

Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum
2021/2022**

For course

Dermatovenerologija

Study program: **Medicina (R)**
University integrated undergraduate and graduate study
Department: **Department of Dermatovenereology**
Course coordinator: **prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med.**

Year of study: **4**
ECTS: **3**
Incentive ECTS: **0 (0.00%)**
Foreign language: **No**

Course information:

Kolegij **Dermatovenerologija** je obvezni kolegij na četvrtoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 20 sati predavanja, 10 sati seminara i 30 sati vježbi, ukupno 60 sati (**3 ECTS**). Predavanja Kolegija Dermatovenerologije održavat će se u predavaonici KBC Rijeka (glavna zgrada I kat, lokalitet Rijeka), dok će se vježbe i seminari održavati u seminarskoj predavaonici i ostalim prostorijama Klinike za dermatovenerologiju (glavna zgrada I kat, lokalitet Rijeka) a o svim eventualnim promjenama ćete biti pravovremeno obaviješteni.

Cilj kolegija je usvajanje znanja i vještina o najčešćim bolestima kože, potkožnog tkiva i bolestima koje se prenose spolnim putem. Nadalje, zadaća je iznijeti studentu suvremeni pristup patogenezi, kliničkoj slici, dijagnostici i liječenju kožnih i spolnih bolesti uz upoznavanje studenata s osnovnim laboratorijskim pretragama važnim u dijagnostici dermatitoza (serologija i mikologija, alergološko testiranje, patohistološka analiza, imunofluorescentne pretrage). Također, cilj nam je osposobiti studenta za prepoznavanje, rano otkrivanje, liječenje i prevenciju tih bolesti te omogućiti studentu savladavanje racionalnog dijagnostičkog i terapijskog algoritma najčešćih kožnih bolesti.

Sadržaj kolegija je slijedeći:

Uvodni dio-građa kože i eflorescencije, dermatovenerološka propedeutika. Dermatološka lokalna i opća terapija. Virusne bolesti kože. Bakterijske bolesti kože. Granulomatozne bolesti kože. Parazitarne bolesti kože. Dermatomikoze i saprofitije. Alergijske bolesti kože. Eritematoskvamozne i papulozne bolesti kože. Bulozne dermatoze. Bolesti vezivnog tkiva. Bolesti krvnih žila. Bolesti lojnica i folikula dlaka. Bolesti kose i vlasišta. Dermatološka onkologija. Spolne bolesti.

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi, a prema rasporedu navedenom u nastavku. Tijekom predavanja i seminara studenti se upoznaju s najčešćim bolestima kože i sluznica te sa spolnim bolestima. Vježbe i seminari će biti organizirane u prostorima Klinike za dermatovenerologiju Kliničkog bolničkog centra Rijeka, dok će se predavanja održavati u velikoj predavaonici KBC Rijeka. O eventualnim promjenama biti ćete obaviješteni neposredno prije početka samoga kolegija. Po završetku kolegija student pristupa usmenom završnom ispitu, čijim polaganjem stječe 3 ECTS boda.

List of assigned reading:

Basta Juzbašić i sur. Dermatovenerologija. Medicinska naklada Zagreb, 2014. - [Posudi u Knjižnici](#)

List of optional reading:

1. Lipozenčić i sur.DERMATOVENEROLOGIJA, Zagreb, 2008. - [Posudi u Knjižnici](#)
2. Gruber F i sur. KOŽNE BOLESTI I SPOLNO PRENOSIVE INFEKCIJE, Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet Rijeka, 2007 - [Posudi u Knjižnici](#)

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

1. Anatomija i fiziologija kože i sluznica. Sustav eflorescencija.

Upoznati se i usvojiti znanje o temeljnoj funkciji i građi kože i sluznica. Poznavanje svih eflorescencija na koži.

2. Piodermije

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim bakterijskim bolestima kože i sluznica, dijagnostički algoritam i suvremene načine liječenja. Usvojiti temeljna načela pristupa pacijentu s infektivnom bolesti.

3. Dermatomikoze i saprofitije

Upoznati se i usvojiti znanje o gljivičnim bolestima kože i sluznica. Također usvojiti dijagnostički algoritam koji uključuje poznavanje i primjenu mikroskopskog nativnog preparata, kulture gljiva i primjenu Woodove svjetiljke u dijagnostici dermatomikoza. Upoznati se i usvojiti znanje o suvremenim načinima liječenja dermatomikoza uz promjenu topičke i sustavne terapije. Usvojiti temeljna načela pristupa pacijentu s dermatomikozom.

4. Virusne bolesti kože i sluznica

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim virusnim bolestima kože i sluznica, upoznati se s dijagnostikom i suvremenim načinima liječenja. Usvojiti temeljna načela pristupa pacijentu s virusnom infekcijom kože i sluznica.

5. Parazitarne bolesti kože. Lyme borreliosis

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim parazitarnim bolestima kože te lajmskom bolešću. Usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam navedenih bolesti. Usvojiti osnovna načela pristupa pacijentu s parazitarnim bolestima kože te lajmskom bolešću. Poznavati metode prevencije navedenih bolesti.

