



ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ

"Медицина
третього
тисячоліття"



13-15 лютого 2023

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗБІРНИК ТЕЗ



інфекційні хвороби, епідеміологія, дерматологія





In the blood test (CBC): RBCs and Hb were increased: $5,9 \times 10^{12}/l$ and 160 g/l respectively; segmented neutrophils – 80 %, and Hematocrit (58 %) were also increased. Patient was admitted and isolated. Due to expressiveness of dehydration and epidemiological situation in the region examination for cholera was prescribed. Diagnosis was confirmed by isolation and identification of *Vibrio Cholerae* serogroup O1 in stool culture and dark field phase contrast microscopy.

Conclusions: 1. Doctors and other people should be more aware about the dangers of cholera spreading and take their hygienic precautions. 2. Epidemiological data are important in the diagnosis of cholera. 3. Bacteriological assay of feces for *V. cholerae* should be obvious for people suffering from acute diarrhea.

Бережна Антоніна Валентинівна, Рзаєва Айтadž Акіф кизи
**ОЦІНКА ПРАКТИКИ ЗДОБУВАЧІВ МЕДИЧНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ ЩОДО ПРОФІЛАКТИКИ ІНФЕКЦІЙ ЗІ
СТАТЕВИМ ШЛЯХОМ ПЕРЕДАЧІ**

Україна, Харків
Харківський національний медичний університет
Кафедра епідеміології

Вступ. За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я щодня у світі відбувається понад 1 мільйон випадків зараження інфекціями, що передаються статевим шляхом (ІПСШ). ІПСШ негативно впливають на сексуальне та репродуктивне здоров'я інфікованих осіб. Важливу роль у попередженні ІПСШ грає санітарно-просвітницька робота щодо уникнення ризикованої сексуальної поведінки та практики безпечного сексу. Вік, стать, релігійні вподобання, рівень освіти та доходів, професійна приналежність до медицини або сфери громадського здоров'я безумовно впливають на прихильність населення до застосування заходів профілактики інфікування та характер стосунків. Враховуючи те, що однією з груп ризику ІПСШ є молоді особи, метою дослідження стало визначення факторів ризикованої сексуальної поведінки та оцінка практики щодо профілактики ІПСШ у здобувачів медичної освіти.



Методи та матеріали. З жовтня по грудень 2022 року проведено крос-секційне епідеміологічне дослідження серед здобувачів медичного університету м. Харкова шляхом їх добровільного, анонімного анкетування з використанням онлайн-інструменту Google Форми. Було створено електронну базу даних з відповідями респондентів із застосуванням програми Microsoft Excel. При статистичній обробці даних використано методи описової статистики.

Результати дослідження. В анкетуванні взяли участь 163 здобувачі освіти, зокрема особи, які навчаються на I-VI курсах ($n=152$), та лікарі-інтерни I року навчання ($n=11$). Переважна частина респондентів представлена особами жіночої статі – 89,6% ($n=146$). Середній вік опитаних осіб склав $20,5 \pm 2,4$ роки. Було визначено, що 102 респонденти (62,6%) ведуть статеве життя, більше половини з яких (57,8%; $n=59$) розпочали статеве життя у віці до 18 років. Одного постійного сексуального партнера (СП) мали 49,0% опитаних ($n=50$). Інші респонденти ($n=52$) протягом життя мали більше одного СП, зокрема 43 особи мали від 2 до 5 СП, а 9 осіб – більше 5 СП. З числа респондентів, які ведуть статеве життя, постійно обстежуються на наявність ІПСШ 26,5% здобувачів ($n=27$). П'ятнадцять осіб (14,7%) повідомили, що ніколи не перевірялись на наявність ІПСШ. Решта здобувачів (58,8%) обстежуються на наявність ІПСШ з різною регулярністю: часто – 13 осіб, інколи – 24 особи, рідко – 23 особи. Незважаючи на те, що більшість респондентів з числа тих, хто має статеві стосунки, періодично перевіряються на наявність ІПСШ, частка осіб, які вимагають документального підтвердження відсутності ІПСШ у свого СП була значно меншою та склала 42,2%. При цьому 20 здобувачів завжди вимагають документальне підтвердження відсутності ІПСШ від своїх партнерів, 5 здобувачів – часто, 8 здобувачів – інколи та 10 здобувачів – рідко. Решта респондентів (57,8%; $n=59$) ніколи не вимагала від своїх партнерів надати результати обстеження на ІПСШ. Також половина респондентів ($n=51$) повідомила, що ніколи не обстежується на наявність інфекційних захворювань зі своїм партнером перед тим, як вступити у статеві відносини. Завжди проходять спільні обстеження 21,6% респондентів ($n=22$). В цілому тільки 102 особи, в тому



