

400012 Cluj-Napoca, România
str. Victor Babeș nr. 8
Tel: +40-264-406841
Fax: +40-264-594289
E-mail: rectoratumf@umfcluj.ro

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE

"IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE EXAMEN DE PROMOVARE ÎN CARIERA DIDACTICĂ, POSTURI ȘEF DE LUCRĂRI

Anul universitar 2021 - 2022, sem II

FACULTATEA DE MEDICINĂ

Departament nr. 4 – Medicină comunitară - Medicină legală

Șef de lucrări, poziția 36, disciplinele:

Tematica:

1. Cadrul nozologic. Baze juridice .
2. Legislație Tanatologie. Entomologie medico-legală . Tanatocronologie.
3. Leziunile și moartea produse prin mijloace proprii de atac - apărare ale omului.
4. Leziuni produse prin arme albe.
5. Căderea și precipitarea.
6. Medicina legală a accidentelor rutiere.
7. Medicina legală a armelor de foc .
8. Asfixiile mecanice. Agenții fizici. Agenții chimici.
9. Expertiza medico-legală pe cadavru, Autopsia cadavrelor putrefiate și exhumarea.
10. Examinarea medico-legală a persoanelor.
11. Expertiza medico-legală în obstetrică-ginecologie .
12. Expertiza medico -legală în dreptul civil și în dreptul familiei.
13. Probleme de sexologie medico-legală.
14. Expertiza medico-legală a capacității de muncă.
15. Expertiza medico-legală psihiatrică.



16. Metodologia expertizei medico-legale în amânarea și întreruperea executării pedepsei cu închisoarea.
17. Noțiuni de răspundere medicală.
18. Expertiza ADN și alte tipuri de expertize în identificarea medico-legală.

Bibliografie:

1. Belis V.,-TRATAT DE MEDICINA LEGALA, Bucuresti, 1995 .
2. Belis Vladimir, Barbarii Ligia--GENETICA JUDICIARA, Ed.Medicala. 2007.
3. Dermengiu Dan, MEDICINA LEGALA, C.H.Beck, Bucuresti, 2009
4. Dermengiu Dan, Gorun Daniel,--TOXICOLOGIE MEDICO-LEGALA, ed.Viata Medicala Romaneasca, 2006.
5. Perju-Dumbrava Dan Medicina Legala,-suport de specialitate, Ed Chisinau, 2015.

Departament nr. 4 – Medicină comunitară - Medicina muncii

Șef de lucrări, poziția 37

Tematică:

1. Medicina muncii. Sănătatea ocupațională. Boala profesională. Boala legată de profesiune
2. Astmul bronșic în relație cu munca. Pneumonitele de hipersensibilizare
3. Pneumoconiozele. Silicoza. Pneumoconioza minerului la cărbune. Azbestoza și efectele cancerigene ale expunerii la azbest
4. Toxicele profesionale. Generalități. Intoxicațiile profesionale cu metale și metaloizi
5. Intoxicația profesională cu solvenți organici: efecte de grup. Asfixianți profesionali: monoxidul de carbon și compușii cianici
6. Patologia profesională prin suprasolicitare musculo-scheletală. Riscuri profesionale în mediul spitalicesc
7. Patologia profesională determinată de factori fizici (microclimat rece și cald, zgomot, vibrații)

Bibliografie:

1. Cazamian P. Traite d' Ergonomie. Ed. Octares Entreprises, Marseille, 1987.
2. Cocârlă A. (coordonator). Medicina Ocupațională. Ed. Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, 2009.



3. Cocârlă A., Tefas L., Petran Marilena. Manual de Medicina Muncii. Ed. Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, 2000.
4. Dessoile H., Scherrer J., Truhaut R. Precis de Medecine du Travail. Ed. Masson, Paris, 1984.
5. La Dou Joseph. Occupational Medicine. Ed. Appleton & Lange, Norwalk, Connecticut, 1990.
6. Manu P. Niculescu T. Practica Medicinii Muncii, Ed. Medicală, București. 1978.
7. Oarga Marilena. Medicina Muncii. Ed. Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, 2006.
8. Rom William N. Environmental and Occupational Medicine. Ed. Little, Brown & Co, Boston, 1992.
9. Tefas L, Pop L. Bolile profesionale ale sistemului musculo-scheletal. Ed. Med. Univ. „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 2004.
10. Zenz Carl. Occupational Medicine. Principles and Practical Applications., Ed. Year Book Medical Publishers, INC, Chicago, 1988.
11. Baxter PJ, Aw TJ, Cockroft A, Durrington P. Hunter's Diseases of Occupation, 10th edition, 2010.
12. Parkes'. Occupational Lung Disorders. Fourth Edition. Taylor & Francis Group, LLC. Boca Raton, Florida, 2017.

Departamentul nr. 5 - Medicină internă - Disciplina Medicală 2

Șef de lucrări, poziția 70

Tematica

1. Examenul obiectiv general
2. Sindroame aparat respirator
3. Sindroame aparat renourinar
4. Sidroame aparat cardiovascular
5. Sindroame sistem digestiv
6. Sindroame sistem hematoformator



Bibliografie

1. Dumitrașcu DL, Fodor D, Albu A (eds). Semiologie medicală vol I: Semiologie general. Ed. Universitară „Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2013. ISBN 978-973-689-552-7
2. Dumitrascu DL, Fodor D, Albu A (Ed). Semiologie Medicala vol 2, editia 2, Editura Iuliu Hatieganu, 2020 937-8083-30-3

Departament nr. 7 – Chirurgie - Chirurgie plastică

Șef de lucrări, poziția 56

1. Chirurgia plastica si reconstructiva a pleoapelor.
2. Chirurgia plastica si reconstructiva a peretelui abdominal.
3. Limfedemul cronic (clinica, fiziopatologie, tratament).
4. Tratamentul chirurgical al escarelor de decubit.
5. Chirurgia plastica si reconstructiva a sanului.

FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ

Departamentul nr. 3 – Reabilitare Orală – Disciplina Parodontologie

Șef de lucrări, poziția 22

Tematica:

1. Clasificarea afecțiunilor și statusurilor parodontale și perimplantare. Forme clinice, elemente de diagnostic pozitiv
2. Sistemele de stabilire a stadiului și gradului în parodontite
3. Concepții actuale asupra mecanismelor patogenetice implicate în producerea parodontitelor
4. Factorii de risc sistemici și parodontita- impact bidirecțional
5. Orientări, direcții și etape principale ale tratamentului parodontal.
6. Profilaxia primară și secundară a afecțiunilor parodontale

Bibliografie

1. Roman A, Lazăr L, Șurlin P, Stratul ȘI. Parodontologie 1. Noțiuni de bază. Ed Med Univ Iuliu Hatieganu 2019 (ISBN 978-973-693-902-0)
2. Roman A, Soanca A, Petrutiu SA, Condor SA, Cioban C. Parodontologie 2. Ghid de tratament. Ed Med Univ Iuliu Hatieganu 2018, ISBN 978-973-693-833-7



3. Chapple ILC et al. J Clin Periodontol. Periodontal health and gingival diseases and conditions on an intact and a reduced periodontium: Consensus report of workgroup 1 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. 2018 Jun;45 Suppl 20:S68-S77. doi: 10.1111/jcpe.12940
4. . Papapanou PN et al. Periodontitis: Consensus report of workgroup 2 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. J Clin Periodontol. 2018 Jun;45 Suppl 20:S162-S170. doi: 10.1111/jcpe.12946
5. Tonetti MS, Greenwell H, Kornman KS. Staging and grading of periodontitis: Framework and proposal of a new classification and case definition. J Clin Periodontol. 2018 Jun;45 Suppl 20:S149-S161. doi: 10.1111/jcpe.1294
6. Tonetti MS, Sanz M. Implementation of the new classification of periodontal diseases: Decision-making algorithms for clinical practice and education. J Clin Periodontol. 2019 Apr;46(4):398-405. doi: 10.1111/jcpe.13104
7. Trombelli L, Farina R, Silva CO, Tatakis DN. Plaque-induced gingivitis: Case definition and diagnostic considerations. J Clin Periodontol. 2018 Jun;45 Suppl 20:S44-S67. doi: 10.1111/jcpe.12939
8. Sanz M, Marco Del Castillo A, Jepsen S, Gonzalez-Juanatey JR, D'Aiuto F, Bouchard P, Chapple I, Dietrich T, Gotsman I, Graziani F, Herrera D, Loos B, Madianos P, Michel JB, Perel P, Pieske B, Shapira L, Shechter M, Tonetti M, Vlachopoulos C, Wimmer G. Periodontitis and cardiovascular diseases: Consensus report. J Clin Periodontol. 2020 Mar;47(3):268-288. doi: 10.1111/jcpe.13189. Epub 2020 Feb 3. PMID: 32011025; PMCID: PMC7027895.
9. Roman, A, Caracostea GV et al. Parodontita și unele condiții patologice sistemice: impact medical și recomandări pentru specialiști și pacienți. Asocieri dintre parodontită, complicații ale sarcinii și carcinogeneză. Editura Medicală Amalea, 2021 (ISBN978-973-162-221-7)



FACULTATEA DE FARMACIE

Departamentul nr. 2 - Farmacie - Disciplina Toxicologie

Șef de lucrări, poziția 28

Tematica:

Toxicologie clinică – Medicamente (Etiologia intoxicațiilor, toxicocinetica, mecanismul acțiunii toxice, tabloul clinic al intoxicației, tratamentul intoxicației): hipnotice, tranchilizante, neuroleptice, antidepresive, medicamente cu acțiune asupra SNV, antihistaminice, anticonvulsivante, analgezice-antipiretice, medicamente cardiovasculare, antiinfecțioase.

Bibliografie:

1. Goldfrank's Toxicologic Emergencies, ediția 11, 2019, Lewis S. Nelson, Mary Ann Howland, Neal A. Lewin, Silas W. Smith, Lewis R. Goldfrank, Robert S. Hoffman, editori;
2. Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, ediția 9, 2019, Curtis D. Klaassen, PhD, *editor*;
3. Casarett & Doull's Essentials of Toxicology, ediția 4, 2021, Curtis D. Klaassen, John B. Watkins III