6. Urtikarijane bolesti (urticaria, oedema quincke, anafilaktički šok, hereditarni angioedem)

Upoznati se i usvojiti znanje o alergijskim reakcijama i općenito alergijskim bolestima kože. Poznavati etiopatogenezu i mehanizme nastanka urtikarije i angioedema. Znati prepoznati i adekvatno rješavati hitna stanja u dermatologiji: Oedema Quincke i akutna urtikarija, te znati osnovna načela liječenja anafilaktičkog šoka. Usvojiti i primijeniti znanje o alergijskim testovima, napose kožnim alergijskim testiranjima.

7. Medikamentozni osipi. Erythema exudativum multiforme

Upoznati se i usvojiti znanje o alergijskim reakcijama na lijekove s naglaskom na medikamentozne osipe i multiformni eritem. Poznavati etiopatogenezu i mehanizme nastanka medikamentoznih reakcija. Znati prepoznati i adekvatno rješavati medikamentozne reakcije u dermatologiji. Dijagnosticirati, prepoznati i liječiti medikamentozne reakcije.

8. Atopijski dermatitis

Upoznati se i usvojiti znanje o etiologiji, etiopatogenezi, kliničkoj slici i dijagnostici atopijskog dermatitisa. Raspraviti mogućnosti liječenja navedene bolesti.

9. Autoimune dermatoze- lupus eritematosus. Sklerodermija. Dermatomiositis

Upoznati se i usvojiti znanje o autoimunim bolestima kože. Dijagnosticirati i liječiti najčešće kožne autoimune bolesti, sistemski i kožni lupus, sklerodermiju, dermatomiozitis. Znati temeljna načela liječenja autoimunih bolesti. Usvojiti temeljna načela pristupa pacijentu s autoimunim bolestima kože.

10. Psoriasis vulgaris. Pustulosis palmaris et plantaris.

Upoznati se i usvojiti znanje o psorijazi kao najčešćoj dermatološkoj eritematoskvamoznoj bolesti. Znati izvesti i prepoznati fizikalne fenomene na koži vezane uz psorijazu. Usvojiti znanje o dijagnostici psorijaze, težini bolesti i suvremenom pristupu liječenju sukladno smjernicama.

11. Lichen planus. Parapsorijaza. Pityriasis rosea. Eritrodermije.

Upoznati se i usvojiti znanje o ostalim eritematoskvamoznim bolestima, s naglaskom na lichen planus i parapsorijazu. Usvojiti suvremeni dijagnostički i terapijski algoritam navedenih bolesti.

12. Bulozne bolesti (pemphigus vulgaris, pemphigoid bullosus, dermatitis herpetiformis)

Usvojiti znanje o etiopatogenezi, kliničkoj slici, dijagnostici i liječenju autoimunih buloznih dermatoza, vulgarnog pemphigusa, buloznog pemphigoida, te herpetiformnog dermatitisa.

13. Akne. Rosacea.

Upoznati se i usvojiti znanje o etiopatogenezi, kliničkim oblicima akne te etiopatogenezi i kliničkim oblicima rosacee. Usvojiti dijagnostički algoritam za procjenu kliničkog oblika bolesti i terapijski algoritam liječenja navedenih bolesti.

14. Bolesti kose

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim bolestima kose, primjerice alopeciji androgenetici, alopeciji areati, općenito ožiljnim i neožiljnim alopecijama te efluvijumu. Usvojiti dijagnostički algoritam za procjenu aktivnosti bolesti kose i terapijski algoritam liječenja najčešćih bolesti kose.

15. Bolesti vena. Vasculitis.

Upoznati se i usvojiti znanje etiopatogenezi i kliničkim manifestacijama kronične venske insuficijencije (Varices cruris, Thrombophlebitis superficialis, Flebotromboza). Znati pojedine stadije bolesti i moguće komplikacije. Usvojiti dijagnostički algoritam, znati metode prevencije kronične venske insuficijencije i terapijski algoritam liječenja bolesti vena. Upoznati se i usvojiti znanje o kožnim vaskulitisima napose alergijskom leukocitoklastičnom vaskulitisu, senilnoj i ortostatskoj purpuri te progresivnim pigmentnim purpurama. Usvojiti dijagnostički algoritam za procjenu proširenosti bolesti i terapijski algoritam liječenja vaskulitisa i purpura.

16. Benigni tumori kože.

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim benignim tumorima kože, primjerice, hemangiomu, fibromu, seboroičnim verukama. Usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam za benigne kožne tumore.

17. Prekanceroze kože. Maligni tumori kože.

Upoznati se i usvojiti znanje o prekancerozama i najčešćim malignim tumorima kože i sluznica, posebice epidermalnim karcinomima kože (bazocelularnom i spinocelularnom karcinomu). Usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam za maligne kožne tumore.

18. Melanom

Upoznati se i usvojiti znanje o etiopatogenezi, kliničkoj slici, dijagnostičkim metodama i terapijskom pristupu bolesniku oboljelom od melanoma.

