

Sveučilište u Mostaru, Fakultet dentalne medicine (3. godina studija)

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN, ak.god. 2024./2025.

NASLOV PREDMETA I BROJ SATI: **DERMATOVENEROLOGIJA**, 30 sati

CILJ PREDMETA: Cilj učenja predmeta dermatovenerologije je upoznati studenata s ulogom, građom i funkcijom kože i vidljivih sluznica, pokazati specifičnosti dermatološkog kliničkog pregleda i dijagnostičkih metoda u dermatologiji, upoznati studente sa lokalnim, sustavnim i fizikalnim postupcima liječenja dermatološkog bolesnika i detaljnim pregledom dermatoza i bolesti koje se prenose spolnim putem, te upoznati i pokazati studentima tumore kože.

UKUPAN BROJ SATI: 30

- broj sati predavanja: 12
- broj sati seminara: 8
- broj sati vježbi: 10
- ECTS 3

POPIS LITERATURE:

- Mirna Šitum i suradnici. Dermatovenerologija. Zagreb, Medicinska naklada, 2018.
- Aleksandra Basta Juzbašić i sur. Dermatovenerologija. Zagreb, Medicinska naklada, 2014.g.
- Dubravka Šimić i suradnici. Bolesti sluznica – multidisciplinarni pristup, Zagreb, Medicinska naklada, 2012.

NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE: predavanja, seminari, vježbe.

ISPIT: Ispit se sastoji od **praktičnog, pismenog i usmenog dijela.**

TRAJANJE TURNUSA: 1 tjedan

DATUMI ODRŽAVANJA TURNUSA: **2.12. – 6. 12. 2024.g.**

Napomena:

Prvi ispitni rok održat će se: 9.12.2024.g.

ISPITNI ROKOVI:

LJETNI ROKOVI: predviđa se u lipnju

JESENSKI ROKOVI: predviđa se u rujnu

IZVANREDNI ROK: bit će objavljen naknadno

POPIS NASTAVNIKA: Prof. dr. sc. Dubravka Šimić
Dr.sc. Ivana Topić, prim.dr.med. viši asistent
Dr. med. Anita Gunarić, viši asistent

BROJ NORMA- SATI I POTREBNIH NASTAVNIKA:

ANGAŽIRANOST NASTAVNIKA(%norme):

Prof. dr. sc. Dubravka Šimić, redoviti profesor
Dr.sc. Ivana Topić, prim.dr.med. viši asistent
Dr. med. Anita Gunarić, viši asistent

POPIS POTREBNE OPREME: LCD projektor i laptop

NASTAVNI PLAN:

Izvedbeni nastavni plan – satnica za predmet Dermatovenerologija

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Predavaona	Nastavnik
1. tjedan					
Ponedjeljak, 2. 12. 2024.	8,30–9,15 9,15–10,00 10,00-10,45 10,45-11,30 11,30-12,15 12,15-13,00 13,00-13,45 13,45-14,30	Osnovna građa i funkcije kože. Temeljna načela dermatološke dijagnostike i terapije, sustav eflorescencija na koži. Bolesti kože i sluznica uzrokovane virusima. Bolesti kože i sluznica uzrokovane bakterijama. Parazitarne kožne bolesti Dobročudni tumori kože. Nemelanomski i melanomski tumori kože. Alergijske bolesti kože.	Predavanje Predavanje Predavanja Predavanja Predavanja Predavanja Predavanja Predavanja	Medicinski fakultet	Prof.D. Šimić
Utorak, 3. 12. 2024.	8,30-9,15 9,15-10,00 10,00-10,45 10,45-11,30 11,30-12,15 12,15-13,00 13,00-13,45 13,45-14,00	Urtikarijske bolesti kože. Skupina buloznih dermatoza (s promjenama u usnoj šupljini) Autoimunske bolesti: skupina eritematodesa. Sklerodermije, dermatomiozitis. Eritematozne dermatoze. Kožne bolesti i usna šupljina Bolesti kože i sluznica uzrokovane gljivama. <u>Poremećaji keratinizacije</u>	Predavanje Predavanje Predavanje Predavanje Seminar Seminar Seminar Seminar	Medicinski fakultet Medicinski fakultet	Prof.D.Šimić
Srijeda, 4. 12. 2024.	8,45 – 9,30 9,30-10,15 10,15-11,00 11,00-11,45	Anamneza dermatološkog bolesnika. Dermatološki status. Temeljna načela dermatološke dijagnostike. Alergološka dijagnostika. Vrste testova – primjena. Intradermalni prick testovi. Skarifikacijski test. Epikutani test. Ostale vrste alergoloških testova.	<u>Vježbe:</u> A/B	Klinika za kožne i spolne bolesti	Dr.sc. Ivana Topić/Dr. med.A. Gunarić

	12,30-13,15 13,15-14,00 14,00-14,45 14,45-15,30	Spolne bolesti Eritematoskvamozne i papulozne dermatoze Bolesti krvnih žila. Bolesti lojnica i folikula dlake, poremećaji pigmentacije	Seminar Seminar Seminar Seminar	SKB Mostar Medicinski fakultet	Prof.D.Šimić
Četvrtak, 5. 12. 2024.	8,45 – 9,30 9,30-10,15 10,15-11,00 11,00-11,45	Dermatoskopija. Uzimanje dermatološke biopsije. Primjena fototerapije u dermatologiji (UVB fototerapija), Mikrobiološka dijagnostika. Nativni mikološki preparati. Demonstracija malih zahvata u dermatologiji: Ekskohleacija. Elektroauterizacija. Primjena tekućeg dušika u dermatologiji.	<u>Vježbe:</u> B/A	Klinika za kožne i spolne bolesti SKB Mostar	Dr.sc. Ivana Topić/Dr. med. A. Gunarić
Petak, 6. 12. 2024.	8,45 – 9,30 9,30-10,15	Imunofluorescentna dijagnostika. Samostalna obrada dermatoloških bolesnika.	<u>Vježbe:</u> A/B	Klinika za kožne i spolne bolesti SKB Mostar	Dr.sc. Ivana Topić/ Dr. med. A. Gunarić

ZNANJA KOJA ĆE STUDENTI USVOJITI TIJEKOM NASTAVE

Uloga, građa i funkcija kože i vidljivih sluznica, sustav eflorescencija na koži. Temeljna načela dermatološke dijagnostike i terapije.

Virusne bolesti kože (verruca vulgaris, herpes simplex, herpes zoster, molluscum contagiosum, AIDS); **Bakterijske infekcije kože** (epidermalne i folikularne piodermije, piodermije znojnice, ostale bakterijske bolesti kože posebnog tijeka- erysipelas, phlegmona, erythrasma), **Dermatomikoze** (dermatofitije- trichophytosis, microsporiasis, epidermophytosis, candidosis); **Saprofitije** (pityriasis versicolor); **Parazitarne bolesti kože** (pediculosis, scabies, larva migrans). **Nasljedni poremećaji keratinizacije** (ihtioze, palmplantarne keratodermije, folikularne keratodermije, diskeratoze i parakeratoze); **Alergijske bolesti kože i vidljivih sluznica** (urticaria, oedema Quinque, dermatitis atopica, dermatitis eczematoides, dermatitis allergica e contactu, dermatitis non allergica); **Eritematoskvamozne dermatoze** (psoriasis vulgaris, pityriasis rubra pilaris, parapsoriasis, eritrodermije); **Papulozne dermatoze** (lichen planus); **Vezikulozne i bulozne dermatoze** (skupina hereditarnih epidermoliza, skupina pemfigusa, skupina pemfigoida, skupina herpetiformnog dermatitisa). **Bolesti vezivnog tkiva** (sclerodermia circumscripta et systemica, lupus erythematosus subacutus et systemicus, dermatomyositis); **Poremećaji lojnica i folikula dlake** (acne vulgaris, seborrhoea, dermatitis seborrhoica faciei et capilitii, rosacea, dermatitis rosaceiformis steroidea); **Bolesti usnica, jezika i sluznice usne šupljine** (Mb. Fordyce, cheilitis e contactu, angulus infectiosus oris, cheilitis exfoliativa, cheilitis glandularis, cheilitis granulomatosa, cheilitis actinica, aphtae, mb. Behcet); **Eritematozne dermatoze** (Erythema exudativum multiforme, erythema nodosum pityriasis rosea); **Bolesti krvnih žila i hemoragijske bolesti kože** (poremećaji venske cirkulacije, vaskulitisi); **Benigni tumori kože** (ciste, nevusi, keratosis seborrhoica, keloid, fibroma, histiocytoma, haemangioma); **Prekanceroze** (keratosis actinica, cheilitis precancerosa, leukoplakia); **Maligni tumori kože** (carcinoma basocellulare, carcinoma spinocellulare, melanoma); **Bolesti koje se prenose spolnim putem** (syphilis, gonorrhoea, ulcus molle, condylomata acuminata, nespecifični uretritisi, herpes genitalis).

