentru determinări hormonale; pregătirea și asistarea explorărilor imagistice specifice bolilor endocrine (iodocaptarea, scintigrama tiroidiană);
13. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni hematologice: Particularitățile îngrijirii bolnavului cu afecțiuni hematologice: anemie, poliglobulie, leucemie, sindroame hemoragice și stări produse de tulburări ale



hemostazei. Competențele cadrului mediu în îngrijirea bolnavului cu hemoragie: hemostaza provizorie, conduita în hemoragiile interne și exteriorizate. Pregătirea și asistarea explorărilor hematologice: recoltarea sângelui, puncția bioptică osoasă, puncția ganglionară, splenică. Tehnica transfuziei de sânge. Determinarea grupelor sanguine;

14. Îngrijirea pacienților în stare gravă: îngrijiri generale, alimentația parenterală, supravegherea funcțiilor vitale. Particularitățile îngrijirii pacientului sub ventilație mecanică. Supravegherea echilibrului hidro-electrolitic și acido-bazic;
15. Îngrijirea pacientului vîrstnic și în fază terminală: îngrijiri generale acordate pacientului vîrstnic: supraveghere, alimentație, mobilizare, comunicare. Pacientul în fază terminală: supraveghere și comunicare, igiena, alimentația, administrarea medicației antalgice. Intervenții după deces.

BIBLIOGRAFIE

Bibliografie obligatorie: Note de curs - Asist univ dr. Otiman Gabriela.

Bibliografie facultativă:

1. C Mozes - " Tehnica îngrijirii bolnavului" , Ed. Medicală, București – 2000;
2. Lucreția Titircă - " Îngrijiri speciale acordate bolnavului cu afecțiuni medicale" Ed. Medicală, București, 2002;
3. Lucreția Titircă _ " Ghid de nursing" - Ed. Medicală, București – 2001;
4. Lucreția Titircă - " Urgențele medico - chirurgicale - sinteze" - Ed. Medicală, București – 2002;
5. Karl Heinz Kristel - " Îngrijirea bolnavului" - Ed All Educational 1998;

NURSING PSIHIATRIC

1. Psihiatrie: circumscrisiune și definire;
2. Determinismul în psihopatologie. Teorii:
 - biologice
 - psihosociale
3. Examinare și diagnostic psihiatric;
4. Semiologie psihiatrică;
5. Reacții psihopatologice:
 - Reacția acută la stress
 - Reacțiile subacute
 - Reacția tardivă de stress posttraumatic
6. Tulburări de tip nevrotic:
 - Tulburarea anxioasă
 - Tulburarea fobică
 - Tulburarea obsesiv-compulsivă

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



- Tulburarea coversiv-disociativă
 - Tulburarea depresivă
 - Tulburarea hipocondriacă
7. Tulburări de alimentație;
8. Tulburări de personalitate;
9. Tulburări psihotice:
 - Schizofrenia
 - Tulburări delirante persistente
 - Tulburări psihotice acute scurte
 - Tulburări afective periodice
10. Alcoolismul;
11. Consumul abuziv de substanțe psihoactive;
12. Gerontopsihatrie;
13. Aspecte esențiale în îngrijirea pacientului cu tulburare anxioasă;
14. Îngrijirea pacienților cu alte tulburări de tip nevrotic;
15. Îngrijirea pacientului depresiv;
16. Îngrijirea pacientului maniacal;
17. Îngrijirea pacientului psihotic;
18. Îngrijirea pacientului cu demență;
19. Îngrijirea pacienților cu afecțiuni cronice;
20. Îngrijirea pacientului cu agitație psihomotorie.

