



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ
MEDICAL UNIVERSITY – PLOVDIV

www.mu-plovdiv.bg

Катедра по медицинска биология

4002 Пловдив, бул. В. Априлов №15а

тел.: 032 602 993

biology@mf.mu-plovdiv.bg

<http://medbiology.meduniversity-plovdiv.bg>



Department of Medical Biology

15a V. Aprilov Blvd, 4002 Plovdiv

phone: 00359 32 602 993

biology@mf.mu-plovdiv.bg

<http://medbiology.meduniversity-plovdiv.bg>

УЧЕБНА ПРОГРАМА ПО БИОЛОГИЯ НА ЧОВЕКА ЗА I СЕМЕСТЪР
ЗА СТУДЕНТИ ОТ СПЕЦИАЛНОСТ „ЛЕКАРСКИ АСИСТЕНТ“
2022-2023

Лекции-Четвъртък, 14:00 ч.

№	СЕДМИЦА	ТЕМА НА ЛЕКЦИЯТА	ЛЕКТОР
2.	19-23.09.22	Нуклеинови киселини. ДНК, РНК. / Организация на генома на еукариотната клетка. Хроматин. Хромозоми. Кариотип.	Доц. Казакова
3.	26-30.09.2022	Генни, структурни и бройни хромозомни мутации./ Клетъчен цикъл. Митоза. Апоптоза.	Гл. ас. Гевезова/ Доц. Драганов
4.	3-7.10.22	Мейоза. Гаметогенеза. Оплождане. / Вроден и придобит имунитет. Антигени.	Доц. Драганов
5.	10-14.10.22	Имунна система. Клетки на имунния отговор./ Антитела – структура, класификация, функция. Главен комплекс на тъканна съвместимост (МНС).	Гл. ас. Сбирков / Доц. Драганов
6.	17-21.10.22	Имунология на кръвно-груповите антигени. Алоантигенни системи при човека – АВО(Н) и Rhesus / Реакции на свръхчувствителност	Проф. Сарафян
УПРАЖНЕНИЯ			
7.	24-28.10.22	Светлинна микроскопия. Кариотип.	
8.	31.10-4.11.22	Клетъчен цикъл. Митоза. Апоптоза.	
9.	7-11.11.22	Мейоза. Гаметогенеза. Оплождане.	
10.	14-18.11.22	Вроден и придобит имунитет. Кръвно-групови антигени.	
11.	21-25.11.22	Главен комплекс на тъканна съвместимост.	

Изготвил: доц. Мария Казакова, дб

Одобрил: проф. д-р Виктория Сарафян, дм, дмн

Приета на катедрен съвет с протокол № 99 / 12.09.2022