



# УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ

## МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Катедра за медицинско лабораторијску дијагностику



Школска година	Предмет	Шифра предмета	Студијски програм	Циклус студија	Година студија	Семестар	Број студената	Број група за вјежбе
2024/2025.	Хематологија са лабораторијским техникама	ОМЛД18ХЛТ	Медицинско лабораторијска дијагностика	Први	Трећа	V	16	2

### ПЛАН И РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

Седмица	Предавање	Тематска јединица	Дан	Датум	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Наставник
I	П1	Увод у хематологију са лабораторијским техникама	Понедељак	7.10.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
II	П2	Хематопоеза и хематопоезни органи	Понедељак	14.10.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
III	П3	Хематолошки анализатори; одређивања броја и морфологије крвних ћелија	Понедељак	21.10.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
IV	П4	Морфолошка анализа ћелија у периферној крви, преаналитички фактори, ККС, периферни крви размаз	Понедељак	28.10.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
V	П5	Морфолошке промјене еритроцита	Понедељак	4.11.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић

VI	П6	Смањен број еритроцита; микроцитне и макроцитне анемије	Понедељак	11.11.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
VII	П7	Апластична анемија; Хемолитичке анемије	Понедељак	18.11.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
VIII	П8	Проточна цитометрија у анализи крвних ћелија	Понедељак	25.11.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
IX	П9	Колоквиј 1	Понедељак	02.12.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Доц. др Дарија Кнежевић
X	П10	Болести бијеле крвне лозе; леукоцитоза; леукопенија	Понедељак	9.12.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
XI	П11	Болести тромбоцита; тромбоцитозе; тромбоцитопенија	Понедељак	16.12.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
XII	П12	Мијелопролиферативне болести; акутна мијелоична (мијелобластна) леукемија	Понедељак	23.12.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
XIII	П13	Лимфопрлиферативна обољења	Понедељак	30.12.2023.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
XIV	П14	Поремећаји коагулације; Наслиједне и стечене тромбофилије	Понедељак	6.1.2024. надокнада по договору са наставницима	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић
XV	П15	Колоквиј 2	Понедељак	13.1.2024.	12:30 – 14:00	Амф Гинекологија	2	Проф. др Сандра Хотић

П1, П2, ....., П15 – Предавање прво, Предавање друго, ..., Предавање петнаесто, Ч – Часова, АМФ УКЦ – Амфитеатар Универзитетско клиничког центра

## ПЛАН И РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ

Седмица	Вјежба	Тип вјежбе	Тематска јединица
I	ТВ	ТВ	Узимање узорака за хематолошке претраге
II	B2	ПВ	Аутоматизација у хематологији
III	B3	ПВ	Значај тестова хемостазе за испитивање поремећаја хемостазе
IV	B4	ПВ	Лабораторијска дијагностика поремећаја примарне хемостазе
V	B5	ПВ	Хематолошке анализе, комплетна крвна слика
VI	B6	ПВ	Хематолошке анализе, диференцијална крвна слика
VII	B7	ПВ	Хематолошке анализе, седиментација еритроцита
VIII	B8	ПВ	Хематолошке анализе, еритроцитне константе
IX	B9	ПВ	Мјерења функција тромбоцита
X	B10	ПВ	Активирано парцијално тромбопластинско вријеме
XI	B11	ПВ	Активирано вријеме згрушавања
XII	B12	ПВ	Мјерења активности фактора згрушавања
XIII	B13	ПВ	Протромбинско вријеме
XIV	B14	ПВ	D – dimeri
XV	B15	ПВ	Инхибитори коагулације

B1, B2, ..., B15 – Вјежба прва, Вјежба друга, ..., Вјежба петнаеста, ТВ – Теоријска вјежба, ПВ – Практична вјежба, Ч – Часова;

## РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ

Група	Дан	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Водитељ
прва	Уторак	08:00-12:30	Хематолошко-биохемијска лабораторија Дома здравља	6	Гордана Пеган, стручни сарадник
друга	Четвртак	08:00-12:30	Хематолошко-биохемијска лабораторија Дома здравља	6	Гордана Пеган, стручни сарадник

**Одговорни наставник:**

Проф. др Сандра Хотић Лазаревић