



Міністерство охорони здоров'я України  
Тернопільський національний медичний університет  
імені І.Я. Горбачевського  
Міністерства охорони здоров'я України



**НТС**

Наукове товариство студентів ТНМУ  
Рада молодих вчених ТНМУ

# XXIV

**МІЖНАРОДНИЙ  
МЕДИЧНИЙ КОНГРЕС  
СТУДЕНТІВ І  
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

**МАТЕРІАЛИ КОНГРЕСУ**

**2020**  
**Тернопіль**  
**Україна**

**13-15**  
**КВІТНЯ**

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ

MINISTRY OF PUBLIC HEALTH OF UKRAINE  
I. HORBACHEVSKY TERNOPIL NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

# XXIV МІЖНАРОДНИЙ МЕДИЧНИЙ КОНГРЕС СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

THE 24th INTERNATIONAL  
MEDICAL CONGRESS OF STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS



УКРМЕДКНИГА  
ТЕРНОПІЛЬ 2020

**Відповідальний редактор:**

В. о. ректора Тернопільського державного медичного університету  
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України  
д-р мед. наук, проф. А. Г. Шульгай

**Заступник відповідального редактора:**

проф. І. М. Кліщ

**Редакційна колегія:**

*Канд. мед. наук, доц. Л. П. Мазур  
Асист. А. І. Дуб*

**Студенти:**

*Рябоконт М., Косман О., Каліш М., Болюх О., Левчук П., Бандрівська Ю.,  
Швець Т., Дзюба К., Кубик Ю., Мороз А., Ковальчук Ю., Татарин Я., Струк М.,  
Ванкевич С., Паньків І., Побігушка О., Петренко В., Агеєва М., Петрунько Т.,  
Грунтенко Я., Жулінський Н., Попович Т., Надкевич А., Юріїв В., Волченко С.,  
Чолач О., Шкробецька Ю., Буратинський В., Волченко С., Лиса А., Мазур Л.,  
Дроботій Л., Лук'яненко М., Семерез М., Фецишин Л., Смалю Ю.*

Багній Ліна, Швамберк Едуард, Боампонг Едмунд

## ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ У ВАГІТНИХ З НЕАЛКОГОЛЬНИМ СТЕАТОГЕПАТИТОМ І НАДЛИШКОВОЮ МАСОЮ ТІЛА

Кафедра акушерства і гінекології № 2  
Науковий керівник: д-р мед. наук, проф. С. М. Геряк  
Тернопільський національний медичний університет  
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України  
м. Тернопіль, Україна

**Актуальність.** Серед патологічних станів, які є факторами загрозового перебігу вагітності, особливе місце посідає порушення ліпідного обміну. За даними ВООЗ у 90% жінок з надлишковою масою тіла вже у віці 20-25 років виявляють ранні прояви стеатозу печінки, який веде до неалкогольного стеатогепатиту (НАСГ). Обґрунтуванням запланованого дослідження є той факт, що категорія вагітних із порушенням ліпідного обміну прогресивно зростає.

**Мета дослідження** - вивчити функціональний стан печінки у вагітних з надлишковою масою тіла та НАСГ.

**Матеріали і методи.** Обстежено 24 вагітних із надлишковою масою тіла (ІМТ становив більше 25 кг/м<sup>2</sup>, визначений в першому триместрі вагітності). Усім жінкам виконані загально-клінічні обстеження та лабораторні дослідження визначення в крові рівню АЛТ, АСТ, гама-глутамілтрансферази (ГГТ), лужної фосфатази (ЛФ), загального білірубину і його фракцій: прямого і непрямого білірубінів, загального білка, проведення УЗД печінки.

**Результати дослідження.** У 11 жінок мали місце скарги на загальну слабкість та швидку втомлюваність, у 7 – на відчуття важкості та дискомфорту в правому підребер'ї. ІМТ становив 34,95 (32,6; 37,3) кг/м<sup>2</sup>. В усіх жінок мав місце абдомінальний тип ожиріння. Підвищення рівня АЛТ виявлено у 7 жінок, АСТ – у 4. При УЗД дослідженні патологічні зміни виявлені у 11 жінок. Серед них у 8 спостерігалась гіперехогенність печінки, у 5 – неоднорідність паренхіми, у 1 – нечіткість судинного малюнку.

