Detailed Course Syllabus

Academic year: 2025/2026	**Semester:** Summer semester
Year of study: 4	**Study programme:** Medicina (R) (elective) (Integrirani prijediplomski i diplomski)

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Dječja dermatologija	
Abbreviation: MEFIZB24	
ECTS: 1	**Code:** 267663
Prerequisites: No	
Total Course Workload	
Teaching Mode	**Total Hours**
Lecture	5
Exercise	20
Seminar	5
Class Time and Place: HKS - according to the published schedule	

II. TEACHING STAFF

Course Holder	
Name and Surname: Blajić Iva	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: idediol@kbcsm.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Course Assistant	

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski	

Course Description	1. Najčešće bolesti u novorođenčadi 2. Najčešći osipi u djece 3. Najčešće infekcije na koži u djece 4. Kongenitalne malformacije na koži kod djece uključujući nevuse 5. Mastocitoze i histiocitoze u djece 6. Najčešći tumori na koži u djece 7. Eritemi u dječjoj dobi 8. Autoimune bolesti u dječjoj dobi 9. Akne u pubertetu 10. Psihdermatologija u dječjoj dobi
Educational Outcomes	Opisati posebnost kože u novorođenčeta te prepoznavati najčešće prolazne i životno ugoržavajuće bolesti u novorođenačkoj dobi. Navesti načine zbrinjavanja kože kod životno ugrožavajućih bolesti. - Svrstavati osipe u djece u zarazne i nezarazne bolesti. Navesti tipične znakove i simptome pojedinih osipa te dodatnu dijagnostičku obradu i terapiju istih. - Prepoznavati vulgarne bradavice i moluske na koži kod djece. Učenje primjene tehnike krioterapije i ekskohleacije. - Prepoznavanje bakterijskih infekcija u djece prema tipičnim simptomima i znakovima te terapijske opcije istih. Imenovati lokalnu i sistemsku antibiotsku terapiju koja se primjenjuje. - Primijeniti znanje o kongenitalnim malformacijama u djece prema principu mozaicizma. Usvojiti tipove nevusa za dječju dob te objasniti odgovorno ponašanje na suncu kod djece. - Objasniti mastocitozu na kož: mastocitom i urtikariju pigmentozu te nabrojati sistemske mastocitoze. - Poznavati definiciju histiocitoza te podjelu na Langerhansove i ne-Langerhansove histiocitoze. Znati navesti glavna klinička obilježja obje vrste histiocitoza. - Nabrojati najčešće benigne i maligne tumore na koži u djece. Opisati klinička obilježja najčešćih tumora u djece poput pilomatriksoma i ksantogranuloma. - Poznavati najčešće eriteme na kože poput psorijaze, pitryasis lichenoides chronica, PLEVA, erythema annulare, atopijskog dermatitisa i dr. Definirati primjenu fototerapije kod pojedinih dermatoza u djece. - Usvojiti znanje o najčešćim autoimunim bolestima u djece poput lupusa eritmatodesa, morfee i dermatomiozitisa. Definirati dijagnostičke parametre koji obilježavaju autoimune bolesti te poznavati imunosupresivne konvencionalne i moderne terapijske opcije. - Usvojiti znanje o aknama u pubertetu i adolescenciji; etiologiji, kliničkoj prezentaciji, njezi kože kod akne te terapijskim opcijama. - Definirati psihodermatologiju i podjelu iste. Prepoznavati najčešće bolesti kože i psihijatrijske bolesti u djece, koje se manifestiraju na koži, te upoznati terapijske mogućnosti. - Usvojiti posebnosti dječje dermatologije, pristup djetetu i roditeljima prilikom pregleda te dijagnostičko terapijskih zahvata.
Textbooks and Materials	
Required	Šitum M. i dr. Dermatologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2018.
Supplementary	Šitum M. Odabrana poglavlja iz pedijatrijske dermatologije, Naklada Slap, 2010.
Examination and Grading	

To Be Passed DA	**Exclusively Continuous Assessment** NE	**Included in Average Grade** DA

Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	Pravo pristupa završnom ispitu iz kolegija ostvaruje redoviti student kojem je nositelj kolegija ovjerio izvršenje svih propisanih nastavnih obveza iz kolegija sukladno Pravilniku o studijima i studiranju

Examination Manner	Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), te praktični (30% konačne ocjene) i pismeni ispit (50% konačne ocjene) koji se održavaju na kraju nastave.
Grading Manner	Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), te praktični (30% konačne ocjene) i pismeni ispit (50% konačne ocjene) koji se održavaju na kraju nastave.

Detailed Overview of Grading within ECTS

Vrsta aktivnosti	ECTS bodovi	Udio ocjene (%)
Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave	0.2	20
Ukupno tijekom nastave	0.2	20
Praktični dio završnog ispita	0.3	30
Pismeni dio završnog ispita	0.5	50
UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)	1	100

IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE