



UČNI NAČRT PREDMETA / SUBJECT SPECIFICATION

Predmet:	Dermatovenerologija
Subject Title:	Dermatovenerology

Študijski program Study programme	Študijska smer Study field	Letnik Year	Semester Semester
Splošna medicina General medicine - EMŠP		5	9

Univerzitetna koda predmeta / University subject code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Sem. vaje Tutorial	klin. vaje clin work	Teren. vaje Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
15	30		15		60	4

Nosilec predmeta / Lecturer:

Izr. prof. dr. Jovan Miljković

Jeziki /

Predavanja / Lecture:

Slovenski/slovene

Languages:

Vaje / Tutorial:

Slovenski/slovene

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

Prerequisites:

Vsebina:

Pomen kožnih bolezni
Zgradba, delovanje in imunološke funkcije kože Kožne vzbrsti (semiotika)
Ugotavljanje diagnoze kožnih bolezni
Dermatomikoze, bakterijske infekcije kože, virusne kožne bolezni, zoonoze
Eritematoskvamozne dermatoze
Reaktivne in alergijske kožne bolezni
Urtikarije in medikamentozni eksantemi
Bulozne bolezni
Bolezni vezivnega tkiva
Fizikalne in kemične okvare kože
Presnovne kožne bolezni
Bolezni perifernega ožilja
Bolezni keratinizacije in genodermatoze
Motnje pigmentacije
Bolezni lojnic, znojnic, las in nohtov
Kožni tumorji
Kožni limfomi in psevdolinfomi
Spolno prenosljive okužbe
Zdravljenje kožnih bolezni in spolno prenosljivih okužb

Content (Syllabus outline):

The importance of skin diseases
Structure, physiology and immunology of the skin
Types of skin lesions
The principles of dermatologic diagnostic procedures
Fungal skin diseases, Bacterial skin diseases, Viral skin diseases, Zoonoses.
Erythematosquamous diseases
Allergy and reactive skin diseases
Blistering diseases
Connective tissue diseases
Urticaria and reactions to medications
Diseases caused by environmental exposure
Metabolic skin manifestations
Diseases of blood vessels
Disorders of keratinization and genodermatoses
Disorders of pigmentation
Diseases of hair, nails, sebaceous and sweat glands.
Skin tumors
Lymphoproliferative disorders
Sexually transmitted infections
Treatment modalities of skin diseases and sexually transmitted infections

Temeljni literatura in viri / Textbooks:

- A. Kansky, J. Miljković in M. Dolenc-Voljč. Kožne in spolne bolezni, III dop. izdaja. Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru, Medicinska fakulteta Univerze v Ljubljani in Združenje slovenskih dermatovenerologov, Maribor-Ljubljana, 2017
- Braun-Falco O et al. Dermatology, 3rd ed., Springer 2009

- Rook's Textbook of dermatology, 9th ed. Blackwell Publishing company 2016
- Miljković J s sodelavci. Monografija o luskavici. Združenje slovenskih dermatovenerologov, Maribor 2015

Cilji:

Cilj predmeta je pripraviti študenta za samostojno delo z dermatološkimi bolniki !

Objectives:

The objective is to prepare the student to work independently with dermatological patients.

Predvideni študijski rezultati:

Znanje in razumevanje: diagnostičnih in terapevtskih metod pri prepoznavanju kožnih in spolnih bolezni in ustrezno zdravljenje bolnikov.

Prenesljive/ključne spretnosti in drugi atributi:

Študent se bo naučil osnovnih diagnostičnih in terapevtskih postopkov v dermatologiji:

- dajanje injekcij
- jemanje vzorcev za mikološko, bakteriološko in histopatološko preiskavo
- krioterapija
- elektrokoagulacija

Intended learning outcomes:

Knowledge and Understanding: of diagnostic and therapeutic methods in diagnosis and in the treatment of patients with skin diseases.

Transferable/Key Skills and other attributes:

The student will be learning the basic diagnostic and therapeutic procedures in dermatology:

- giving injections
- mycological and bakteriological examination
- skin biopsy
- cryotherapy
- electrosurgery

Metode poučevanja in učenja:

- predavanja
- seminarji
- vaje

Learning and teaching methods:

- lectures
- seminars
- practical training

Načini ocenjevanja:

- opravljen seminar
- sodelovanje na predavanjih in vajah
- izpit - praktični del
- izpit - teoretični-ustni

Pogoj za pristop k izpitu:

opravljen seminar in klinične vaje

Delež (v %) /
Weight (in %)

20%
20%
20 %
40 %

Assessment:

- completed seminar
- collaboration in lectures and training
- examination - practical
- theoretical-oral

REQUIREMENTS FOR ACCESS TO INDIVIDUAL KNOWLEDGE CHECKING:

Final examination: eligible to enter after completion of seminars and clinical work

Reference nosilca / Lecturer's references:

RIJAVEC, Matija, KOROŠEC, Peter, ŠILAR, Mira, ZIDARN, Mihaela, MILJKOVIĆ, Jovan, KOŠNIK, Mitja. Hereditary angioedema nationwide study in Slovenia reveals four novel mutations in SERPING1 gene. PloS one, ISSN 1932-6203, Feb. 2013, vol. 8, issue 2, str. [1-6], ilustr.

