

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ ДВНЗ «ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ
ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО»
ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКОЛОГІЧНА ЛІГА ТЕРНОПІЛЬСЬКА ОБЛАСНА ТА МІСЬКІ
САНІТАРНО - ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ СТАНЦІЇ ДЕРЖАВНЕ УПР АВЛІННЯ ОХОРОНИ
НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ
ДУ «ІНСТИТУТ МІКРОБІОЛОГІЇ ТА ІМУНОЛОГІЇ ІМ. І.І. МЕЧНИКОВА АМН
УКРАЇНИ»**

**Матеріали науково - практичної конференції
„ДОВКІЛЛЯ І ЗДОРОВ'Я”**

27-28 квітня 2012 року

Тернопіль
ТДМУ
“Укрмедкнига”
2012

Пилюгін С.В., Черняева Т.А., Танасов С.В., Парусова Я. Ю., Заєць Л.В., Гушилик Б.І. АДГЕЗИВНА АКТИВНІСТЬ ПРОВІДНИХ ЗБУДНИКІВ ГНІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ.....	67
Пластунов Б.А., Риза Л.В. ЕКОЛОГО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ІНФЕКЦІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ.....	69
Покришко О.В., Шкільна М. І. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МІКРОФЛОРИ ТОВСТОЇ КИШКИ ОСІБ, ІНВАЗОВАНИХ GIARDIA INTESTINALIS ЧИ ASCARIS LUMBRICOIDES.....	71
П'ятковський Т.І., Покришко О.В. ЗАСТОСУВАННЯ СЕПТОФІТУ ДЛЯ КОРЕКЦІЇ МІКРОБІОЦЕНОЗУ ЯСЕННИХ ЩЕЛИН ПРИ ГІНГІВІТІ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ПАНКРЕАТИТ.....	72
Римша О.В. ВИВЧЕННЯ ЧУТЛИВОСТІ УРОПАТОГЕНІВ ДО АНТИСЕПТИКІВ.....	73
Романюк Л.Б., Климнюк С.І., Огінський А.В. АКТУАЛЬНІСТЬ ВИВЧЕННЯ АДГЕЗИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МІКРОФЛОРИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ.....	75
Солонина Н.Л. БАКТЕРІАЛЬНИЙ ВАГІНОЗ - ЦЕ ПРОБЛЕМА ЖІНОК?.....	77
Солонина Н.Л., Мельник А.Л., Данкович Н.О., Кучма М.В., Черняева Т.А., Аронова Д.О. ОСОБЛИВОСТІ ВІДНОВЛЮВАЛЬНОГО ЛІКУВАННЯ ПРИ ГЕНЕРАЛІЗОВАНОМУ ПАРАДОНТИТІ.....	78
Тимошок Н.О., Шинкаренко Л.Н., Лазаренко Л.М., Чейпеш АВ., Підгорський В.С., Співак М.Я. ПРОТЕКТИВНІ ВЛАСТИВОСТІ DEL-IMMUNE V® НА МОДЕЛІ ГЕРПЕТИЧНОЇ ТА СТАФІЛОКОКОВОЇ ІНФЕКЦІЇ.....	80
Томашівська Т.В., Ситник О.М., Романюк А.В., Кислюк С.О. ДІАГНОСТИЧНЕ ТА ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ДОСЛІДЖЕННЯ МІКРОБНОГО ПЕЙЗАЖУ ВЕРХНІХ ВІДДІЛІВ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ У ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ З ПОЗАЛІКАРНЯНОЮ ПНЕВМОНІЄЮ.....	81
Фоміна Н.С., Фомін О. О. МІКРОБІОЦЕНОЗ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ХВОРИХ НА ЛІМФОБЛАСТНИЙ ЛЕЙКОЗ.....	82
Циганенко А.Я., Мішина М.М., Дубовик О.С., Мішин Ю.М. ЗАСТОСУВАННЯ ОПТИЧНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРИ ВІДТВОРЕННІ БІОПЛІВОК S.AUREUS IN VITRO.....	83

МІКРОБІОЦЕКОЗ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ХВОРИХ НА ЛІМФОБЛАСТНИЙ ЛЕЙКОЗ РС.

