



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ

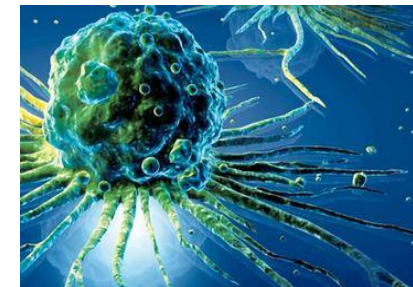
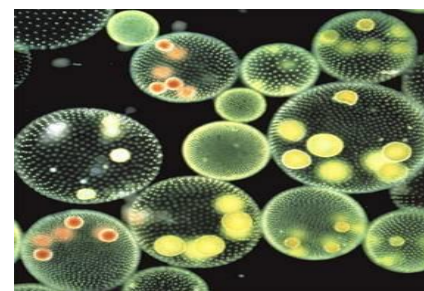
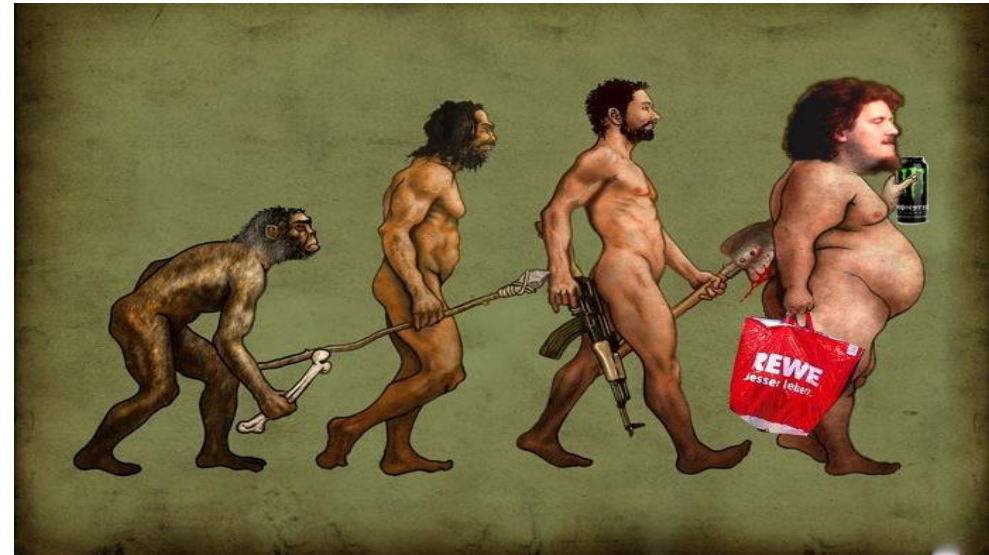
# Патологічна фізіологія хвороб цивілізації



# Хвороби цивілізації



закономірності  
функціонування організму  
хворої людини, які  
виникають на рівні клітин,  
органів, систем і організму  
хворого в цілому та  
визначають механізми  
виникнення, розвитку  
найпоширеніших хвороб  
цивілізації, їх завершення  
та наслідки



На вивчення  
освітньої компоненти відводиться  
90 годин/3 кредити ECTS

# Чим ускладнюють життя «хвороби цивілізації»?



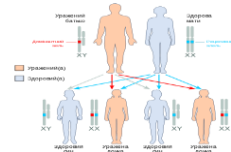
порушують спілкування між людьми



знижують якість і тривалість життя



провокують зниження народжуваності



викликають подальше збільшення в популяції спадкових патологій



призводять до інвалідності



підвищують злочинність і створюють проблеми в суспільстві

- 1** *Метаболічний синдром*
- 2** *Ожиріння та харчові адикції (булімія, анорексія)*
- 3** *Хвороби залежної поведінки та види психічної залежності*
- 4** *Соціальні токсиканти*
- 5** *Порушення психічного здоров'я людини*
- 6** *Ятрогенні захворювання*
- 7** *ВІЛ-інфекція. СНІД*
- 8** *Хвороби, що передаються статевим шляхом*
- 9** *Передменструальний синдром*
- 10** *Чоловіче та жіноче безпліддя*