**Висновки.** Результати дослідження показують, що у вагітних з НАСГ та надлишковою масою функціональні зміни стану печінки перебігають на фоні неспецифічних скарг або безсимптомно. У 46% жінок виявлені ехоознаки жирового стеатозу печінки, тільки у 29% - лабораторні зміни. Своєчасна і патогенетично обґрунтована корекція структурно-функціональних змін та порушень покращить внутрішньоутробний стан плода, зменшить частоту розвитку акушерських та перинатальних ускладнень та забезпечить раціональне ведення вагітності, пологів і післяпологового періоду, новонароджених.

Богдан Анна

## АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ КОЛЬПОСКОПІЇ В ДІАГНОСТИЦІ НЕОПЛАЗІЙ ШИЙКИ МАТКИ

Кафедра акушерства та гінекології № 1  
Науковий керівник: канд. мед. наук, асист. І. С. Бородай  
Харківський національний медичний університет  
м. Харків, Україна

**Актуальність.** В наш час відмічається значний розвиток захворюваності злоякісними новоутвореннями шийки матки, цьому передують цервікальні інтраепітеліальні неоплазії (CIN).

**Мета дослідження.** Вивчити поширеність CIN у жінок, яким проводилась кольпоскопія.

**Матеріали та методи дослідження.** В роботі представлені дані обстеження 40 жінок, проведеного в період з вересня 2019 року по лютий 2020 року.

**Результати дослідження.** У 22 пацієток по даним гістологічної картини був виставлений діагноз CIN (основна група), та у 18 жінок – без патології шийки матки (контрольна група). Одним із факторів ризику є куріння, кількість курячих пацієток в основній групі становить 7 жінок (31,8%), а в контрольній групі – 5 (27,7%). В основній групі встановлено, що штучне переривання вагітності з CIN мало місце у 10 жінок (45,5%), а в контрольній групі – у 8 (44,4%). Було проведено аналіз віку початку статевого життя, число жінок з віком початку статевого життя з 17 років становить 31,8% випадків (7 пацієток), з 18 років – 31,5% (7), з 19 років – 22,7% (5), з 20 років – 13,6% (3). В структурі жіночих захворювань переважають синдром полікістозних яєчників - 8 випадків (36,4%), хронічний аднексит - 5 (22,7%), міома матки – 6 (27,2%) та ендометріоз яєчників – 3 випадки (13,6%). При оцінці кольпоскопії у 65,2% пацієток було виявлено ацетобілий епітелій - це один з основних діагностичних критеріїв дисплазії епітелію шийки матки. В структурі кольпоскопічної картини особливу увагу заслуговує виявлення йоднегативної зони у 43,4% жінок основної групи.

**Висновки.** Найбільш доступним та інформативним методом діагностики CIN є кольпоскопія. Необхідно ширше використовувати кольпоскопічний метод з метою виявлення CIN та раку на ранніх стадіях розвитку.

Верещагіна Тетяна

## ВПЛИВ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ ПРИ ГІПЕРПЛАСТИЧНИХ ПРОЦЕСАХ ЕНДОМЕТРІЮ (ОЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).

Кафедра ННІПО акушерства та гінекології  
Науковий керівник: д-р мед. наук, проф. А. В. Бойчук  
Тернопільський національний медичний університет  
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України  
м. Тернопіль, Україна

**Актуальність.** Гіперплазія ендометрію – порушення епітеліально-мезенхімального співвідношення, яке характеризується посиленою у порівнянні зі строною проліферацією залоз ендометрія. Гіперплазія внаслідок стимуляції факторами росту