BIBLIOGRAFIE

1. Lăzărescu M., și colab., Curs de psihatrie generală pentru vârsta adultă și înaintată, Lito UMFT, 1998
2. A.F.van der Berg (traducere A.E de Vrede-Filip), Manual de nursing psihiatric, MAD Foundation, Ermelo, The Netherlands, 1996
3. Lăzărescu M., și colab., Ghid de sănătate mintală și psihatrie pentru medicii de familie, Ed.Solness, Timișoara, 2001

MEDICINĂ INTERNĂ

1. Introducere în medicina internă - obiectul medicinii interne, noțiuni generale despre boală, perioadele de evoluție a bolii, clasificarea bolilor;
2. Bolile aparatului respirator:
 - probe funcționale respiratorii



- definitie, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv si diferențial, principii de tratament: traheobronșite acute, BPCO (bronșite cronice, emfizemul pulmonar), bronșiectaziile, astmul bronsic;

3. Bolile aparatului respirator:

- definitie, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv si diferențial, principii de tratament: pneumoniile (pneumonii bacteriene, nebacteriene, atipice, pneumonii in conditiile de imunitate scăzută), cancerul bronho-pulmonar, supurațiile parenchimului pulmonar (abcesul pulmonar, pneumonia necrozantă, gangrena), pleureziile, pneumotorax.

4. Bolile aparatului respirator:

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: insuficiența respiratorie, tuberculoza pulmonară. Afecțiunile aparatului cardiovascular:
- ECG normal: efectuare și interpretare
- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: tulburări de ritm.

5. Afecțiunile aparatului cardiovascular:

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: tulburări de conducere, cardiopatia ischemică, angina pectorală stabilă, angina pectorală instabilă, infarctul miocardic acut, hipertensiunea arterială, hipotensiunea arterială; principii de reabilitarea cardio-vasculară.

6. Afecțiunile aparatului cardiovascular:

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: - reumatism articular acut, valvulopatiile (stenoza mitrală, regurgitarea mitrală, stenoza aortică, regurgitarea aortică), protezele valvulare, endocardita infecțioasă, cardiomiopatiile (dilatative, hipertrofice, restrictive).

7. Afecțiunile aparatului cardiovascular:

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: pericardite, insuficiența cardiacă, cord pulmonar acut și cronic - trombembolismul pulmonar.

8. Afecțiunile aparatului cardiovascular:

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: ateroscleroza, bolile arterelor și arteriolelor, afecțiunile venelor.

9. Bolile aparatului digestiv :

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: afecțiunile esofagiene, gastro-duodenale și ale intestinului.

10. Bolile aparatului digestiv :

- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorari paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial principii de tratament: afecțiunile colecistului, căilor biliare, ficatului și pancreasului.

11. Bolile de nutriție și prin carențe vitaminice.



- definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: diabet zaharat, dislipidemii, hiperuricemia, obezitatea și denutriția.
- 12. Principalele afecțiuni ale aparatului reno-urinar:
 - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: nefropatiile glomerulare, sindrom nefrotic, nefropatiile tubulare, infectiile tractului urinar, insuficiența renală (acută și cronică).
- 13. Principalele afecțiuni ale sistemului endocrin:
 - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, diagnostic pozitiv și diferențial, explorări paraclinice, principii de tratament: boli ale glandelor: tiroidă, paratiroide, hipofiză, epifiză, timus și suprarenale.
- 14. Principalele afecțiuni ale sistemului hematopoietic:
 - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: sindromul anemic, sindromul hemoragipar, leucemii, limfoame.
- 15. Afecțiunile reumatische:
 - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: boli reumatismale de cauză imună (poliartrita reumatoidă, spondilita anchilopoietică, LES, sclerodermie).
- 16. Afecțiunile reumatische:
 - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament: reumatism cronic degenerativ (coxartroza, gonartroza, spondiloze, etc), reumatism abarticular.
 - Intoxicații: - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament.
 - Boala de iradiere: - definiție, etiopatogenie, tablou clinic, forme clinice, explorări paraclinice, diagnostic pozitiv și diferențial, principii de tratament.

