

*Національний фармацевтичний університет*

*Кафедра нормальної та патологічної фізіології*

*III науково-практична internet- конференція з міжнародною участю*

*«Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня патологічна корекція»*

**САМОЙЛОВ Е.Л., ГНАТЮК В.В.**  
**АКТУАЛЬНІСТЬ СТВОРЕННЯ ТАБЛЕТОК НА ОСНОВІ**  
**ЕКСТРАКТУ ЛИСТЯ АЇРУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГАСТРИТІВ ТА**  
**ВИРАЗКОВИХ УРАЖЕНЬ ШЛУНКА**

*Доповідач:*

*здобувач кафедри нормальної та патологічної фізіології Самойлов Е.Л.*

*19 листопада 2020*

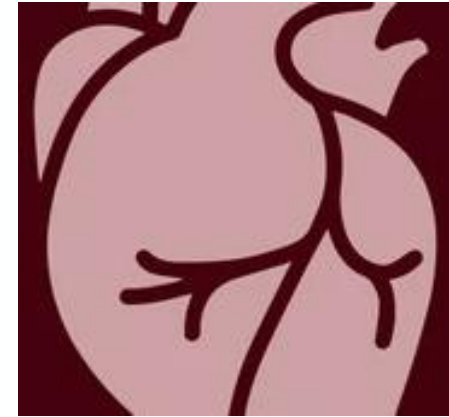
*м. Харків, Україна*

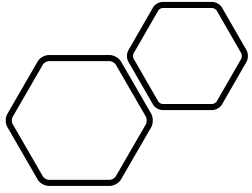
# АКТУАЛЬНІСТЬ

- За прогнозами експертів Всесвітньої організації охорони здоров'я, у XXI ст. гастроентерологічні захворювання посідатимуть одне з провідних місць у структурі захворюваності населення нарівні із серцево-судинною патологією.

**Факторами ризику виникнення захворювань органів травлення є:**

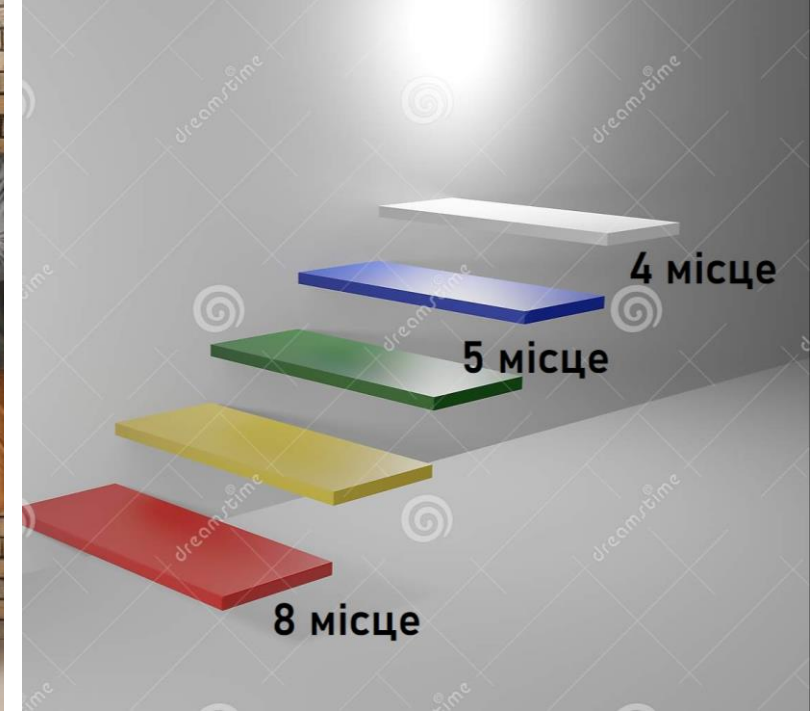
- низька якість та незбалансованість харчування;
- незадовільний екологічний стан;
- малорухомий спосіб життя;
- психоемоційне перенапруження.