<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0056712>, doi:

10.1371/journal.pone.0056712. [COBISS.SI-ID 4586815], [JCR, SNIP, WoS do 15. 4. 2013: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 13. 11. 2013: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

PALOTAI, Tamás, SZEPIETOWSKI, Jacek C., PEC, Juraj, ARENBERGER, Petr, GIURCANEANU, Calin, GYULAI, Rolland, MILJKOVIĆ, Jovan, PÄRNA, Ene, MIKAZANS, Ingmars, GRUSAUSKAS, Nauris, HODIK, Michal. A survey of disease severity, quality of life, and treatment patterns of biologically naive patients with psoriasis in Central and Eastern Europe. Acta dermatovenerologica Croatica, ISSN 1330-027X, 2010, vol. 18, no. 3, str. 151-162. [COBISS.SI-ID 3759679], [JCR, SNIP, WoS do 27. 8. 2013: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, normirano št. čistih citatov (NC): 1, Scopus do 6. 8. 2013: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, normirano št. čistih citatov (NC): 3]

GODIĆ, Aleksandar, KOROŠEC, Branka, MILJKOVIĆ, Jovan, KANSKY, Aleksej, GLAVAČ, Damjan. Four novel ATP2A2 mutations in Slovenian patients with Darier disease. Journal of the American Academy of Dermatology, ISSN 0190-9622, 2010, vol. 62, no. 5, str. 819-823, doi: 10.1016/j.jaad.2009.07.031. [COBISS.SI-ID 4264474], [JCR, SNIP, WoS do 12. 11. 2013: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, normirano št. čistih citatov (NC): 2, Scopus do 5. 11. 2013: št.

citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, normirano št. čistih citatov (NC): 2]

IDENTIFICATION of distinct mutations in AAGAB in families with type 1 punctate palmoplantar keratoderma [Elektronski vir] / Megan Furniss ... [et al.]. - El. članek. - Ilustr. - Način dostopa

(URL): <http://www.nature.com/jid/journal/vaop/ncurrent/full/jid20144a.html>. - Način dostopa

(URL): <http://www.nature.com/jid/journal/v134/n6/extref/jid20144x1.pdf>. - Nasl. s prvega prikaza na zaslonu. - Opis vira z dne 1. 10. 2014. - Soavtorji: Claire A. Higgins, Amalia Martinez-Mir, Liran Horev, Lynn Petukhova, Andrija Stanimirović, Jovan Miljković, Abraham Zlotogorski, Angela M. Christiano. - Bibliografija: str. 1752. - Vsebuje tudi Supplementary Information to "Identification of distinct mutations in AAGAB in families with type 1 punctate palmoplantar keratoderma". - V: Journal of investigative dermatology [Elektronski vir]. - ISSN 1523-1747. - Vol. 134, issue 6 (Jun. 2014), str. 1749-1752 + [11] str. pril. - doi: 10.1038/jid.2014.4. - COBISS.SI-

ID [4942655](#), [JCR](#), [SNIP](#), [WoS](#) do 25. 12. 2016: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, normirano št. čistih citatov (NC): 2, [Scopus](#) do 28. 12. 2016: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, normirano št. čistih citatov (NC): 2

UREAPLASMA parvum and Ureaplasma urealyticum detected with the same frequency among women with and without symptoms of urogenital tract infection / M. Marovt ... [et al.]. - Način dostopa

(URL): <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10096-015-2351-8>. - Soavtorji: D. Keše, T. Kotar, N. Kmet, J.

Miljković, B. Šoba, M. Matičič. - Bibliografija: str. 1244-1245. - V: European journal of clinical microbiology & infectious diseases. - ISSN 0934-9723. - Vol. 34, no. 6 (Jan. 2015), str. 1237-1245. - doi: 10.1007/s10096-015-2351-8. - COBISS.SI-ID [31863257](#), [JCR](#), [SNIP](#), [WoS](#) do 26. 3. 2017: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, normirano št. čistih citatov (NC): 1, [Scopus](#) do 30. 3. 2017: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, normirano št. čistih citatov (NC): 2