

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

Pedijatrija

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

I+II

4. Bodovna vrijednost ECTS:

14

5. Status nastavnog predmeta:

Obavezni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

Položeni nastavni predmeti Anatomija i Neuroanatomija

7. Ograničenja pristupa:

8. Trajanje / semest(a)r(i):

2

9i10

9. Sedmični broj kontakt sati i ukupno studentsko radno opterećenje na predmetu:

	Semestar (1)		Semestar (2)		(za dvosemestralne predmete)	Opterećenje: (u satima)
9.1. Predavanja	4		2		Nastava:	112.5
9.2. Auditorne vježbe	0		0		Individualni rad:	261.5
9.3. Laboratorijske / praktične vježbe	2		2		Ukupno:	374

10. Fakultet:

Medicinski fakultet

11. Odsjek / Studijski program :

Integrirani I i II ciklus općeg studija medicine

12. Nosilac nastavnog programa:

Dr.sc. Selma Muratović, vanredni profesor

13. Ciljevi nastavnog predmeta:

sticanje osnovnih znanja i vještina iz pedijatrije koja će im omogućiti bolje razumijevanje fiziologije i patologije dječije dobi; pravilno prikupljanje i interpretacija anamnestičkih podataka; detaljan klinički pregled svih organskih sistema; sticanje znanja o preventivnim postupcima u pedijatriji; pravilna interpretacija laboratorijskih i drugih

dijagnostičkih postupaka (nalaza).

14. Ishodi učenja:

- procijeniti parametre pravilnog rasta i razvoja djece
- ispitati osnovne simptome i uzroke bolesti u dječjoj dobi;
- analizirati anamnestičke, laboratorijske, dijagnostičke, mikrobiološke i epidemiološke nalaze;
- identificirati osnovne principe zdravstvene njege zdravog i bolesnog djeteta;
- procijeniti značaj preventivnih postupaka u pedijatriji;
- izdvojiti i prepoznati značaj prijavljivanja zaraznih bolesti i bolničkih infekcija;
- napraviti prijedloge za dijagnozu i terapiju;
- izračunavanje pravilne doze aplicirane terapije.

15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Anamneza, fizikalni status i pregled djeteta; Tumačenje medicinske dokumentacije; Osnovna antropometrijska mjerenja; Rast i razvoj djeteta, patologija rasta i razvoja; Pubertet i poremećaj polnog sazrijevanja; Nasljedne i metaboličke bolesti; Poremećaj metabolizma vode, soli i ABS; Izračunavanje dnevnih potreba vode i elektrolita Nadoknada tečnosti oralnim i parenteralnim putem; Korekcija acidobaznih poremećaja; Ishrana i poremećaji stanja uhranjenosti; Bolesti novorođenčeta i nedonoščeta; Imunosti imunodeficiencije, alergijske bolesti; Tuberkuloza; Bolesti respiratornih puteva; Reumatske bolesti i kolageneze, Bolesti srca i krvotoka, Bolesti endokrinog sistema; Bolesti krvi, Maligne bolesti i tumori; Bolesti gastrointestinalnog sistema i jetre; Bolesti bubrega i mokraćnih puteva; Bolesti nervnog sistema i mišića; Djeca ometena u razvoju; Bolesti koštanog sistema; Karakteristike farmakoterapije i liječenja; Kožne bolesti u djece; Trovanja i udesi u dječjoj dobi.

16. Metode učenja:

- Predavanja uz upotrebu multimedijalnih sredstava, tehnika aktivnog učenja uz aktivno učešće i diskusije studenata;
- Praktične vježbe;
- Priprema i izlaganje grupnog rada

17. Objašnjenje o provjeri znanja:

Urednost pohađanja nastave i aktivnost na nastavi 6- 10 bodova
Praktični dio ispita u zadnjoj sedmici nastave 22- 40 bodova
Predispitne aktivnosti - 27-50 bodova
Završni ispit je u usmenoj formi i nosi maksimalno 27- 50 bodova.

18. Težinski faktor provjere:

55-64 bod= 6 (šest)
65-74 bod= 7 (sedam)
75-84 bod= 8 (osam)
85-94 bod= 9 (devet)
95-100 bod= 10 (deset)

19. Obavezna literatura:

Mardešić, D. (2003). Pedijatrija. Zagreb: Školska knjiga.
Tahirović H., Šećerna bolest dječije i adolescentne dobi. Tuzla: Univerzitet u Tuzli; 2004..
Skokić F., Priručnik iz neonatologije i perinatologije. Tuzla: Printcom; 2005.,
Čolić-Hadžić B., Juvenilni ankilozantni spondilitis. U: Ankilozantni spondilitis. Kapidžić-Bašić N i suradnici, "OFF-SET" Štamparija, Tuzla, 2009; (163-179).
Begić H., Digoxin. U: Klinička toksikologija u pedijatriji, Husref F. Tahirović i saradnici. Univerzitet u Tuzli, Medicinski fakultet. 2002;91-97.
Skokić F. Perinatalna asfiksija. DOO "EKEPRINT" Gradačac; 2012.
Muratović S. Respiratorni distress sindrom u nedonoščadi. Printcom d.o.o. grafički inženjering Tuzla;2019.
Prof. dr sc. Fahrija Skokić i saradnici, Pedijatrija i zdravstvena njega u pedijatriji, Izdavač: Printcom d.o.o. grafički inženjering Tuzla, 2022.g.

20. Dopunska literatura:

Kliegman, R. et al. (2001). Nelson Textbook of Pediatrics. Philadelphia: Elsevier

21. Internet web reference:

22. U primjeni od akademske godine:

2024/2025

23. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

16.05.2024.