Фоміна, О.О. Фомін

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

E-mail: g_paliy@ukr.net

Цитотоксичні препарати (вінкрістин, доксорубіцин), які використовують для лікування лімфобластного лейкозу, здатні безпосередньо руйнувати епітелій слизової ротової порожнини. Імуносупресивний стан пацієнтів погіршується завдяки зниженню імунного захисту організму та ротової порожнини. В процесі виникнення ускладнень основного захворювання в ротовій порожнині їх виявляють під час проведення хіміотерапевтичного лікування. В цей період хвороби існує необхідність профілактики та лікування цих ускладнень.

Мета дослідження — вивчити якісний та кількісний склад мікрофлори вмісту ротової порожнини у хворих гострим лімфобластним лейкозом.

Для дослідження використано загальноприйнятні методики. Обстежено 60 дітей з гострим лімфобластним лейкозом (перша група). Клінічно здорові діти (n=10) склали контрольну групу.

Встановлено, що видовий склад мікрофлори ротової порожнини у хворих з онкопатологією значно відрізнявся від контролю. Так, в контрольній групі мікрофлора ротової порожнини переважно була представлена родиною *Streptococaceae* (88 %). Стафілококи виділили у 20 % обстежених.

У пацієнтів з гемобластозами слизову оболонку рота контамінували *S.aureus* (43,3%), *St.epidermidis* (35 %). За чисельністю наступними видалялися дріжджоподібні гриби роду *Candida*, які ізолювали у 41,6 % випадків. Грамнегативні мікроорганізми контамінували слизову у 10 % пацієнтів кишкові палички та синьо-гнійні палички (по 5 %), клебсієли (6,6 %).

В результаті дослідження встановлено, що в онкологічних хворих часто виділяють стафілококи (78,3 %), дріжджоподібні гриби роду *Candida* (41,6 %).

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ ДВНЗ
«ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ
І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО» ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКОЛОГІЧНА ЛІГА
ТЕРНОПІЛЬСЬКА ОБЛАСНА ТА МІСЬКІ САНІТАРНО-
ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ СТАНЦІЇ ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ
НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА В
ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ ДУ «ІНСТИТУТ МІКРОБІОЛОГІЇ ТА
ІМУНОЛОГІЇ ІМ. П. МЕЧНИКОВА АМН УКРАЇНИ»

**ПРОГРАМА
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«ДОВКІЛЛЯ І ЗДОРОВ'Я»
27 - 28 квітня 2012 року**

Тернопіль
ТДМУ
„Укрмедкнига”
2012

ДІАГНОСТИЧНЕ ТА ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ДОСЛІДЖЕННЯ МІКРОБНОГО ПЕЙЗАЖУ ВЕРХНІХ ВІДДІЛІВ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ У ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ З ПІОЗАЛІКАРНЯНОЮ ПНЕВМОНІЄЮ

Т.В. Томашівська, О.М. Ситник, А.В. Романюк, С.О. Кислюк
Тернопільська міська дитяча комунальна лікарня

МІКРОБІОЦЕКОЗ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ХВОРИХ НА ЛІМФОБЛАСТНИЙ ЛЕЙКОЗ РС.

Фоміна, О.О. Фомін
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

СТУПІНЬ ПРОТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ ЧЕТВЕРТИННИХ СОЛЕЙ ХІНОЛІНІЮ З ФРАГМЕНТАМИ БЕНЗОДІОКСАНУ

Д.М. Чернишецько, В.В. Мізік, С.В. Пилюгін, А.О. Волшв, І.О. Мартиросян, С.Г. Маланчук
ДУ «Інститут мікробіології та імунології ім. І.І. Мечникова НАМІ України»

**ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ І ПРИЙНЯТТЯ РЕЗОЛЮЦІЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

17³⁰

ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