

|  |  |                    |                             |                                    |                 |
|--|--|--------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------|
| <i>Naziv kolegija</i>                                  | <b>Dermatovenerologija</b>   |                    |                             | <b>Kod kolegija</b>                |                 |
| <i>Studijski program<br/>Ciklus</i>                    | Integrirani sveučilišni studij, medicina   |                    |                             | <b>Godina Studija</b>              | IV.             |
| <i>ECTS vrijednost<br/>boda:</i>                       | <b>6</b>   | <i>Semestar</i>    | VIII.                       | Broj sati po semestru (p+v+s)      | 80 (33+30+17)   |
| <i>Status kolegija:</i>                                | obvezan  | <i>Preduvjeti:</i> | Položeni ispiti III. godine | <i>Usporedni uvjeti:</i>           |                 |
| <i>Pristup kolegiju:</i>                               | Studenti IV. godine studija medicine   |                    |                             | <i>Vrijeme održavanja nastave:</i> | Prema rasporedu |
| <i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>                    | Prof.dr.sc. Dubravka Šimić   |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Kontakt sati/konzultacije:</i>                      | Prema dogovoru   |                    |                             |                                    |                 |
| <i>E-mail adresa i broj telefona:</i>                  | simicdubravka@gmail.com  |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Asistent</i>  | Doc.dr.sc. Jasna Zeljko Penavić<br>Dr.sc. Ivana Topić<br>Ana Marija Sulić, dr.med<br>Branka Sivrić, dr.med   |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Kontakt sati/konzultacije:</i>                      |  |                    |                             |                                    |                 |
| <i>E-mail adresa i broj telefona</i>                   |  |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Ciljevi kolegija:</i>                               | Cilj učenja predmeta dermatovenerologije je upoznavanje studenata s ulogom, građom i funkcijom kože i vidljivih sluznica, specifičnostima dermatološkog kliničkog pregleda kao i ostalih metoda dijagnostike u dermatologiji, upoznavanje sa lokalnim i sustavnim, kao i fizikalnim postupcima liječenja u dermatovenerologiji i detaljan pregled dermatozna i bolesti koje se prenose spolnim putem, te učenje o tumorima kože. |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):</i> | <p><b>Očekivani ishodi</b> :razvijanje općih i specifičnih kompetencija - znanja i vještina</p> <p><b>Opći ishodi:</b> Samostalnost u učenju, sigurnost u komuniciranju, sposobnost timskog rada</p> <p><b>Specifični ishodi:</b> Student interpretira, dermatoze,uočava osobitosti dermatološkog i venerološkog bolesnika, objašnjava pristup liječenju bolesnika.</p>  |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</i>    | Nastava se sastoji od predavanja, seminara i vježbi u trajanju od dva tjedna.  |                    |                             |                                    |                 |
| <i>Način izvođenja nastave</i>                         | <b>Predavanja</b>  | <b>Vježbe</b>      | <b>Seminari</b>             | Samostalni zadaci                  |                 |
|  | <b>Konzultacije</b>  | Mentorski rad      | Terenska nastava            | Ostalo                             |                 |

|  |   |                      |                              |                      |
|--|---|----------------------|------------------------------|----------------------|
|  | Napomene:   |                      |                              |                      |
| <b>Studentske obveze</b>   | Studenti su obvezni nazočiti nastavi, dopušteno je izostati sa 20% nastave.   |                      |                              |                      |
| <b>Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)</b>   | Pohađanje nastave   | Aktivnosti u nastavi | <b>Seminarski rad</b>        | <b>Praktični rad</b> |
|  | <b>Usmeni ispit</b>   | <b>Pismeni ispit</b> | Kontinuirana provjera znanja | Esej                 |
|  |   |                      |                              |                      |
| <b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava prijenosa bodova</b>   |   |                      |                              |                      |
| <b>OBVEZE STUDENTA</b>   | <b>SATI (PROCJENA)</b>  | <b>UDIO U ECTS-u</b> | <b>UDIO U OCJENI</b>         |                      |
| Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi  | 30  | 1                    |                              |                      |
| Seminarski rad   | 30  | 1                    | 20%                          |                      |
| Kolokvij (2) ili Pismeni ispit   | 50  | 2                    | 60%                          |                      |
| Usmeni ispit   | 60  | 2                    | 20%                          |                      |
| <p>Dodatna pojašnjenja:</p> <p>Ispit se sastoji od praktičnog, pismenog i usmenog dijela.</p> <p>Prema Pravilniku o studiranju konačna se ocjena dobiva na sljedeći način:<br/> A = 91-100% 5 (izvrstan)<br/> B = 79 to 90% 4 (vrlo dobar)<br/> C = 67 to 78% 3 (dobar)<br/> D = 55 to 66% 2 (dovoljan)<br/> F = 0 to 54% 1 (nedovoljan)</p> |   |                      |                              |                      |
| <b>Obvezna literatura:</b>   | Prof. dr .sc. Aleksandra Basta Juzbašić i sur. Dermatovenerologija. Zagreb, Medicinska naklada, 2014.g.   |                      |                              |                      |
| <b>Dopunska literatura:</b>  | G. Rassner. Dermatologija- Udžbenik i atlas (prijevod uredila prof. dr. sc. Mirna Šitum), Naklada «Slap», 2004.<br><br>Dubravka Šimić i suradnici. Bolesti sluznica – multidisciplinarni pristup, Zagreb, Medicinska naklada, 2012. |                      |                              |                      |
| <b>Dodatne informacije o kolegiju</b>  | Studentska anketa<br>Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika<br>Analiza prolaznosti na ispitima<br>Izješće Ureda za kvalitetu nastave<br>Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete)     |                      |                              |                      |