# Зв'язок патологічної фізіології хвороб цивілізації з іншими дисциплінами







# Компетенції, що набуватиме студент



Фахові	Програмні результати навчання
<p><b>ФК 1.</b> Здатність проводити санітарно-просвітницьку роботу серед населення з метою профілактики поширених захворювань, попередження небезпечних інфекційних, вірусних та паразитарних захворювань, а також з метою сприяння своєчасному виявленню та підтриманню прихильності до лікування цих захворювань згідно з їх медико-біологічними характеристиками та мікробіологічними особливостями.</p>	<p><b>ПРН 2.</b> Застосовувати знання з загальних та фахових дисциплін у професійній діяльності.</p>
<p><b>ФК 4.</b> Здатність забезпечувати раціональне застосування рецептурних та безрецептурних лікарських засобів та інших товарів аптечного асортименту згідно з фізико-хімічними, фармакологічними характеристиками, біохімічними, патофізіологічними особливостями конкретного захворювання та фармакотерапевтичними схемами його лікування.</p>	<p><b>ПРН 4.</b> Демонструвати вміння самостійного пошуку, аналізу та синтезу інформації з різних джерел та використання цих результатів для рішення типових та складних спеціалізованих завдань професійної діяльності.</p> <p><b>ПРН 12.</b> Аналізувати інформацію, отриману в результаті наукових досліджень, узагальнювати, систематизувати й використовувати її у професійній діяльності.</p> <p><b>ПРН 13.</b> Проводити санітарно-просвітницьку роботу у фаховій діяльності при виникненні спалахів інфекційних, вірусних та паразитарних захворювань.</p>

# Кадрове забезпечення

***Кафедра нормальної та патологічної фізіології має достатні умови для проведення навчального процесу з вивчення освітньої компоненти «Патологічна фізіологія хвороб цивілізації»***

1. Кононенко Надія Миколаївна, доктор медичних наук, професор
2. Рибак Вікторія Анатоліївна, доктор біологічних наук, професор
3. Чікіткіна Валентина Василівна, кандидат біологічних наук, доцент

# Навчально-методичне забезпечення

1. Навчальна програма.
2. Робоча програма.
3. Силабус.
4. Презентації лекцій.
5. Перелік теоретичних питань до поточного контролю.
6. Тестові завдання для поточного контролю.
7. Пакет білетів для контролю засвоєння ЗМ.
8. Методичні рекомендації до практичних занять.
9. Методичні вказівки для викладачів.
10. Методичні рекомендації для самостійної роботи.
11. Навчальний посібник.



# Матеріально-технічне забезпечення

1. Ноутбук Asus A73E – 1 шт.
2. Телевізор Bravis Led 55 – 1 шт.
3. Персональні комп'ютери – 13 шт.
4. Секундомір СОС26 – 1 шт.
5. Вимірювач артеріального тиску цифровий DS-10a – 7шт.
6. Глюкометр OneTouch Select – 1 шт.
7. Плакати патологічних змін в органах та системах людини.
8. Муляжі патологічних змін в органах та системах людини.
9. Ваги електронні Ohaus Adventurer AR 1530 – 1 шт.
10. рН-метр/кондуктометр HI2550-02 – 1 шт.
11. Термостат ТС-80М-2 – 1 шт.
12. Центрифуга СМ-70 – 1 шт.
13. Спектрофотометр LabAnalit SP-UV1000 – 1 шт.
14. Аквадистилятор електричний ДЕ-25 – 1 шт.
15. Холодильник «STINOL – 242Q» з морозильною камерою – 1 шт.



# ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!



Національний фармацевтичний університет  
вул. Пушкінська, 53, м. Харків, 61002

E-mail: [mail@nuph.edu.ua](mailto:mail@nuph.edu.ua)  
<https://nuph.edu.ua>