



UNIVERSITATEA  
DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
VICTOR BABEȘ | TIMIȘOARA

**Facultatea de Farmacie**

**Departamentul II**

**Disciplina Toxicologie, Industria medicamentului, Management și legislație**

**Poz. 12 Șef de lucrări** cu disciplinele: Prim-ajutor și urgențe medicale, Semiologie-aplicații farmaceutice, Sănătate publică și management, Semiologie medicală, Igienă, Terminologie cosmetică, farmaceutică și medicală, Terminologie medicală

DATA CONCURSULUI – 30.01.2023

ORA CONCURSULUI – 9

LOCUL DE DESFĂȘURARE – SALA MASTER ETAJ V, FACULTATEA DE FARMACIE

**TEMATICA CURS**

1. Resuscitarea cardio-pulmonara (RCP) și circulația: cauze de stop cardiac, componentele RCP, descrierea lanțului supraviețuirii, descrierea tehnicilor aplicabile la adult, copil, sugar
2. Primul ajutor în hemoragii: situații de apariție a hemoragiilor ; aplicarea noțiunilor de bază pentru limitarea hemoragiilor, în special în cazul hemoragiilor externe, particularități de asistare în cazul hemoragiilor interne
3. Primul ajutor în caz de arsuri: clasificare, simptome, evaluare, atitudine, manevre aplicabile
4. Primul ajutor în intoxicații - prin ingestie: medicamente, ciuperci; prin inhalare: CO, fum, gaze iritante; prin injectare: droguri, înțepături de insecte, mușcătura de șarpe - evaluare, semne, atitudine
5. Semiologia hematologică - manifestări generale, semne și simptome specifice, explorarea de bază, modificări patologice ale elementelor figurate ale sângelui : anemiile, leucemiile, sindroamele mieloproliferative, limfoproliferari maligne, trombocitopeniile, deficiențe ale coagulării sanguine
6. Semiologia tubului digestiv – anamneza, examen obiectiv, metode de explorare paraclinică, simptome principale, sindroame specifice diverselor segmente : esofag, stomac, intestin subțire, intestin gros, zona anorectală
7. Modificări ale tegumentelor, mucoaselor și fanerelor : temperatura, umiditatea, elasticitatea, pigmentația cutanată, semiologia fanerelor - păr, unghii, manifestări cutanate în patologia generală



8. Semiologia articulară și a țesutului conjunctiv: sindroame reumatologice majore – reumatismul articular acut, poliartrita reumatoidă, spondilartrite seronegative, lupusul eritematos sistemic, sclerodermia, dermatomiozita, artritele infecțioase, guta, artrozele
9. Conceptul de sănătate și boală, starea de sănătate a populației, indicatori ai stării de sănătate
10. Elemente de demografie: concept, statica și dinamica populației, indicatori de tip natalitate, fertilitate, mortalitate
11. Îngrijiri primare de sănătate, principii de bază, componente
12. Problematika medico-socială a populației vârstnice - îmbătrânirea populației, tipuri de servicii medico-sociale destinate vârstnicilor
13. Semiologia ficatului, colecistului și pancreasului – noțiuni generale
14. Semiologia aparatului renourinar – noțiuni generale
15. Semiologia aparatului respirator –noțiuni generale
16. Calitatea aerului și efectele aerului poluat asupra organismului. Microclimatul din cabinetele de cosmetică medicală
17. Calitatea apei și efectele apei contaminate asupra organismului. Utilitățile necesare într-un cabinet de cosmetică sau unitate spa
18. Bolile transmisibile pe calea aerului, apei, produselor cosmetice sau alimentelor
19. Termeni specifici în dermatocosmetica Sistemului tegumentar. Termeni specifici în dermatocosmetica sistemului musculoscheletic
20. Termeni specifici care definesc formele de prezentare a medicamentelor și produselor cosmetice
21. Terminologie medicală aferentă unor specialități medicale și farmaceutice, formarea termenilor medicali, semnificația termenilor medicali aferenți, exemple concrete de utilizare a termenilor medicali specifici
22. Principii de formare a termenilor medicali și farmaceutici, noțiunea de rădăcină, afixe, prefixe, sufixe, modalitatea de combinare și regulile aferente
23. Terminologie medicală specifică aparatului respirator: formarea termenilor medicali, semnificația termenilor medicali aferenți, exemple concrete de utilizare a termenilor medicali specifici
24. Terminologie medicală specifică aparatului digestiv: formarea termenilor medicali, semnificația termenilor medicali aferenți, exemple concrete de utilizare a termenilor medicali specifici



25. Termeni medicali utilizați în laboratorul de analize medicale

### **Bibliografie**

1. R. Arafat Ministerul Sanatatii Manual de Prim Ajutor Calificat Ed Min Adm si Internelor 2009 [http://old.ms.ro/documente/430\\_1301\\_manual.pdf](http://old.ms.ro/documente/430_1301_manual.pdf)
2. D. Cimpoesu – Resuscitare cardiopulmonara de baza si avansata, POSDRU/81/3.2/S/59805 Fondul Social European 2012
3. Curs de Prim ajutor si urgente medicale – suport in format electronic disponibil la disciplină
4. Blok BK, Cheung DS, Platts-Mills TF. First Aid for the® Emergency Medicine Boards, Third Edition ed McGraw-Hill
5. Curs de Semiologie - aplicații farmaceutice – suport in format electronic disponibil la disciplină
6. Georgescu M, Georgescu E. Semiologie medicală. Ed didactică si pedagogică Bucuresti 2003
7. Bruckner I. Semiologie medicală. Ed Medicala Bucuresti 1999
8. Ciobanu L. Semiologie medicala, semne s cazuri clinice. Ed Tehnopress Iasi 2008
9. Harrison's Principles of Internal Medicine 2020 –online
10. Vladescu C. Sanatate publica si management sanitar. ed Cartea universitara Bucuresti 2004
11. Maria Liliana Iliescu. Sănătate publică și management sanitar. Teorie și aplicații curs online
12. Suport electronic de curs Sănătate Publică și Management- –actualizat anual disponibil la disciplină
13. Curs de Semiologie medicala – suport in format electronic disponibil la disciplină
14. S. Mănescu. Igiena- Ed. Universul, Bucuresti, 2000, Ediția A II -A
15. Curs de Igiena – suport in format electronic disponibil la disciplină
16. <https://lege5.ro/Gratuit/geydaqmjygm/norme-de-igiena-pentru-serviciile-din-cabinetele-de-tratament-si-machiaj-cosmetic-epilare-manichiura-pedichiura-coafura-frizerie-si-barbierit-ordin-1136-2007?dp=gmytqnzgwu2dg>
17. Popa Daniela -Saveta. Terminologie medicale et pharmaceutique appliquee I-er vol Ed Med Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2014
18. Popa Daniela -Saveta. Terminologie medicale et pharmaceutique appliquee II-eme vol Ed Med Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2014
19. Dumitru Lupuleasa, Iuliana Popovici, Lacramioara Ochiu. Terminologie medicala si farmaceutica. Ed Polirom Bucuresti 2011
20. \*\*\*Legea nr.178/2000 privind produsele cosmetice, cu modificările ulterioare
21. Suport de curs electronic Terminologie medicala -revizuit anual disponibil la disciplină
22. Zanoschi G. Sanatate publica si management sanitar. ed DAN Iasi 2003
23. Vlaicu B, Bagiu R. Curs de Igiena mediului, alimentatiei si nutritiei. Ed Solness Timisoara 2012
24. Dragomirescu A. Dermatocosmetologie cu profil farmaceutic. Ed Brumar Timisoara 2020