## СТРУКТУРА ЗАХВОРЮВАННОСТІ

- Переважна більшість вперше встановлених діагнозів у осіб працездатного віку (77,5 %), особи похилого віку становлять 31 %.







## СТРУКТУРА ЗАХВОРЮВАННОСТІ

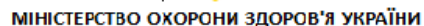
- хронічний гастрит (15-30%)
- виразкова хвороба шлунка та дванадцятипалої кишки (8-10%)
- захворювання гепатобіліарної системи (18-22%).

## Мета роботи:

визначити  
актуальність  
створення нової  
лікарської форми на  
рослинній основі для  
лікування гастритів  
та виразкових  
уражень шлунка.

## Матеріали та методи.

Аналіз нормативної бази України із лікування захворювань шлунково-кишкового тракту та інформаційно-пошукової системи лікарських засобів «Державний реєстр лікарських засобів України».



HAKA3

від 13 червня 2005 року N 271

Про затвердження протоколів надання медичної допомоги за спеціальністю

## "Гастроентерологія"

Із змінами і доповненнями, внесенними  
наказами Міністерства охорони здоров'я України  
від 31 жовтня 2013 року N 943,  
від 3 вересня 2014 року N 513,  
від 10 вересня 2014 року N 633,  
від 6 листопада 2014 року N 826,  
від 11 лютого 2016 року N 90

На виконання доручення Президента України від 06.03.2003 N 1-1/252 щодо прискорення розроблення і запровадження державних стандартів у сфері охорони здоров'я, протоколів лікування та доручення Прем'єр-міністра України від 12.03.2003 N 14494, з метою поліпшення якості надання медичної допомоги населенню **наказую:**

1. Затвердити клінічні протоколи надання медичної допомоги хворим;

11 11 1

- ❖ препарати антихелікобактерної терапії у випадках НР-позитивних випадків
- ❖ замісна терапія при НР-негативних випадках з додатковим призначенням рослинних препаратів у вигляді настоїв з обволікаючими та в'яжучими властивостями

# ЧОМУ РОСЛИННІ ПРЕПАРАТИ, А НЕ СИНТЕТИЧНІ?

- 80 % населення планети віддають перевагу рослинним препаратам.
- при правильному дозуванні вони практично нетоксичні, нешкідливі, відносно доступні, ефективні та у деяких випадках завдяки комплексній дії не мають конкурентів.
- до складу лікарських рослин входять природні речовини, необхідні організму для нормальної життєдіяльності: вітаміни, вуглеводи, макро- та мікроелементи, ферменти, гормони тощо.
- комплекс речовин, які містяться в рослинах, діє полівалентно, стимулюючи різні системи організму чи компенсуючи їх недостатню функцію.
- мають гарну сумісність з синтетичними препаратами, дозволяючи, істотно підвищувати терапевтичний ефект лікування.



# РОСЛИННІ ПРЕПАРАТИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГАСТРИТІВ ТА ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ



Рослинні лікарські засоби вітчизняного виробництва переважно представлені у вигляді зборів – «Елаксол», «Гастрофіт», «Шлунковий збір» та рідких екстрактів – «Поліфітол-1», «Бероз», «Гастропін» та ін.







## РОСЛИННІ ПРЕПАРАТИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГАСТРИТІВ ТА ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ

Таблетовані лікарські форми для лікування функціональних та запальних захворювань шлунка, що представлені на фармацевтичному ринку України, створені на основі шишок вільхи клейкої та сірої – «Альтан», кореневища айру та кори крушини – «Вікаір» і «Вікалін».

# ВИСНОВКИ

- асортимент фітопрепаратів для лікування функціональних та виразково-ерозивних захворювань шлунка, що представлені на фармацевтичному ринку України, відносно обмежений
- забезпеченість препаратами цієї групи, особливо у вигляді таблеток, можна вважати незадовільною
- однієї із перспективних речовин для створення нових таблеток для лікування гастритів та виразкових уражень шлунка є екстракт з листя аїру





ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!