числі 79 осіб, які мають статеві відносини, повідомили, що принаймні один раз на рік відвідують лікаря-гінеколога/уролога.

Висновки. Виявлено наступні фактори ризику зараження на ППСШ серед здобувачів медичного університету: ранній початок статевого життя; наявність за життя більше, ніж одного СП; практика сексу без попереднього обстеження на ППСШ себе та свого СП. Такі результати можуть бути обумовлені браком знань та недостатньою прихильністю до дотримання практики безпечного сексу. Питання потребує подальшого вивчення. Серед підлітків та молодих осіб доцільно проводити роз'яснювальні бесіди щодо небезпеки раннього початку статевого життя, наявності великої кількості СП та інших факторів ризикованої сексуальної поведінки. В закладах медичної освіти необхідно впроваджувати та розширювати освітні курси з питань ППСШ та їх профілактики.

Бурлаков Назар Олегович

КОРЕЛЯЦІЯ МІЖ ЯКІСТЮ ЖИТТЯ ПАЦІЄНТІВ З АКНЕ ТА ЗАСТОСОВУВАНИМИ СПОСОБАМИ ЛІКУВАННЯ

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет

Кафедра дерматології, венерології та медичної косметології

Науковий керівник: к.мед.н., доцент Пустова Наталія Олександрівна

Актуальність. У сучасному світі поширеність акне досить широка. За статистичними даними на це захворювання страждає приблизно 85% пацієнтів молодого віку. Патогенез даної нозологічної одиниці торкається не лише естетичного, а й психологічного аспекту, що значно впливає на якість життя пацієнтів.

Ціль. Збір даних, їх детальний аналіз та виявлення найбільш ефективних та економічно вигідних стратегій лікування захворювання для покращення якості життя пацієнтів, у яких було діагностовано акне.

Матеріали та методи. Для досягнення мети дослідження було проведено персональні бесіди зі 120-ма пацієнтами, серед яких налічувалося 70 жінок та 50 чоловіків, вікового діапазону від 18 до 25 років. Отримані дані були оброблені за



