



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU" DIN BUCUREȘTI

Calea Văcărești nr. 187, sector 4, București, cod 040051
Tel.: 021 316 16 46, Fax: 021 311 22 97, e-mail: rectorat@utm.ro, www.utm.ro

Consiliul Facultății de Medicină din 09.12.2019

**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ
Iulie 2020 – Medicină
(proba scrisă)**

PROGRAM DE STUDIU – ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ

NURSING GENERAL

1. Nursing în afecțiuni ale aparatului locomotor.
2. Nursing în afecțiuni reumatismale.
3. Nursing în afecțiuni oftalmologice.
4. Îngrijiri acordate pacienților cu afecțiuni ORL.
5. Nursing în afecțiuni ale aparatului endocrin.
6. Diabet și boli de nutriție.
7. Nursing în afecțiuni ale aparatului respirator.
8. Nursing în afecțiuni ale aparatului cardiovascular.
9. Nursing în afecțiuni hematologice.
10. Nursing în afecțiuni ale aparatului digestiv.
11. Nursing în afecțiuni ale aparatului renal.
12. Studiul celor 14 nevoi fundamentale.
13. Întocmirea și prezentarea unui plan nursing.

BIBLIOGRAFIE:

1. Lucreția Titircă și colab.: Ghid de nursing cu tehnici de evaluare și îngrijiri corespunzătoare nevoilor fundamentale, vol. 1, Ed. Viața Medicală Românească, București.
2. Lucreția Titircă și colab.: Tehnici de evaluare și îngrijiri acordate de asistenții medicali – ghid de nursing, vol. 2, Ed. Viața Medicală Românească.
3. Lucreția Titircă și colab.: Îngrijiri special acordate pacienților de către asistenții medicali, Ed. Viața Medicală Românească, București, 2004.
4. Lucreția Titircă și colab.: Urgențele medico-chirurgicale sinteze pentru asistenții medicali, Ed. Medicală, București, 2005.
5. Cursurile predate la catedră.

FARMACOLOGIE

1. Căi de administrare a medicamentelor.
2. Reacții adverse la medicamente: recunoaștere și tratament. Interacțiuni medicamentoase.
3. Principii generale de tratament antibiotic.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

MEDICINĂ INTERNĂ ȘI ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN MEDICINĂ INTERNĂ

1. **Sistemul respirator** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).
2. **Sistemul cardiovascular** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).
3. **Sistemul digestiv** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).
4. **Sistemul renourinar** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).
5. **Sistemul hematopoetic** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).
6. **Sistemul osteoarticular** (simptome, semne, sindroame; aspecte normale și patologice ale principalelor explorări paraclinice și îngrijiri calificate).

BIBLIOGRAFIE:

1. Lucreția Titircă și colab.: Ghid de nursing cu tehnici de evaluare și îngrijiri corespunzătoare nevoilor fundamentale, vol. 1, Ed. Viața Medicală Românească, București.
2. Lucreția Titircă și colab.: Tehnici de evaluare și îngrijiri acordate de asistenții medicali – ghid de nursing, vol. 2, Ed. Viața Medicală Românească.
3. Lucreția Titircă și colab.: Îngrijiri special acordate pacienților de către asistenții medicali, Ed. Viața Medicală Românească, București, 2004.
4. Lucreția Titircă și colab.: Urgențele medico-chirurgicale sinteze pentru asistenții medicali, Ed. Medicală, București, 2005.
5. Cursurile predate la catedră.

CHIRURGIE GENERALĂ ȘI ÎNGRIJIREA CALIFICATĂ A BOLNAVULUI

1. Traumatismele superficiale și profunde ale țesuturilor moi: generalități, contuzii superficiale și profunde, plăgi, patologia vindecării plăgilor, tratamentul plăgilor.
2. Traumatismele toracice.
3. Traumatismele abdominale.
4. Infecțiile chirurgicale: etiologie, patogenie, etape evolutive, semne clinice, clasificare, stafiloStreptocociile acute localizate, infecții chirurgicale anaerobe și cronice, infecțiile nosocomiale și postoperatorii, profilaxia infecțiilor chirurgicale, noțiuni de antibioterapie.
5. Hemoragia și hemostaza.
6. Șocul: generalități, fiziopatologie, clasificare clinică, tratament.
7. Reechilibrarea hidroelectrolitică, acido-bazică și metabolică a bolnavului chirurgical.
8. Arsuri. Degerături. Electrocutări.
9. Hernii: generalități, tipuri particulare de hernii.
10. Patologia arterială. Arteriopatia cronică, managementul pacientului cu ischemie critică, piciorul diabetic.
11. Patologia chirurgicală a glandei mamare.
12. Instrumentarul chirurgical, sutura chirurgicală, noțiuni introductive de tehnici minim invazive.
13. Evaluarea paraclinică a pacientului chirurgical, îngrijirea plăgilor, pansamente.

BIBLIOGRAFIE:

1. F.D. Ungureanu, Eugen Bratucu, Moldovan Cosmin Alec, Toba Madalina, Gidea Alexandru, Dorina Ungureanu, Curs de Chirurgie. Editura HAMANGIU, Bucuresti 2014, vol. II.
2. G. Veselu - Chirurgie generală și nursing în chirurgia generală – Ed. Hamangiu, 2013.