BIBLIOGRAFIE

1. Dana Velimirovici - Medicină Internă - Note de curs, 2015;
2. Silvia Mancaș, Dan Gaiță, Simona Drăgan și colaboratorii - Polyclinică Medicală - Urgențe Medicale, curs LITO U.M.F. „Victor Babeș”, Timișoara, 2002;
3. Silvia Mancaș, Dan Gaiță, Simona Drăgan și colaboratorii - Polyclinică Medicală - Urgențe Medicale, ghid terapeutic LITO U.M.F. „Victor Babeș”, Timișoara, 2003;
4. Ioan Branea, Silvia Mancaș - Medicină Internă de Ambulator, Ed. Helicon, 1996;
5. Mirela Tomescu, Dan Lighezan, Ioan Branea - Semiologie medicală - Curs LITO U.M.F. „Victor Babeș” Timișoara, 2002;
6. Viorel Șerban, Petru Aurel Babeș - Clinică medicală. Teorie și practică - Vol. I - Ed. de Vest, 1999;
7. Viorel Șerban, Ștefan Drăgulescu - Clinică medicală. Teorie și practică - Vol II. - Ed. Marineasa Timișoara, 2000;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro



-
8. Corneliu Borundel - Manual de medicină internă pentru cadre medii - Editura BIC ALL, 2002;
 9. Leonida Gherasim și colab. - Medicină Internă - Vol. I și II - Ed. Medicală, București, 2004;
 10. Ioan Sporea, Adrian Goldiș - Bazele Medicinii Interne vol. III - Gastroenterologie clinică - LITO U.M.F. „Victor Babeş”, Timișoara, 2002;
 11. Viorel Șerban, Hortensia Ioniță - Bazele Medicinii Interne vol. IV- Hematologie clinică - LITO U.M.F. „Victor Babeş”, Timișoara, 2002;
 12. Gheorghe Gluhovschi și colab. - Curs de nefrologie - Curs LITO U.M.F. „Victor Babeş” Timișoara, 2004;
 13. Mark H. Beers, Robert Berkow et. al. - Manual Merck de diagnostic și tratament -Ed. BIC ALL, București, 2002.

SEMOLOGIE

1. Demersul clinic în caz de slabire în greutate;
2. Demersul clinic în caz de cefalee;
3. Demersul clinic în caz de sincopa;
4. Demersul clinic în caz de coma;
5. Demersul clinic în caz de convulsii;
6. Demersul clinic în caz de constipație;
7. Demersul clinic în caz de diaree;
8. Demersul clinic în caz de durere abdominală;
9. Demersul clinic în caz de durere toracică;
10. Demersul clinic în caz de dispnee;
11. Demersul clinic în caz de febră;
12. Demersul clinic în caz de hematemeză;
13. Demersul clinic în caz de melenă;
14. Demersul clinic în caz de hipertensiune arterială;
15. Demersul clinic în caz de edeme;
16. Demersul clinic în caz de artrită;
17. Demersul clinic în caz de vărsături.