19. Limfomi kože i pseudolimfomi.

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim limfomima kože, T4 staničnom limfomu i Sezaryjevom sindromu te o etiopatogenezi, kliničkoj slici, dijagnostičkim metodama i terapijsko pristupu bolesniku oboljelom od kožnog limfoma. Definirati pseudolimfome kože i usvojiti znanje o najčešćim kožnim pseudolimfomima.

20. Sifilis. Ulcus molle

Usvojiti osnovna načela pristupa pacijentu sa spolnom bolesti. Upoznati se i usvojiti znanje o sifilisu i ulcus molle. Znati algoritme provođenja dijagnostike kod sumnje na spolne bolesti, prevenciju i mogućnosti liječenja..

Practicals list (with titles and explanation):

V01

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescijama.

V02

Rad u Flebološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o načinima nastanka i posljedicama kronične venske insuficijencije. UTZ Doppler pretraga u dijagnostici oboljenja krvnih žila donjih ekstremiteta. Liječenje kroničnih rana biookluzivnim oblogama.

V03

Rad u Flebološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o načinima nastanka i posljedicama kronične venske insuficijencije. UTZ Doppler pretraga u dijagnostici oboljenja krvnih žila donjih ekstremiteta. Liječenje kroničnih rana biookluzivnim oblogama.

V04

Rad u Flebološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o načinima nastanka i posljedicama kronične venske insuficijencije. UTZ Doppler pretraga u dijagnostici oboljenja krvnih žila donjih ekstremiteta. Liječenje kroničnih rana biookluzivnim oblogama.

V05

Rad u dermatokirurškoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o metodama uzimanja incizijske i ekscizijske biopsije kože kao i indikacije za iste. Usvajanje znanja o provođenju krioterapije i elektrokoagulacije u liječenju keratoza, benignih tumora, vulgarnih bradavica. Upoznavanje sa incizijom i drenažom apscesa, ekspresijom komedona i pusa kod bolesnika s vulgarnom akne.

V06

Upoznavanje s radom mikološkog, serološkog i patohistološkog laboratorija Poliklinike za dermatovenerologiju. Identifikacija micelijskih elemenata u nativnom preparatu, odnosno identifikacija gljiva, te makromorfološke karakteristike najčešćih gljiva u kulturi. Identifikacija uzročnika svraba u nativnom uzorku strugotine kože. Pregled Woodovom svjetiljkom (320-400 nm valne duljine) i značaj u dijagnostici određenih gljivičnih bolesti kože. Serološki testovi na sifilis te dokaz gonokoka u uretralnom brisu pod mikroskopom. Najznačajnije bolesti kože i njihova patohistološka obilježja, kao i važnost direktne i indirektne imunofluorescencije i ELISA metode na desmogleine i BPAg u rasvjetljavanju buloznih dermatozata i autoimunih bolesti kože.

V07

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

V08

Rad u alergološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Algoritmi u dijagnostici alergoloških bolesti. Usvajanje znanja o izvođenju alergoloških testiranja- epikutano testiranje, te prick inhalatorno i alimentarno testiranje. Usvajanje hitnog postupka pri anafilaktičkom šoku.

V09

Rad u alergološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Algoritmi u dijagnostici alergoloških bolesti. Usvajanje znanja o izvođenju alergoloških testiranja- epikutano testiranje, te prick inhalatorno i alimentarno testiranje. Usvajanje hitnog postupka pri anafilaktičkom šoku.

V10

Rad u alergološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Algoritmi u dijagnostici alergoloških bolesti. Usvajanje znanja o izvođenju alergoloških testiranja- epikutano testiranje, te prick inhalatorno i alimentarno testiranje. Usvajanje hitnog postupka pri anafilaktičkom šoku.

V11

Rad u ambulanti za autoimune bolesti Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o dijagnosticiranju i liječenju raznih autoimunih bolesti kože, kao što su bulozne dermatoze, psorijaza, lihen planus, gnojni hidradenitis, alopecia areata, te eritematozni kožni lupus, i cirkumskriptna sklerodermija. Algoritmi u dijagnostici i liječenju autoimunih bolesti, direktna i indirektna imunofluorescencija u dijagnostici buloznog pemfigoida, vulgarnog pemfigusa, eritematoznog lupusa i herpetiformnog dermatitisa. Liječenje standardnim imunosupresivima i citostaticima, te modernom biološkom terapijom.

V12

Rad u ambulanti za kozmetologiju Poliklinike za dermatovenerologiju. Dijagnostika i liječenje bolesti lica i vlasišta. Liječenje teških oblika vulgarnih akni isotretinoinom. Izvođenje trihoskopije i uloga trihoskopije u dijagnostici raznih bolesti kose. Algoritmi u liječenju bolesti kose.

V13

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

V14

Rad u dermatoonkološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Temeljna načela dermatoskopije i uloga dermatoskopije u dijagnostici pigmentnih kožnih lezija. Razlika između ručnog i digitalnog dermatoskopa. Mogućnost digitalne pohrane dermatoskopske slike kao i analiza i usporedba slika kod slijedeće kontrole. Algoritam liječenja benignih i suspektih malignih kožnih tumora. Upoznavanje s metodama krioterapije prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma kao i premazivanje istih lokalnim citostaticima. Upoznavanje s fotodinamskom terapijom (PDT) kao metodom liječenja prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma. Radioterapija u liječenju kožnih karcinoma.

