

**РАСПОРЕД ЗА ПРЕДАВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ КЛИНИЧКА БИОХЕМИЈА ЗА
НАСОКАТА АНАЛИТИЧКА БИОХЕМИЈА ПРИ Природно Математички Факултет 2018/2019**

Датум	Бр.на часови	Материјал	Наставник
29.10.2018	1 час	Воведен час Проф. Д-р. Јасна Богданска	
29.10.2018	1 час	Биолошки материјал; Подготовка на биолошки материјал во биохемиски испитувања	Проф. Д-р. Светлана Цековска
29.10.2018	1 час	Референтни вредности, Фактори што влијаат врз референтните вредности -пред фаза,	Лабудовиќ Даница
29.10.2018	2 часа	Работа и организација на клиничко-биохемиска лабораторија,	Доцент К. Тошеска
30.10.2018	1 час	Влијание на лековите врз лабораториските резултати,	Проф. Д-р. Цековска Светлана
30.10.2018	1 час	Серумски протеини;	Доц.д-р. Катерина Тошеска Трајковска
30.10.2018	1 час	Сува хемија	Проф. Светлана Цековска
01.11.2018	2 часа	Метаболизам на хемоглобин, железо и порфирины;	Науч. сор .д-р Ј. Брезовска
01.11.2018	3 часа	Физиолошка и патолошка биохемија на соед. што содржат азот, Лаб. анализи за непротеински азот; Проф. Д.Лабудовиќ	
02.11.2018	4 часа	Физиолошка и патолошка биохемија на липиди и липопротеини; Лаб. анализи за следење на липидниот статус	Проф. С. Алабаковска
26.11.2018	3 часа	Физиолошка и патолошка биохемија на јаглехидрати, Лабораториски анализи за дијагноза на дијабетес меллитус;	
26.11.2018	2 часа	Лабораториски анализи за следење на туморски маркери;	Проф. М Крстевска
27.11.2018	2 часа	Лабораториски анализи за следење на функцијата на кардиоваскуларниот систем. Проф. Јасна Богданска	
27.11.2018	2 часа	Ликвор и лабораториски анализи во ликвор (на ИБЕМ)	Васко Алексовски
29.11.2018	1 час	Биохемија на инфламација ;	Проф. Д. Лабудовиќ
29.11.2018	1 час	Нуклеински киселини; Метаболизам на пурини и пиримидини;	Проф. Д. Лабудовиќ
29.11.2018	2 часа	Хомеостаза на водород и ацидобазна рамнотежа;	Науч.сор.д-р. Ј. Брезовска
29.11.2018	1 час	Витамины;	Доц. Кети Тошевска Трајковска
30.11.2018	3 часа	Метаболизам на макро елементи (калциум, неоргански фосфати и магнезиум) и на микроелементи; Лабораториски анализи за нивно определување;	Доцент К. Тошеска
30.11.2018	5 часа	Теми за Семинарска работа и консултации	
14.12.2018	2 часа	Колоквиум I (По договор со студентите!)	

26.12.2018	2 часа	Лабораториски анализи за следење на црнодробната функција	Проф. Д. Лабудовиќ
26.12.2018	2 часа	Метаболизам на вода и на неоргански соли;	Доцент К. Тошеска
26.12.2018	4 часа	Хормони, Лабораториски анализи за следење на хормонскиот статус;	Проф. С. Цековска
27.12.2018	1 час	Лабораториски анализи за следење на бубрежната активност;	Доц. Кети Тошевска Трајковска
27.12.2018	2 часа	Хематолошки испитувања, Лабораториски анализи при анемии и леукемии.	Хемостаза. Доц. И.Костовска
27.12.2018	1 час	Слободни радикали,	Проф. М Крстевска
28.12.2018	8 часа	Семинарски	
28.12.2018	2 часа	Колоквиум II: (Во договор со студентите)	
16.01.2019	2 часа	Колоквиум III:	
16.01.2019	2 часа	Колоквиум Практична настава	

Распоред на вежби по предметот клиничка биохемија за насока аналитичка биохемија при ПМФ 2018/2019

Вежбите ќе се одржуваат по завршување на предавањата во вежбалните на Институтот

29.10.2018

Организирање на медицинска биохемиска лабораторија. Земање на примероци и нивно чување. Автоматизација во лабораторијата. Видови биохемиски испитувања. Лабораториски испитувања: од примерок до наод
Одредување на концентрација на вкупни протеини и албумин во серум
Одредување на концентрација на албумини

Проф. Тошеска
Проф. Тошеска
Проф. Тошеска

30.10.2018

Определување на референтни вредности
Лабораториски анализи кои се засновуваат на сува хемија

Проф. Цековска
Проф. Цековска

01.11.2018

Определување на концентрација на железо
Лабораториски анализи за определување на непротеински азотни соединенија

Доц. Костовска
Доц. Костовска

02.11.2018

Одредување на концентрација на параметри на липиден статус
Липопротеини - определување на ХДЛ и ЛДЛ и електрофореза на липопротеини

Науч. Сор. Брезовска
Науч. Сор. Брезовска

26.11.2018

Лабораториски анализи за следење на дијабетес мелитус

Доц. Костовска

27.11.2018

Лабораториски анализи на ликвор

Стручен соработник Васко Алексовски

29.11.2018

Лабораториски анализи за следење на функцијата на мускулите и кардиоваскуларниот систем

Лабораториски анализи за следење на функцијата на коскениот ткиво

Доц.Костовска

Доц.Костовска

30.11.2018

Лабораториски анализи за следење на хомеостазата на водород и ацидобазната рамнотежа

Лабораториски тестови за следење на електролити на крвната плазма

Науч. Сор. Брезовска

Науч. Сор. Брезовска

26.12.2018

Лабораториски анализи за следење на фоликулостимулирачки хормон

Лабораториски анализи за проценка на бубрежната функција

Електрофореза на уринарни протеини

Доц.Костовска

Доц.Костовска

Доц.Костовска

27.12.2018

Хематолошки анализи

Лабораториски анализи за определување на антиоксиданси

Науч. Сор. Брезовска

Науч. Сор. Брезовска