NOȚIUNI FUNDAMENTALE DE RADIOLOGIE ȘI IMAGISTICĂ

1. Radioprotecția (Interacțiunea radiațiilor X cu materie vie. Dozarea radiațiilor X. Principiile radioprotecției. Legislația românească și europeană).
2. Metode de investigare radiologică. Radiologia convențională. Radiologia secțională. Rezonanța magnetică nucleară.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

NUTRIȚIE

1. Bazele teoretice ale nutriției.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN ATI

1. Noțiuni generale de nursing în terapia intensivă.
2. Resuscitarea cardio-respiratorie.
3. Șocul.
4. Noțiuni generale despre insuficiența respiratorie. Oxigenoterapia și suportul ventilator.
5. Terapia lichidiană și transfuzia.
6. Anestezia generală.
7. Complicații postanestezice.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

NOȚIUNI FUNDAMENTALE DE OBSTRETICĂ ȘI GINECOLOGIE.

ÎNGRIJIREA MAMEI ȘI NOU NĂSCUTULUI

1. Sarcina normală și cu risc; dispensarizare, metode de screening.
2. Lăuzia normală și patologică.
3. Hipertensiunea de sarcină; complicații.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.
2. M. Ghinescu, Esențialul în nursingul comunitar; Ed. Renaissance, 2009.
3. M. Ghinescu, Medicină de familie - principii de practică integrată în medicina comunitară – Ed. Renaissance, 2009.

PEDIATRIE ȘI ÎNGRIJIREA CALIFICATĂ A BOLNAVULUI

1. Alimentația nou-născutului și sugarului.
2. Dezvoltarea somatică și psihomotorie a sugarului.
3. Creșterea și dezvoltarea în copilărie.
4. Infecții respiratorii acute: rinofaringita, laringitele, bronșiolita acută, pneumoniile.
5. Astmul bronșic.
6. Oxigenoterapie.
7. Boala diareică acută.
8. Sindromul de malabsorbție.
9. Infecția de tract urinar.
10. Glomerulonefritele.
11. Sindromul nefrotic.
12. Diabetul zaharat insulinodependent.

13. Rahitismul.
14. Anemiile.
15. Sindromul de deshidratare acută.
16. Convulsiile febrile.
17. Șocul.
18. Epilepsia.
19. Intoxicațiile acute.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.
2. L. Ion, Pediatrie și puericultură – Curs pentru studenți, Ed. Titu Maiorescu, 2013.
3. M. Ghinescu, Esențialul în nursingul comunitar; Ed. Renaissance, 2009.
4. M. Ghinescu, Medicină de familie - principii de practică integrată în medicina comunitară – Ed. Renaissance, 2009.

GERIATRIE ȘI ÎNGRIJIREA PERSOANELOR VÂRSTNICE

1. Evaluarea geriatrică.
2. Nutriția.
3. Constipația.
4. Escarele.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN ONCOLOGIE ȘI MEDICINĂ PALIATIVĂ

1. Profilaxia cancerului.
2. Diagnosticul de malignitate.
3. Bilanț terapeutic.
4. Evaluarea rezultatelor terapeutice.
5. Metode de tratament: chirurgia, radioterapia.
6. Rolul chirurgiei și radioterapiei în tratamentul paliativ al bolnavilor cu cancer.
7. Principiile tratamentelor multidisciplinare.
8. Urgențe oncologice și alte urgențe întâlnite la pacienții cu cancer.
9. Principii generale și probleme practice ale terapiei durerii în cancer. Durerea breakthrough.
10. Îngrijirea pacienților oncologici cu simptome gastro-intestinale.
11. Diluția și păstrarea citostaticelelor. Modalități de administrare. Obținerea și păstrarea probelor biologice în oncologie. Riscuri profesionale în oncologie.
12. Alimentația la pacienții oncologici. Nutriția enterală și parenterală.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.
2. M. Olăroiu și colab., Compendiu îngrijiri paliative la domiciliu, Ed. Viața Medicală Românească, 2004.

ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN OFTALMOLOGIE

1. Refracția oculară și viciile de refractive.
2. Patologia anexelor ocular (orbita, pleoape, aparat lacrimal, conjunctivita).
3. Patologia cristalinului.
4. Tulburările presiunii intraoculare și glaucomul.

BIBLIOGRAFIE:

1. I.D.Vasinca, D. Manasia, Curs de oftalmologie pentru studenți, București, Ed. Hamangiu, 2014.

ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN UROLOGIE

1. Instrumentarul folosit în urologie: sondele vezicale; ureterale; instrumentar endoscopic.
2. Semiologia bolilor urinare: poliuria, oliguria, anuria, polakiuria, micțiunea rară, micțiunea în doi timpi, micțiunea intreruptă, disuria, arsurile micționale, retenția de urină, incontinența de urină.
3. Litiaza urinară.
4. Urgențele urologice: colica renală, retenția de urină, torsiunea de cordon spermatic, priapismul, parafimoza, hematuria.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

DERMATOLOGIE

1. Infecții bacteriene cutanate.
2. Dermatoze alergice.
3. Ulcerul cronic de gambă.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.

PLANIFICARE FAMILIALĂ ȘI EDUCAȚIE SEXUALĂ

1. Clasificarea metodelor contraceptive.
2. Contracepția prin dispozitive intrauterine.
3. Contracepția hormonală.

BIBLIOGRAFIE:

1. Cursurile predate la catedră.
2. M. Ghinescu, Esențialul în nursingul comunitar; Ed. Renaissance, 2009.
3. M. Ghinescu, Medicină de familie - principii de practică integrată în medicina comunitară – Ed. Renaissance, 2009.

MANAGEMENT SANITAR

1. Noțiuni de management în serviciile de sănătate.

BIBLIOGRAFIE:

1. Marcu M.G., Mincă D., Sănătate publică și management sanitar, Ed. Universitară „Carol Davila”, București, 2003, pag. 176-192.