V15

Rad u dermatoonkološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Temeljna načela dermatoskopije i uloga dermatoskopije u dijagnostici pigmentnih kožnih lezija. Razlika između ručnog i digitalnog dermatoskopa. Mogućnost digitalne pohrane dermatoskopske slike kao i analiza i usporedba slika kod slijedeće kontrole. Algoritam liječenja benignih i suspektih malignih kožnih tumora. Upoznavanje s metodama krioterapije prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma kao i premazivanje istih lokalnim citostaticima. Upoznavanje s fotodinamskom terapijom (PDT) kao metodom liječenja prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma. Radioterapija u liječenju kožnih karcinoma.

V15 (2)

Rad u dermatoonkološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Temeljna načela dermatoskopije i uloga dermatoskopije u dijagnostici pigmentnih kožnih lezija. Razlika između ručnog i digitalnog dermatoskopa. Mogućnost digitalne pohrane dermatoskopske slike kao i analiza i usporedba slika kod slijedeće kontrole. Algoritam liječenja benignih i suspektih malignih kožnih tumora. Upoznavanje s metodama krioterapije prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma kao i premazivanje istih lokalnim citostaticima. Upoznavanje s fotodinamskom terapijom (PDT) kao metodom liječenja prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma. Radioterapija u liječenju kožnih karcinoma.

V16

Rad u dermatoonkološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Temeljna načela dermatoskopije i uloga dermatoskopije u dijagnostici pigmentnih kožnih lezija. Razlika između ručnog i digitalnog dermatoskopa. Mogućnost digitalne pohrane dermatoskopske slike kao i analiza i usporedba slika kod slijedeće kontrole. Algoritam liječenja benignih i suspektih malignih kožnih tumora. Upoznavanje s metodama krioterapije prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma kao i premazivanje istih lokalnim citostaticima. Upoznavanje s fotodinamskom terapijom (PDT) kao metodom liječenja prekanceroza i superficijalnih kožnih karcinoma. Radioterapija u liječenju kožnih karcinoma.

V17

Rad u općoj dermatološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s trijažom dermatoloških bolesnika. Upoznavanje s hitnim stanjima u dermatologiji. Algoritmi prepoznavanja i liječenja infektivnih bolesti kože.

V18

Rad u općoj dermatološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s trijažom dermatoloških bolesnika. Upoznavanje s hitnim stanjima u dermatologiji. Algoritmi prepoznavanja i liječenja infektivnih bolesti kože.

V19

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

V20

Rad u dermatopedijatrijskoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s bolestima kože koji pogađaju dječju dob. Infektivne bolesti kože vezane za dječju dob. Algoritmi liječenja teških oblika atopijskog dermatitisa.

V21

Rad u dermatopedijatrijskoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s bolestima kože koji pogađaju dječju dob. Infektivne bolesti kože vezane za dječju dob. Algoritmi liječenja teških oblika atopijskog dermatitisa.

V22

Rad u dermatopedijatrijskoj ambulatni Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s bolestima kože koji pogađaju dječju dob. Infektivne bolesti kože vezane za dječju dob. Algoritmi liječenja teških oblika atopijskog dermatitisa.

V23

Rad u općoj dermatološkoj ambulanti Poliklinike za dermatovenerologiju. Upoznavanje s trijažom dermatoloških bolesnika. Upoznavanje s hitnim stanjima u dermatologiji. Algoritmi prepoznavanja i liječenja infektivnih bolesti kože.

V24

Upoznavanje s radom mikološkog, serološkog i patohistološkog laboratorija Poliklinike za dermatovenerologiju. Identifikacija micelijskih elemenata u nativnom preparatu, odnosno identifikacija gljiva, te makromorfološke karakteristike najčešćih gljiva u kulturi. Identifikacija uzročnika svraba u nativnom uzorku strugotine kože. Pregled Woodovom svjetiljkom (320-400 nm valne duljine) i značaj u dijagnostici određenih gljivičnih bolesti kože. Seroološki testovi na sifilis te dokaz gonokoka u uretralnom brisu pod mikroskopom. Najznačajnije bolesti kože i njihova patohistološka obilježja, kao i važnost direktne i indirektne imunofluorescence i ELISA metode na desmogleine i BPAG u rasvjetljavanju buloznih dermatoza i autoimunih bolesti kože.

V25

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

V26

Rad u dermatokirurškoj ambulatni Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o metodama uzimanja incizijske i ekscizijske biopsije kože kao i indikacije za iste. Usvajanje znanja o provođenju krioterapije i elektrokoagulacije u liječenju keratoza, benignih tumora, vulgarnih bradavica Upoznavanje sa incizijom i drenažom apscesa, ekspresijom komedona i pusa kod bolesnika s vulgarnom akne.