VJEŠTINE KOJE ĆE STUDENTI USVOJITI TIJEKOM NASTAVE

Tijekom predavanja i vježbi studenti će savladati specifičnosti anamnestičkog pristupa bolesniku sa dermatozom, osobitosti dermatovenerološke propedeutike (dermatološkog statusa), vještinu fizikalno-dijagnostičkih postupaka kao što su vitopresija, pokus sondom, struganje kožne promjene, dermografizam, fenomen Nikolskog, Kobnerov fenomen, Auspitzov fenomen.

Od dijagnostičkih metoda studenti će savladati vještinu probatorne ekscizije (za patohistološku dijagnostiku kao i za direktnu imnufluorescenciju) i pripreme preparata za imunofluorescentnu dijagnostiku u dermatologiji, način gledanja pigmentnih promjena dermoskopom. Studenti će savladati metode liječenja u dermatovenerologiji: postupak aplikacije lokalne terapije (oblozi, kupke, otopine, posipi, masti, paste, emulzije, kreme) i primjenu lokalnih pripravaka prema vrsti djelovanja i vještine fizikalne terapije (tehnika fototerapije, krioterapija tekućim dušikom, ekskoleacija, elektrokoagulacija).

POPIS ISPITNIH PITANJA PISMENOG I USMENOG DIJELA ISPITA

Opća dermatovenerologija:

1. Razvitak i građa kože.
2. Sustav eflorescencija kože.
3. Dermatološka dijagnostika.
4. Dermatološka lokalna terapija.
5. Dermatološka sistemska terapija.
6. Fizikalno dijagnostički postupci (vitopresija, pokus sondom, struganje kožne promjene, dermografizam, fenomen Nikolskog, Kobnerov fenomen, Auspitzov fenomen).
7. Fizikalna i kemijska oštećenja kože.
8. Mikološka dijagnostika (nativni mikološki preparati, Wood-ova lampa).
9. Dermoskopija.
10. Alergološka dijagnostika.
11. Vrste testova (intradermalni, prick, skarifikacijski, epikutani testovi, ostali alergološki testovi).
12. Imunofluorescentna dijagnostika.
13. Dijagnostičke i terapijske smjernice najčešćih dermatoza dječje dobi

Specijalna dermatovenerologija:

1. Bolesti kože i sluznica uzrokovane virusima.
2. Bakterijske gnojne infekcije kože.
3. Parazitarne kožne bolesti.
4. Bolesti kože uzrokovane gljivama i kvascima.
5. Duboke i sistemske mikoze.
6. Bolesti kože uzrokovane borelijama,
7. Bolesti kože uzrokovane protozoima.
8. Alergijske bolesti kože.
9. Urtikarijske bolesti kože.
10. Dermatitis (kontaktni, profesionalni, atopijski dermatitis).
11. Amonijakalni, intertriginozni, numularni dermatitis.
12. Preosjetljivost na ubode insekata.
13. Skupina eritematoznih dermatoza.

14. Eritemoskvamozne dermatoze.
15. Papulozne dermatoze.
16. Eritrodermije.
17. Skupina pemfigusa.
18. Skupina pemfigoida.
19. Herpetiformni dermatitis.
20. Sklerodermije.
21. Dermatomiozitis.
22. Skupina eritematodesa.
23. Bolesti folikula dlaka i lojnica.
24. Poremećaji pigmentacije.
25. Bolesti usana i usne šupljine.

Dermatološka onkologija:

1. Nemelanomski tumori kože
2. Maligni melanom.
3. Dobročudne promjene kože i sluznica
4. Prekanceroze

Venerologija:

1. Bolesti koje se prenose spolnim putem. (syphilis, gonorrhoea).
2. AIDS.
3. Ulcus molle.
4. Lymphogranuloma venereum.
5. Donovanosis.
6. Nespecifični (negonoroički) uretritisi.
7. Herpes genitalis.
8. HPV.

Prof.dr.sc. Dubravka Šimić