BIBLIOGRAFIE

1. Ghid de buzunar de semiologie clinică; Prof. Branea Ioan, Ed. Brumar 2002, partea a III-a, pag 96 – 127.

CHIRURGIE GENERALĂ ȘI SPECIALITĂȚI ÎNRUDITE

1. Semnele locale și generale ale inflamației acute;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro

www.umft.ro

ARACIS - 2027 | IAAR (WFME, EQAR, ENQA) - 2026 | EBA (UK) - 2026
ISO 9001:2015 ISO 45001:2018



-
2. Foliculita și furunculul- diagnostic clinic si tratamentul;
 3. S. Carbuncul si hidrosadenita - tabloul clinic;
 4. Limfangita și limfadenita acută - diagnostic clinic;
 5. Abcesul cald - etiologie și tablou clinic;
 6. Flegmonul - tablou morfoclinic;
 7. Erizipelul - diagnostic clinic, forme clinice;
 8. Infecțiile osoase - tabloul clinic;
 9. Gangrena gazoasa - etiologie, simptomatologie;
 10. Tetanosul - conditii favorizante, simptomatologie;
 11. Septicemia - diagnostic clinic;
 12. Infectiile nosocomiale;
 13. Boala varicoasa - tablou clinic;
 14. Boala varicoasa- stadalizare si tabloul clinic;
 15. Caracteristicile ulcerului varicos;
 16. Boala varicoasa- diagnostic pozitiv;
 17. Boala tromboembolica- semne locale și generale;
 18. Tromboembolismul pulmonar- semne clinice si paraclinice;
 19. Sindromul posttrombotic- semne clinice;
 20. Caracteristicile ulcerului posttrombotic;
 21. Insuficienta venoasa cronica- cauze de aparitie si tablou clinic;
 22. Hipertensiunea portală- etiologie;
 23. Hipertensiunea portală - tablou clinic;
 24. Hipertensiunea portală- investigații paraclinice;
 25. Caracterele șipovolemic;
 26. Caracterele șocului septic;
 27. Caracterele șocului cardiogen;
 28. Caracterele șocului neurogen;
 29. Caracterele șocului anafilactic;
 30. Aprecierea suprafetei si a profunzimii arsurilor. Formule de calcul;
 31. Arsurile chimice, electrice si prin radiații;
 32. Leziunile prin expunere la frig;
 33. Ischemia arterială acută periferică – etiologie;
 34. Ischemia arterială acută periferică - semne clinice obiective;
 35. Ischemia arterială acută periferică - investigații neinvazive;
 36. Ischemia arterială acută periferică - investigații invazive;
 37. Ischemia arterială acută periferică- stadalizare;
 38. Ischemia arterială acută periferică - forme clinice etiologice si topografice;
 39. Sindromul de hemoragie digestivă superioară – etiologie;
 40. Diagnosticul clinic al hemoragiilor digestive superioare;

FACULTATEA DE MEDICINĂ

P-ța Eftimie Murgu, nr. 2, cod 300041, Timișoara, România
Tel: +40256204484; Fax: +40256204484
Email: decanat.mg@umft.ro

www.umft.ro

ARACIS - 2027 | IAAR (WFME, EQAR, ENQA) - 2026 | EBA (UK) - 2026
ISO 9001:2015 ISO 45001:2018



-
41. Diagnosticul paraclinic si de laborator al hemoragiilor digestive superioare;
 42. Tratamentul hemoragiilor digestive superioare;
 43. Fiziopatologia sindromului ocluziv;
 44. Clinica sindromului ocluziv;
 45. Sindromul ocluziv - diagnosticul paraclinic;
 46. Sindromul ocluziv – tratament;
 47. Pancreatita acută – etiopatologie;
 48. Pancreatita acută - tablou clinic și forme clinice;
 49. Pancreatita acută - tratament medical si chirurgical;
 50. Pancreatita acută - evoluție, complicații, prognostic.

BIBLIOGRAFIE

1. Nica Constantin - Urgențe chirurgicale, vol.I si II- Editura Mirton, Timișoara, 1999;
2. O. Onisei- Semiologie chirurgicală generală - Ed. Mirton Timișoara, 1998.

NURSING PEDIATRIC

1. Introducere. Date generale privind procesul de îngrijire;
2. Particularități de îngrijire a copilului sănătos și bolnav;
3. Nevoile fundamentale ale copilului- Nevoia de a respira și a avea o bună circulație;
4. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a bea și a mâncă;
5. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a elimina;
6. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a avea o bună postură și de a se mișca;
7. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a se îmbrăca și dezbrăca;
8. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a menține temperatura corpului în limite normale;
9. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a fi curat, îngrijit, de a proteja tegumentele și mucoasele;
10. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a evita pericolele;
11. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a comunica;
12. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a acționa conform propriilor convingeri și valori, de a practica religia;
13. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a fi preocupat în vederea realizării de sine;
14. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a se recrea;
15. Nevoile fundamentale ale copilului. Nevoia de a învăța cum să-ți păstrezi sănătatea;



-
16. Asigurarea stării de sănătate fizică și mentală a copilului în concept interdisciplinar: relația cu familia și instituțiile de îngrijire și educație; abandonul și copilul abandonat; inserția și reinserția socială a copilului.