<i>Walaа Houssein Moussawi</i>	137
OPTIMIZATION OF CHOLERA DIAGNOSTIC IN NONENDEMIC AREAS.....	137
<i>Бережна Антоніна Валентинівна, Рзаєва Айтадж Акіф кизи</i>	138
ОЦІНКА ПРАКТИКИ ЗДОБУВАЧІВ МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЩОДО ПРОФІЛАКТИКИ ІНФЕКЦІЙ ЗІ СТАТЕВИМ ШЛЯХОМ ПЕРЕДАЧІ.....	138
<i>Бурлаков Назар Олегович</i>	140
КОРЕЛЯЦІЯ МІЖ ЯКІСТЮ ЖИТТЯ ПАЦІЄНТІВ З АКНЕ ТА ЗАСТОСОВУВАНИМИ СПОСОБАМИ ЛІКУВАННЯ.....	140
<i>Волков Ігор Ігорович, Каднай Олексій Сергійович</i>	143
ХАРАКТЕРИСТИКА АСТЕНІЧНОГО СИНДРОМУ У ОСІБ, ЩО ПЕРЕХВОРИЛИ НА COVID-19.....	143
<i>Воюцька Єлизавета Вадимівна, Фоміна Влада Валеріївна</i>	144
НЕБЕЗПЕКА ПОШИРЕННЯ ТУБЕРКУЛЬОЗУ ПІД ЧАС ВІЙНИ.....	144
<i>Грищенко Вячеслав Геннадійович</i>	146
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОЇ КАРТИНИ ТА ПАТОГЕНЕЗУ ЧУМИ.....	146
<i>Жога Софія Русланівна</i>	148
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕНДЕНЦІЙ ЩОДО СМЕРТНОСТІ ВІД ТУБЕРКУЛЬОЗУ У ВІЛ- ПОЗИТИВНИХ ТА ВІЛ-НЕГАТИВНИХ ОСІБ.....	148
<i>Карпенко Анастасія Вадимівна, Сухомлінова Жанна Вікторівна</i>	150
ПРОБЛЕМАТИКА ДІАГНОСТИКИ ТУБЕРКУЛЬОЗУ.....	150
<i>Ліннік Катерина Сергіївна, Попова Анна Олександрівна, Тінчуріна Сабіна Рашидівна</i>	152
ДИНАМІКА ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ СЕРЕД ПСИХІЧНО ХВОРИХ ПАЦІЄНТІВ.....	152
<i>Польща Едуард Олександрович, Красовська Анастасія Олександрівна</i>	154
ВПЛИВ ГЕНЕТИЧНОЇ СХИЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ НА ЇЇ СПРИЙНЯТЛИВІСТЬ ДО ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ ТА ЇХНІЙ ПЕРЕБІГ.....	154
<i>Ряснянський Тимур Андрійович</i>	156
ЧАСТОТА УСКЛАДНЕНЬ У ПОСТВАКЦИНАЛЬНИЙ ПЕРІОД РІЗНИМИ ВИДАМИ ВАКЦИН ВІД КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ.....	156
<i>Слепченко Маргарита Юріївна, Ткалич Дар'я Юріївна, Майстренко Ярослава Юріївна</i>	158
КОРЕЛЯЦІЙНІ ЗВ'ЯЗКИ РІВНЯ ГЕМОГЛОБІНУ З КЛІНІЧНИМИ ПРОЯВАМИ РОТАВІРУСНОГО ГАСТРОЕНТЕРИТУ У ДІТЕЙ.....	158
<i>Соломко Анастасія Романівна</i>	159
COVID-19: ПОШИРЕНІСТЬ ТА ПЕРЕБІГ ЗА РІЗНИХ УМОВ СЕРЕД СТУДЕНТІВ ХНМУ	159
<i>Ткалич Дар'я Юріївна, Майстренко Ярослава Юріївна</i>	161
РІСТ ЗАХВОРЮВАННОСТІ НА СТРЕПТОКОКОВУ ІНФЕКЦІЮ У ЄВРОПІ.....	161
<i>Фішензон Ілля Феліксович</i>	163
ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТІВ З ВОГНЕПАЛЬНИМИ ТА МІННО-ВИБУХОВИМИ РАНАМИ, ПРОБЛЕМА АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ. КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК.....	163
<i>Чирашина Софія Андріанівна, Левіт Софія Вікторівна</i>	165
АНАЛІЗ КЛІТИННОГО СКЛАДУ ПІГМЕНТНИХ НЕВУСІВ.....	165
<i>Шевелюк Віталія Віталіївна</i>	166
ЛІМФОПРОЛІФЕРАТИВНІ ЗАХВОРЮВАННЯ ПРИ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ: СКЛАДНІСТЬ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ.....	166
<i>Юрко Володимир Олександрович</i>	168
ПРЕДИКТОРИ РОЗВИТКУ НЕВРОЛОГІЧНИХ УСКЛАДНЕНЬ У ХВОРИХ НА КОРОНАВІРУСНУ ХВОРОБУ.....	168
<i>КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА</i>	170
<i>Bezrodna Anastasiia</i>	171
A GENERAL ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF XENOBIOTICS ON THE MAIN METABOLIC LINKS OF RATS UNDER THE CONDITIONS OF A SUBACUTE TOXICOLOGICAL EXPERIMENT.....	171

13-15 лютого 2023



ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