



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
КАТЕДРА ПО ПАТОФИЗИОЛОГИЯ

ГРАФИК

ЗА ЛЕКЦИИТЕ ПО ПАТОФИЗИОЛОГИЯ ЗА СТУДЕНТИ
ФАРМАЦЕВТИ ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР НА УЧЕБНАТА 2023/2024 г.

Дата	Тема	Лектор
29.02.24	Патофизиология на клетъчното увреждане. Основни групи етиологични фактори. Патогенетични механизми на клетъчното увреждане. Клетъчна адаптация. Обратимо и необратимо клетъчно увреждане. Видове клетъчна смърт. Некроза. Патофизиология на туморния растеж. Основни групи канцерогени. Протоонкогени и туморсупресорни гени. Механизми и стадии на канцерогенезата. Туморен метаболизъм. Антитуморен имунитет. Паранеопластичен синдром.	Проф. Хаджиолова
07.03.24	Нарушения на имунитета. Имунопатологични реакции. Автоимунни болести. Имунодефицитни болести. Патофизиология на периферното кръвообращение и микроциркулацията. Ендотелна дисфункция. Артериална хиперемия. Ишемия. Венозна хиперемия. Стаза.	Доц. Ночева
14.03.24	Патофизиология на инфекциозния процес и инфекциозната болест. Инфекциозни микроорганизми. Патогенеза на инфекцията. Молекулни механизми на инфекциозния процес. Навлизане и колонизация. Микробна адхезия и тъканен тропизъм. Растеж и размножаване на микроорганизмите. Разпространение (дисеминация) на микроорганизмите. Взаимодействие микроорганизъм-гостоприемник. Иmunни и токсични ефекти на микроорганизмите. Клинични прояви на инфекциите.	Проф. Хаджиолова
21.03.24	Патофизиология на възпалението. Етиология на възпалението. Клетки на възпалението. Клетъчни адхезионни молекули. Медиатори на възпалението. Инхибитори на възпалението. Рецептори и сигнал-предавани пътища. Патогенеза на възпалението. Остро и хронично възпаление. Клинични прояви на възпалението. Патофизиология на треска. Етиология и патогенеза. Медиатори на треската. Патогенетични стадии. Клинични прояви на треската. Адапторни ефекти на треската. Патологично значение на треската. Усложнения на треската. Аудиторен тест.	Доц. Ночева
28.03.24	Патофизиология на нервната система. Стрес. Болка. Мозъчен оток. Мозъчно-съдова болест. Пареза и парализа. Синкоп.	Проф. Хаджиолова

04.04.24	Патофизиология на ендокринната система. Хипертиреоидизъм и хипотиреоидизъм. Хипопаратиреоидизъм и хиперпаратиреоидизъм. Захарен диабет тип 1 и 2. Хиперадренализъм и хипоадренализъм.	Доц. Ночева
11.04.24	Патофизиология на дихателната система. Хроничен бронхит, емфизем, бронхиална астма. Пневмонии. Белодробен емболизъм. Дихателна недостатъчност. Хипоксия.	Проф. Хаджиолова
18.04.24	Патофизиология на кръвната система. Анемии (желязодефицитна, мегалобластни, хемолитични, постхеморагични). Лимфоми и левкози. Тромбоцитопении и тромбоцитози. Тромбоза и емболия. Кръвоизливи.	Доц. Ночева
25.04.24	Патофизиология на сърдечно-съдовата система. Част 1. Артериална хипертензия. Шок. Атеросклероза. ИБС (стабилна ангина, нестабилна ангина, инфаркт).	Проф. Хаджиолова
02.05.24	Патофизиология на сърдечно-съдовата система. Част 2. Инфекциозен ендокардит. Клапни пороци. Миокардити. Перикардити. Аритмии. Сърдечна недостатъчност.	Доц. Ночева
09.05.24	Патофизиология на храносмилателната система. Езофагити, ГЕРБ. Гастрити. Язвена болест. Възпалителни чревни болести. Панкреатити.	Проф. Хаджиолова
16.05.24	Патофизиология на черния дроб. Хепатити. Жлъчнокаменна болест. Жълтеници. Чернодробна недостатъчност.	Доц. Ночева
23.05.24	Патофизиология на обмяната на веществата. Хипергликемия и хипогликемия. Дислипидемии и затлъстяване. Хиперкалциемия и хипокалциемия. Хиперурикемия.	Проф. Хаджиолова
30.05.24	Патофизиология на отделителната система. Гломерулонефрити, нефритен и нефрозен синдром. Интерстициални нефрити. Бъбречнокаменна болест. Бъбречна недостатъчност. Хиперхидратация и дехидратация. Отоци.	Доц. Ночева
06.06.24	Патофизиология на опорно-двигателния апарат. Рахит и остеомаляция. Остър ставен ревматизъм. Артрозна болест. Остеопороза. Подагра. Аудиторен тест.	Проф. Хаджиолова

ЛЕКЦИИТЕ СЕ ПРОВЕЖДАТ:

ЧЕТВЪРТЪК – ОТ 8:00 ч. ДО 9:30 ч. , АУД. №2 на МБК

**ОТГОВОРНИК ПО КАЧЕСТВОТО
НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС:**

(Доц. д-р Симеон Лазаров, дм)

**РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА
ПАТОФИЗИОЛОГИЯ:**

(Проф. д-р Радка Хаджиолова, дм)