BIBLIOGRAFIE

1. LUCREȚIA TITIRCĂ și colaboratorii “Ghid de Nursing,cu tehnici de evaluare și ingrijiri corespunzatoare nevoilor fundamentale”,Ed.Viața Medicală Românească,București,2003;
2. NANCY POMERHN NELSON,JULIE BECKEL-“Nursing Care Plans for the Pediatric Patient ”,The C.V.Mosby Company,1987;
3. SHARON ENNIS AXT ON,TERRY FUGATE-“Pediatric Nursing Care Plans ”,Second Ed.,Prentice Hall,2003.

Completare Bibliografie - Programele de studii Asistență Medicală Generală, Asistență Medicală Generală (Lugoj), Asistență Medicală Generală (Deva)

- Dumitru Matei, *Esențialul în medicina de familie*, Editura Amaltea, ediția 3, București, 2016;
- Dumitru Matei, *Îndreptar practic de medicina de familie*, Ed. Amaltea, ediția 3, București, 2017;
- Ciofu Carmen, Ciofu Eugen, *Esențialul în pediatrie*, Editura Amaltea, ediția 4, București, 2017;
- Adrian Vlad, *De la A la Z în medicina de familie*, Editura Eurobit, Timișoara, 2021;
- Doina Felea, Adriana Cosmescu, *Diagnosticul și dispensarizarea unor afecțiuni cronice ale copilului și adolescentului în medicina de familie*, Editura Sedcorn Libris, Iași, 2016;
- Celina Stafie, *Prezentari de caz, ghiduri de tratament și exemple de rețete*, Editura UMF Grigore T. Popa Iași, 2016;
- Maria Rada, Dana Emilia Velimirovici, Florina Nicoleta Buleu. Coordonator Simona Dragan. *Urgențe medicale și prim ajutor medical. Note de curs pentru Asistență Medicală Generală*. Editura „Victor Babeș”, Timișoara, 2020;
- Vasile Baghiu, *Teoria și practica nursing*. Volumele 1, 2, 3, 4, Editura Viața Medicală Românească, 2020;
- Felicia-Claudia Iancu, Petru Armean, Sebastian Mihai Armean, *Tehnici și manopere de nursing*, Editura Universitatea Carol Davila, 2021;
- Adela Chiru, Dănuț Răzvan Alexandru, Managementul ingrijirii pacientului. Ghid clinic pentru asistentul medical, Editura Cison, București, 2014
- Lucretia Titirca, *Ghid de nursing volumul 1 și Tehnici de evaluare*, volumul 2, Editura Viața Medicală Românească, 2018;
- Lucretia Titirca, *Tehnici de evaluare și ingrijiri acordate de asistentii medicali*, Volumul 2, Editura Viața Medicală Românească, Ediția: 2015;
- Lucretia Titirca, *Urgențele medico-chirurgicale. Sinteze pentru asistentii medicali*, editia a -3-a, Editura: Medicală, 2020;



- Marcean Crin, *Tratat de îngrijiri medicale pentru asistenții medicali generaliști*. Volumele 1, 2, 3, Editura Universitatea Carol Davila, 2021
- Dorobanță Elena, Ghidu Valeria, Zamfir Maria. *Nursing. 1150 de teste*. Ed. Viața Medicală Românească, București, 2008;
- Moldoveanu M., *Geriatrie și Geropatologie pentru asistenți medicali*. Editura ALL, București, 2011;
- Violeta Văcaru, *Ghid de nursing*, Editura Victor Babeș, Timișoara, 2012;
- Dana Velimirovici, Maria Rada. *Medicină internă pentru asistenți medicali*. Ed. Victor Babeș Timișoara, 2010;
- Dana Emilia Velimirovici, Maria Rada. Coordonator: Simona Drăgan. *Nursing clinic - note de curs - pentru asistență medicală generală*. Editura Victor Babeș, Timișoara, eBook, 2021;
- Adrian Apostol, Carina Bogdan, Tudor Ciocârlie, Oana Ciolpan, Stela Iurciuc, Viviana Ivan. *Îngrijiri speciale în specialități medicale*. Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2021.