PRILOG: Kalendar nastave

| <b>Broj nastavne jedinice</b> | <b>TEME I LITERATURA</b>  |
|-------------------------------|---|
| <b>I.</b>                     | <p>Naslov: Razvitak, građa i funkcija kože. Sustav eflorescencija na koži. Temeljna načela dermatološke dijagnostike i terapije Alergijske i urtikarijske bolesti kože. Dermatitis (kontaktni, profesionalni, atopijski). Amonijakalni, intertriginozni, numularni dermatitis. Bolesti krvnih i limfnih žila. Bolesti apokrinih i ekrinih žlijezda. Bolesti kože i sluznica uzrokovane virusima. Bakterijske infekcije kože (piodermije). Bolesti kože uzrokovane borelijama, protozoima, parazitarne kožne bolesti. Granulomatozne bolesti kože nepoznate etiologije. Kronične piodermije.</p> <p>Kratki opis: Nakon prezentiranja osnove predmeta identificiraju se specifične dermatoze.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>   |
| <b>II.</b>                    | <p>Naslov: Skupina hereditarnih buloznih epidermoliza. Skupina pemfigusa i pemfigoida. Skupina herpetiformnog dermatitisa i pustuloznih dermatoza. Nasljedni poremećaji vezivnog tkiva, stečene atrofije kože. Kožne promjene u reakciji presatka protiv primatelja. Promjene kože u trudnoći. Sklerodermije, dermatomiozitis. Skupina eritematodesa, bolesti potkožnog masnog tkiva.</p> <p>Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>  |
| <b>III.</b>                   | <p>Naslov: Bolesti koje se prenose spolnim putem. (syphilis, gonorrhoea) AIDS, Ulcus molle, lymphogranuloma venereum, donovanosis, nespecifični (negonoroički) uretritisi, herpes genitalis, HPV. Bolesti vanjskog spolovila u muškaraca. Bolesti vanjskog spolovila u žena Skupina eritematoznih dermatoza. Eritematoskvamozne i papulozne dermatoze. Pityriasis rubra pilaris, parapsoriasis, erythrodermia, lichen ruber planus.</p> <p>Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere spolno prenosive i dermatološke bolesti.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>   |
| <b>IV.</b>                    | <p>Naslov: Hemoragijske bolesti kože. Poremećaji metabolizma lipida, aminokiselina, mukopolisaharida i purina. Preosjetljivost na ubode insekata, anafilaksija, desenzibilizacija. Infektivne granulomatozne bolesti kože. Bakterijske bolesti kože posebnog tijeka. Bolesti vlasišta. Bolesti noktiju. Fizikalna i kemijska oštećenja kože. Benigni vaskularni i epidermalni tumori. Ciste. Benigni tumori adneksa, vezivnog, živčanog i mišićnog tkiva. Prekanceroze. Maligni epitelni tumori, intraepitelni karcinomi, invazivni karcinomi. Maligni tumori mekih tkiva i krvnih žila, pigmentni nevusi, maligni melanom. Paraneoplastične dermatoze. Limfomi i pseudolimfomi.</p> <p>Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti, dobroćudni i zloćudni tumori, paraneoplastične dermatoze.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p> |

|              |   |
|--------------|---|
| <b>V.</b>    | Naslov: Bolesti kože uzrokovane gljivama i kvascima, duboke i sistemske mikoze. Bolesti folikula dlaka i lojnica. Bolesti apokrinih i ekrinih žlijezda. Poremećaji pigmentacije. Bolesti usana i usne šupljine. Neurogene i psihogene manifestacije na koži. Nasljedni poremećaji keratinizacije, (ihtioze, keratodermije). Eritrokeratodermije. Folikularne keratodermije. Mastocitoze, Histiocitarne bolesti kože. Porfirije, hijalinoza. |
|              | Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti i nasljedne dermatoze.   |
|              | Literatura: obvezna i dopunska  |
| <b>VI.</b>   | Naslov: Anamneza dermatološkog bolesnika. Dermatološki status. Sustav eflorescencija kože. Temeljna načela dermatološke dijagnostike. Temeljna načela dermatološke lokalne i sistemske terapije. Obrada bolesnika s ranom potkoljenice.   |
|              | Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.  |
|              | Literatura: obvezna i dopunska  |
| <b>VII.</b>  | Naslov: Alergološka dijagnostika. Vrste testova (intradermalni, prick, skarifikacijski, epikutani testovi). Ostale vrste alergoloških testova. Mikrobiološka dijagnostika. Mikološka dijagnostika (nativni mikološki preparati, Wood-ova lampa). Osobitosti dermatoza u dječjoj dobi. Dijagnostičke i terapijske smjernice najčešćih dermatoza dječje dobi. Dermatološka onkologija (dermoskopija). Terapija spolnih bolesti.               |
|              | Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.  |
|              | Literatura: obvezna i dopunska  |
| <b>VIII.</b> | Naslov: Demonstracija malih zahvata u dermatologiji: (ekskohleacija, elektrokauterizacija, primjena tekućeg dušika u dermatologiji). Uzimanje dermatološke biopsije. Obrada bolesnika sa sistemskim bolestima. Obrada bolesnika s buloznim dermatozama. Imunofluorescentna dijagnostika. Samostalna obrada dermatoloških bolesnika.   |
|              | Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.  |
|              | Literatura: obvezna i dopunska  |