V27

Rad u dermatokirurškoj ambulatni Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o metodama uzimanja incizijske i ekscizijske biopsije kože kao i indikacije za iste. Usvajanje znanja o provođenju krioterapije i elektrokoagulacije u liječenju keratoza, benignih tumora, vulgarnih bradavica Upoznavanje sa incizijom i drenažom apscesa, ekspresijom komedona i pusa kod bolesnika s vulgarnom akne.

V28

Rad u dermatokirurškoj ambulatni Poliklinike za dermatovenerologiju. Usvajanje znanja o metodama uzimanja incizijske i ekscizijske biopsije kože kao i indikacije za iste. Usvajanje znanja o provođenju krioterapije i elektrokoagulacije u liječenju keratoza, benignih tumora, vulgarnih bradavica Upoznavanje sa incizijom i drenažom apscesa, ekspresijom komedona i pusa kod bolesnika s vulgarnom akne.

V29

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

V30

Rad s hospitaliziranim bolesnicima na Zavodu za opću dermatovenerologiju.

Usvajanje znanja iz dermatovenerološke propedeutike. Anamneza i dermatološki status. Usvajanje praktičnog znanja o svim eflorescencijama.

Seminars list (with titles and explanation):

1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborojični dermatitis

Upoznati se i usvojiti znanje o kontaktnim dermatitisima i seborojičnom dermatitisu. Usvojiti temeljna načela dijagnostike i liječenja tih bolesti.

2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim fotodermatozama te o pojedinim oštećenjima kože uzrokovanim sunčevim svjetlom, utvrditi dijagnostički algoritam i suvremene načine liječenja. Usvojiti temeljna načela prevencije fotodermatoza. Usvojiti znanje o nastanku i kliničkoj prezentaciji fizikalnih urtikarija, te o liječenju.

3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim keratodermijama, generaliziranim i lokaliziranim poremećajima keratinizacije. Usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam navedenih bolesti.

4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim nasljednim bolestima kože, napose epidermolizama, neurofibromatozom, tuberoznom sklerozom i Darrierovom bolešću. Upoznati se s dijagnostikom i suvremenim načinima liječenja

5. Pruritus. Prurigo

Upoznati se i usvojiti znanje o vrstama pruritusa i posebnoj skupini bolesti pod nazivom prurigo. Usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam bolesti iz skupine pruriga. Usvojiti osnovna načela pristupa pacijentu sa svrbežom kože.

6. Perioralni dermatitis

Upoznati se i usvojiti znanje o bolestima lojnica napose rosacei i perioralnom dermatitisu, usvojiti dijagnostički i terapijski algoritam navedenih bolesti.

7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim granulomatoznim bolestima kože. Poznavati etiopatogenezu i mehanizme nastanka navedenih bolesti. Dijagnosticirati, prepoznati i liječiti najčešće granulomatozne bolesti.

8. Vitiligo. Nevusi

Upoznati se i usvojiti znanje o vitiligu kao autoimunoj bolesti kože, o etiopatogenezi i kliničkoj slici bolesti te suvremenim mogućnostima liječenja. Usvojiti znanje o tipovima nevusa, ABCD pravilu, značenju displastičnog nevusa, upoznati temeljna načela dermatoskopije i pristup terapiji nevusa. Usvojiti temeljna načela pristupa pacijentu s nevusima.

9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.

Upoznati se i usvojiti znanje o najčešćim uzročnicima uretritisa i vulvovaginitisa te balanopostitisa. Gonokokni, klamidijski urethritis, trihomonijaza. Usvojiti znanje o dijagnostici navedenih bolesti i suvremenom pristupu liječenju.

10. AIDS.

Upoznati se i usvojiti znanje o AIDS-u s naglaskom na kožne manifestacije HIV infekcije. Usvojiti suvremeni dijagnostički i terapijski algoritam navedenih bolesti.

Student obligations:

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave te tijekom svih oblika nastave moraju biti spremni odgovarati na postavljena pitanja. Tijekom vježbi studenti će usvajati praktična znanja nekih vještina u dermatovenerologiji i to će se evidentirati u e-knjižici kliničkih vještina. Adekvatno popunjena e-knjižica Kliničkih vještina je uvjet za pristupanje ispitu. Također se očekuje aktivno sudjelovanje na seminarima za što će studenti dobiti bodove koji će ulaziti u bodovanje za završnu ocjenu. Da bi se nastava mogla odvijati na taj način, studenti moraju unaprijed pročitati što se od njih očekuje i pripremiti se za pojedini oblik nastave. Studenti su dužni pristupiti usmenom završnom ispitu.

Student može izostati s 30% nastave isključivo **zbog zdravstvenih razloga** što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na svim oblicima nastave je obavezna. Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s **više od 30% nastave** ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati na nastavi i završnom ispitu.

Na seminarima studenti su dužni savladati gradivo zadanih cjelina te sudjelovati u diskusiji za što će dobiti bodove od 0-2 boda na svakom seminaru, odnosno **0-20 bodova ukupno** na svim seminarima.

