

Laboratorijska dijagnostika upale
 (izvedbeni program – satnica)

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Nastavnik
27.05. 2021.	11,00-12,30	Definicija, opća svojstva, mogući ishodi upale	P1	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	12,30 – 14,00	Sepsa , akutna upala, kronična upala	P2	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	14,00 – 15,30	Izlaganje seminara sa strane studenata prema dostavljenom rasporedu	S1	Vinka Mikulić, mag.chem.
	15, 45- 18, 45	Skupina A - Vježbe	V 1-2	Kristina Ljubić, mag.chem.
28.05. 2021.	8,30 – 10,00	Akutna faza i proteini akutne faze, elektroforeza serumskih proteina, sedimentacija Erc	P3	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	10,00 – 11,30	Laboratorijski biljezi upale: broj Lkc, CRP, SAA, Neopterin, Prokalcitonin	P4	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	11,30- 13,00	Visoko osjetljivi (hs) CRP, uloga u dijagnostici Prokalcitonin kao biljeg sepse	P5	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	13,00 – 14,30	Izlaganje seminara od strane studenata prema dostavljenom rasporedu	S2	Vinka Mikulić, mag.chem
	14,30- 17,30	Skupina B – Vježbe	V 3-5	Vinka Mikulić, mag.chem.
29.05. 2021.	8,30 – 10,00	Interleukini: IL 6, IL8, TNF	P6	doc.dr.sc. Ivanka Mikulić
	10,00 – 11,30	Izlaganje seminara od strane studenata prema dostavljenom rasporedu	S3	Vinka Mikulić, mag.chem.
	11,30- 13,00	Izlaganje seminara od strane studenata prema dostavljenom rasporedu	S4	Vinka Mikulić, mag.chem.
	13,00 – 14,30	Izlaganje seminara sa strane studenata prema dostavljenom rasporedu	S5	Vinka Mikulić, mag.chem.

	14,30- 17,30	Skupina A – Vježbe	V 3-5	Kristina Ljubić, mag.chem.
	14,30- 17,30	Skupina B – Vježbe	V 1-2	Ana Čuk mag.forens.chem.mol.biol

CILJ NASTAVE:

Cilj nastave iz izbornog predmeta Laboratorijska dijagnostika upale je da na predavanjima, seminarima, vježbama studentima upotpuni stečena znanja o mehanizmima nastanka upale, te laboratorijskim pokazateljima upale. Stečena znanja studenti će primjenjivati na problemskim orijentiranim seminarima i vježbama na kojima će razraditi i osnove raličitih metoda laboratorijskih biljega upale.

SATNICA PREDMETA:

PREDAVANJA	12
SEMINARI	10
VJEŽBE	8
UKUPNO	30

Literatura:

1. Obvezatna:

Zabilježbe s predavanja (sinopsis),

Dopunska:

Čvorišćec D, Čepelak I. Štrausova medicinska biokemija. Medicinska naklada, Zagreb, 2009.

Thomas L. Clinical Laboratory Diagnostics. 1th ed. TH-books Verlagsgesellschaft mbH, Frankfurt/Main, Germany, 1998.

Voditelj predmeta:

Doc.dr.sc. Ivanka Mikulić

Suradnici:

Vinka Mikulić, mag. chem.

Kristina Ljubić, mag.chem.

Ana Ćuk mag.forensic.chem.mol.biol