<i>Круглицька Галина</i> <b>ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГІГІЄНИЧНОГО СТАНУ ПОРОЖНИНИ РОТА ТА НАЯВНОСТІ ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ У ОСІБ МОЛОДОГО ВІКУ.</b>	<b>70</b>
<i>Максименко Аліна</i> <b>ВПЛИВ АНТИОКСИДАНТІВ НА КАРІЕСОГЕННІСТЬ ЗУБНОГО НАЛЬОТУ</b>	<b>71</b>
<i>Ньорба-Бобиков Михайло, Тимошук Світлана</i> <b>СТАФІЛОКОКИ ЯК СКЛАДОВА ОРАЛЬНОГО МІКРОБІОМУ СТУДЕНТІВ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ</b>	<b>71</b>
<i>Пашук Богдана</i> <b>ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ЧАСТОТИ КАРІОЗНОГО УРАЖЕННЯ ЗУБІВ ІЗ САНІТАРНО-ГІГІЄНИЧНИМ РІВНЕМ ДОГЛЯДУ ЗА РОТОВОЮ ПОРОЖНИНОЮ</b>	<b>72</b>
<i>Приходченко І.</i> <b>ГІАЛУРОНОВА КИСЛОТА В СТОМАТОЛОГІЇ</b>	<b>72</b>
<i>Радчук Володимир</i> <b>ФАКТОРИ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ УСКЛАДНЕНЬ ПРИ ПРОТЕЗУВАННІ МЕТАЛОКЕРАМІЧНИМИ КОРОНКАМИ</b>	<b>73</b>
<i>Ребенчук Діана, Дмитришин Леся</i> <b>ПОШИРЕНІСТЬ ЗАХВОРЮВАНЬ ПАРОДОНТА СЕРЕД СТУДЕНТІВ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ ТЕРНОПІЛЬСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ</b>	<b>73</b>
<i>Тильчак Ярина</i> <b>ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ОДОНТОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ КОРОНОК МОЛЯРІВ ТА ЇХНЕ ЗНАЧЕННЯ В ОРТОПЕДИЧНІЙ СТОМАТОЛОГІЇ</b>	<b>74</b>
<i>Фалінський Михайло</i> <b>РОЛЬ ЗУБОЩЕЛЕПНИХ АНОМАЛІЇ І ДЕФОРМАЦІЇ У РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАНЬ ТКАНАН ПАРОДОНТА</b>	<b>74</b>
<i>Hrzhyva Arkadiush</i> <b>JUSTIFICATION FOR THE CHOICE OF TOOTHPASTES DEPENDING ON THE CLINICAL SITUATION</b>	<b>75</b>
<i>Mohamed Sobhy Taha</i> <b>HABITS OF THE MOST SUCCESSFUL DOCTORS ESPECIALLY DENTISTS</b>	<b>75</b>
<b>•Акушерство •Гінекологія</b>	
<i>Багній Ліна, Швамберк Едуард, Боампонг Едмунд</i> <b>ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ У ВАГІТНИХ З НЕАЛКОГОЛЬНИМ СТЕАТОГЕПАТИТОМ І НАДЛИШКОВОЮ МАСОЮ ТІЛА</b>	<b>79</b>
<i>Богдан Анна</i> <b>АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ КОЛЬПОСКОПІЇ В ДІАГНОСТИЦІ НЕОПЛАЗІЙ ШИЙКИ МАТКИ</b>	<b>79</b>
<i>Верещагіна Тетяна</i> <b>ВПЛИВ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ ПРИ ГІПЕРПЛАСТИЧНИХ ПРОЦЕСАХ ЕНДОМЕТРІЮ (ОЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).</b>	<b>79</b>
<i>Вовк Христина</i> <b>ЕНДОМЕТРІОЗ ЯК ОДНА З ПРИЧИН НЕПЛІДДЯ</b>	<b>80</b>

*Матеріали XXIV Міжнародного медичного конгресу студентів та молодих вчених  
Тернопіль: Укрмедкнига, 2020, - 282с.*

*Комп'ютерний набір та верстка:*

*Рябокони Марія  
Косман Олександр*

*Формат видання 60x84/8  
Папір офсетний № 1. Гарнітура PT Sans. Друк офсетний.  
УМ. др. арк. 37,28  
Обл-вид.арк. 38,0  
Наклад 60*