Usmeni ispit nosi **80 bodova**. Ocjenjivanje seminara i usmenih ispita biti će prema tablici:

Vrsta aktivnosti	Specifična aktivnost studenta	Metoda procjenjivanja	Bodovanje (max)
Seminari	Savladavanje i razumijevanje gradiva na seminarima	Bodovanje od 0-2 za svaki seminar	20
Usmeni ispit	Pet pitanja- po jedno iz svake od niže navedenih cjelina	Znanje na usmenom ispitu: dovoljno 41-50 bodova dobro 51-60 bodova vrlo dobro 61-70 odlično 71-80	80
Ukupno			100

Završni ispit (ukupno 100 ocjenskih bodova)

Završni ispit čine bodovi sa seminara i s usmenog ispita .

Odličan (5)	90-100%	A
Vrlo dobar (4)	75-89,9%	B
Dobar (3)	60-74,9%	C
Dovoljan (2)	50-59,9%	D
Nedovoljan (1)	0-49,9%	F

Praktični dio na bolesniku prethodi usmenom ispitivanju. Usmeno ispitivanje sastoji se od 5 ispitnih pitanja iz 5 dermatoloških cjelina, koje student sam izvlači.

Pitanja za usmeni ispit:

Verrucae, Molluscum contagiosum, Herpes simplex, Herpes zoster, Impetigo contagiosa, Folliculitis simplex, Furunculus i carbunculus, Erysipelas, Erythrasma, Pediculosis capitis, Pediculosis pubis, Scabies, Trichophytosis, Microsporiasis, Epidermophytosis, Candidosis, Pityriasis versicolor, Lyme borreliosis

II ALERGIJSKE I ERITEMATOSKVAMOZNE DERMATOZE

Liječenje retinoidima u dermatologiji i nuspojave, Liječenje metotreksatom u dermatologiji, Exanthema medicamentosum, Urticaria, Oedema Quincke (angioedem) i anafilaktički šok, Kontaktni alergijski i nealergijski dermatitis, Atopijski dermatitis, Erythema exudativum multiforme i SJS/TEN, Erythema nodosum, Pityriasis rosea, Psoriasis vulgaris, Psoriasis erythrodermica, Pustulozna psorijaza, Lichen planus

III AUTOIMUNE BOLESTI KOŽE, BOLESTI KRVNIH ŽILA, BOLESTI ŽLIJEZDA LOJNICA

Sarcoidosis, Pemphigus vulgaris, Pemphigoid bullosus, Scleroderma circumscripta (Morphea), Scleroderma systemica, Lupus erythematosus systemicus, Lupus erythematosus discoides, Dermatomyositis, Varices cruris, Kronična venska insuficijencija, Thrombophlebitis superficialis, Flebotromboza, Vasculitis allergica leukocytoklastica, Vitiligo, Dermatitis seborrhoica, Acne vulgaris, Rosacea, Dermatitis perioralis, Alopecia androgenetica, Alopecia areata, Effluvium capillorum

IV NEVUSI, PREKANCEROZE I TUMORI

Nevusi (displastični nevus, nevocelularni nevusi, halo nevusi), Keratosis actinica, Keratoacanthoma, Keratosis seborrhoica, Fibroma, Morbus Bowen, Carcinoma basocellulare, Carcinoma spinocellulare, Haemangioma, Melanom, Mycosis fungoides

V SPOLNO PRENOSIVE BOLESTI

Primarni stadij sifilisa, Sekundarni stadij sifilisa, Gonorrhoea, Genitalne infekcije uzrokovane HPV virusom, Klamidijski uretritis, Herpes genitalis

Other notes (related to the course) important for students:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stanicama Katedre za dermatovenerologiju.

COURSE HOURS 2021/2022

Dermatovenerologija

Lectures (Place and time or group)	Practicals (Place and time or group)	Seminars (Place and time or group)
02.11.2021		
1. Anatomija i fiziologija kože i sluznica. Sustav eflorescencija.: • ONLINE (13:00 - 15:00) ^[253] ◦ D 2. Piodermije: • ONLINE (13:00 - 15:00) ^[253] ◦ D 3. Dermatomikoze i saprofitije: • ONLINE (15:00 - 17:00) ^[141] ◦ D 4. Virusne bolesti kože i sluznica: • ONLINE (15:00 - 17:00) ^[141] ◦ D		
prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. ^[253]		
03.11.2021		
5. Parazitarne bolesti kože. Lyme borreliosis: • ONLINE (13:00 - 14:00) ^[254] ◦ D 6. Urtikarijelle bolesti (urticaria, oedema quincke, anafilaktički šok, hereditarni angioedem): • ONLINE (14:00 - 17:00) ^[255] ◦ D 7. Medikamentozni osipi. Erythema exudativum multiforme: • ONLINE (14:00 - 17:00) ^[255] ◦ D 8. Atopijski dermatitis: • ONLINE (14:00 - 17:00) ^[255] ◦ D		
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. ^[254] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
04.11.2021		

9. Autoimune dermatoze- lupus eritematosus. Sklerodermija. Dermatomiositis: • ONLINE (13:00 - 15:00) ^[141] ◦ D 10. Psoriasis vulgaris. Pustulosis palmaris et plantaris: • ONLINE (13:00 - 15:00) ^[141] ◦ D 11. Lichen planus. Parapsorijaza. Pityriasis rosea. Eritrodermije.: • ONLINE (15:00 - 16:00) ^[255] ◦ D 12. Bulozne bolesti (pemphigus vulgaris, pemphigoid bullosus, dermatitis herpetiformis): • ONLINE (16:00 - 17:00) ^[254] ◦ D		
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. ^[254] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
05.11.2021		
13. Akne. Rosacea.: • ONLINE (13:00 - 16:00) ^[254] ◦ D 14. Bolesti kose: • ONLINE (13:00 - 16:00) ^[254] ◦ D 15. Bolesti vena. Vasculitis.: • ONLINE (13:00 - 16:00) ^[254] ◦ D 16. Benigni tumori kože.: • ONLINE (16:00 - 17:00) ^[253] ◦ D		
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. ^[254] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. ^[253]		
10.11.2021		
17. Prekanceroze kože. Maligni tumori kože.: • ONLINE (11:00 - 13:00) ^[253] ◦ D 18. Melanom: • ONLINE (11:00 - 13:00) ^[253] ◦ D		
prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. ^[253]		
11.11.2021		
19. Limfomi kože i pseudolimfomi.: • P01 (10:00 - 11:00) ^[253] ◦ D 20. Sifilis. Ulcus molle: • ONLINE (11:00 - 12:00) ^[255] ◦ D		

prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253]		
15.11.2021		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3B	
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
16.11.2021		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3B	
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
17.11.2021		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3B	
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
18.11.2021		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3B	
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
19.11.2021		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3B	
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
06.12.2021		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] - DG3A	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seboroični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG3A - DG3B 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG3A - DG3B
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253]		
07.12.2021		

	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] - DG3A	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG3A - DG3B 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG3A - DG3B
prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
08.12.2021		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] - DG3A	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[254] - DG3A - DG3B 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[254] - DG3A - DG3B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. ^[254] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
09.12.2021		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] - DG3A	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[253] - DG3A - DG3B 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[253] - DG3A - DG3B
prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. ^[253]		
10.12.2021		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] - DG3A	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG3A - DG3B 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG3A - DG3B
prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
10.01.2022		

	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [258] [256] - DG4B - DG4B - DG4B	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborojični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
11.01.2022		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [258] [256] - DG4B - DG4B - DG4B	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
12.01.2022		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [258] [256] - DG4B - DG4B - DG4B	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
13.01.2022		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [258] [256] - DG4B - DG4B - DG4B	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
14.01.2022		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [258] [256] - DG4B - DG4B - DG4B	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG4B

prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

31.01.2022

	V01: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [258] ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborejični dermatitis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG4A 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG4A
--	---	---

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

01.02.2022

	V02: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [257] [256] [258] ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG4A 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG4A
--	--	---

prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

02.02.2022

	V03: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [257] [256] [258] ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A	5. Pruritus. Prurigo: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG4A 6. Perioralni dermatitis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG4A
--	--	---

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

03.02.2022

	V04: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [257] [256] [258] ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A ◦ DG4A	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG4A 8. Vitiligo. Nevusi: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG4A
--	--	---

prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

04.02.2022

	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] ^[257] ^[256] ^[258] - DG4A - DG4A - DG4A - DG4A	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[253] - DG4A 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[253] - DG4A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. ^[256] · Hlača Nika, dr. med. ^[257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. ^[253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. ^[258]		
21.02.2022		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] ^[256] - DG1B	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborejični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. ^[256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
22.02.2022		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] ^[256] - DG1B	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. ^[256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
23.02.2022		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] ^[256] - DG1B	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. ^[256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. ^[141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. ^[255]		
24.02.2022		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) ^[255] ^[256] - DG1B	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) ^[141] - DG1B

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
25.02.2022		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] - DG1B	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1B 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255]		
14.03.2022		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG1A	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborejični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG1A 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG1A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
15.03.2022		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG1A	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1A 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
16.03.2022		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG1A	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG1A 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG1A
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
17.03.2022		

	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG1A	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1A 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG1A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
18.03.2022		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG1A	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG1A 10.AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG1A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
04.04.2022		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5B	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborojični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
05.04.2022		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5B	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
06.04.2022		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5B	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG5B

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

07.04.2022

	V04: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG5B	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5B 8. Vitiligo. Nevusi: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5B
--	---	---

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

08.04.2022

	V05: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG5B	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5B 10. AIDS: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5B
--	---	--

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

25.04.2022

	V01: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG5A	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborojični dermatitis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5A 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG5A
--	---	---

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

26.04.2022

	V02: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG5A	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG5A 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG5A
--	---	--

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

27.04.2022

	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5A	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG5A 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG5A
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
28.04.2022		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5A	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG5A 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG5A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
29.04.2022		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG5A	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG5A 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG5A
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
16.05.2022		
	V01: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2B	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seborejični dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2B 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2B
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
17.05.2022		
	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2B	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2B 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2B

prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

18.05.2022

	V03: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG2B	5. Pruritus. Prurigo: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG2B 6. Perioralni dermatitis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [254] ◦ DG2B
--	---	---

prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

19.05.2022

	V04: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG2B	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG2B 8. Vitiligo. Nevusi: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG2B
--	---	---

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

20.05.2022

	V05: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG2B	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG2B 10. AIDS: • ONLINE (16:00 - 18:00) [141] ◦ DG2B
--	---	--

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

06.06.2022

	V01: • Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] ◦ DG2A	1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seboroični dermatitis: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG2A 2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije: • ONLINE (16:00 - 18:00) [253] ◦ DG2A
--	---	--

naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]

07.06.2022

	V02: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2A	3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG2A 4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolest. Tuberozna skleroza: - ONLINE (16:00 - 18:00) [141] - DG2A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
08.06.2022		
	V03: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2A	5. Pruritus. Prurigo: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2A 6. Perioralni dermatitis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2A
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
09.06.2022		
	V04: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2A	7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2A 8. Vitiligo. Nevusi: - ONLINE (16:00 - 18:00) [254] - DG2A
prof. dr. sc. Brajac Ines, dr. med. [254] · naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		
10.06.2022		
	V05: - Department of dermatovenerology KBC Rijeka (08:00 - 15:00) [255] [256] [257] [258] - DG2A	9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG2A 10. AIDS.: - ONLINE (16:00 - 18:00) [253] - DG2A
naslovna asistentica Dujmović Hasanbegović Katarina, dr. med. [256] · Hlača Nika, dr. med. [257] · prof. dr. sc. Peternel Sandra, dr. med. [255] · prof. dr. sc. Prpić Massari Larisa, dr. med. [253] · doc. dr. sc. Vičić Marijana, dr. med. univ. spec. med. [258]		

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
1. Anatomija i fiziologija kože i sluznica. Sustav eflorescencija.	1	ONLINE
2. Piodermije	1	ONLINE
3. Dermatomikoze i saprofitije	1	ONLINE
4. Virusne bolesti kože i sluznica	1	ONLINE
5. Parazitarne bolesti kože. Lyme borreliosis	1	ONLINE

6. Urtikarijelle bolesti (urticaria, oedema quincke, anafilaktički šok, hereditarni angioedem)	1	ONLINE
7. Medikamentozni osipi. Erythema exudativum multiforme	1	ONLINE
8. Atopijski dermatitis	1	ONLINE
9. Autoimune dermatoze- lupus eritematosus. Sklerodermija. Dermatomiositis	1	ONLINE
10. Psoriasis vulgaris. Pustulosis palmaris et plantaris.	1	ONLINE
11. Lichen planus. Parapsorijaza. Pityriasis rosea. Eritrodermije.	1	ONLINE
12. Bulozne bolesti (pemphigus vulgaris, pemphigoid bullosus, dermatitis herpetiformis)	1	ONLINE
13. Akne. Rosacea.	1	ONLINE
14. Bolesti kose	1	ONLINE
15. Bolesti vena. Vasculitis.	1	ONLINE
16. Benigni tumori kože.	1	ONLINE
17. Prekanceroze kože. Maligni tumori kože.	1	ONLINE
18. Melanom	1	ONLINE
19. Limfomi kože i pseudolimfomi.	1	P01
20. Sifilis. Ulcus molle	1	ONLINE

PRACTICALS (TOPIC)	Number of hours	Location
V01	1	Department of dermatovenerology KBC Rijeka
V02	1	Department of dermatovenerology KBC Rijeka
V03	1	Department of dermatovenerology KBC Rijeka
V04	1	Department of dermatovenerology KBC Rijeka
V05	1	Department of dermatovenerology KBC Rijeka
V06	1	
V07	1	
V08	1	
V09	1	
V10	1	
V11	1	
V12	1	
V13	1	
V14	1	
V15	1	
V15 (2)	1	
V16	1	

V17	1	
V18	1	
V19	1	
V20	1	
V21	1	
V22	1	
V23	1	
V24	1	
V25	1	
V26	1	
V27	1	
V28	1	
V29	1	
V30	1	

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
1. Kontaktni dermatitisi, epikutano testiranje, seboroični dermatitis	1	ONLINE
2. Fotodermatoze. Fizikalne urtikarije	1	ONLINE
3. Ihtioze. Palmoplantarne keratodermije.	1	ONLINE
4. Epidermolize. Ostale genodermatoze - Neurofibromatoza. Darrierova bolešt. Tuberozna skleroza	1	ONLINE
5. Pruritus. Prurigo	1	ONLINE
6. Perioralni dermatitis	1	ONLINE
7. Erythema nodosum. Granuloma anulare. Sarcoidosis	1	ONLINE
8. Vitiligo. Nevusi	1	ONLINE
9. Gonokokni urethritis. Klamidijski urethritis.	1	ONLINE
10.AIDS.	1	ONLINE

EXAM DATES (final exam):

1.	22.12.2021.
2.	16.02.2022.
3.	31.03.2022.
4.	11.05.2022.
5.	29.06.2022.
6.	13.07.2022.
7.	06.09.2022.
8.	20.09.2022.