



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 TERNOPII 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.*

childbirth, which, as a consequence, will lead to more responsible planning for pregnancy in the future. PP has a positive effect on population indicators, as maternal and perinatal mortality are reduced.

*Okoye Gloria C., Aneke Stephanie Ezinne,
Agyekum Ernest Beneffo*

HUMAN PAPILLOMA VIRUS (HPV) VACCINATION AMONG YOUNG ADULTS

Department of Obstetrics and Gynecology № 2

Scientific supervisor: Assoc. Prof. N. Bahniy

I. Hobarchevsky Ternopil National Medical University

Ternopil, Ukraine

Introduction: HPV is the most common sexually transmitted infection. There are over 100 strains of HPV. Some of them may not cause infections but more than 40 of them can affect the mouth, throat and genitals, leading to warts and different types of cancers. HPV type 16 and 18 cause over 70% of cervical cancers which could be asymptomatic for 20 years or more.

It can be transmitted through skin-to-skin contact or from mother to child (vertical transmission). Almost all sexually active people will contract HPV at some point in their lifetime.

There is no cure for HPV and the best method of prevention is through vaccination with Gardasil, Cervarix, etc at the recommended age of 9-26 years.

Aim: To evaluate the knowledge of students (young adults) on Human Papilloma Virus, its mode of spread, related diseases (cervical cancer and genital warts) and to create awareness on the necessity to get vaccinated against the virus.

Methods and materials: The study was conducted using questionnaires distributed among 268 students between 18-30 years. 169(63%) were females and 99(37%) were males. 94 of the students(35%) were Ukrainians and 174(65%) were foreigners from Nigeria, Ghana, Poland, Cameroon, USA, Egypt, Congo, Pakistan, India, Morocco, Namibia, etc.

Results: Out of the 268 students evaluated, 220(82%) were well informed about the virus but only 21(22%) of Ukrainians and 27(16%) foreigners were aware of vaccinations against the virus. Interestingly, out of all the students accessed, only 1 female Ukrainian student was vaccinated.

When asked about the necessity of HPV vaccination to both genders, 42% said both males and females should be vaccinated equally and 58% said strictly that only females should be vaccinated. When inquired about their wish to get vaccinated, 34% were willing, 10% outrightly refused and 56% were indecisive.

On the appropriate age to get vaccinated, 29% proposed that the vaccination can be given at any age, 51% said it should be given before the beginning of sexual activity and 19% are clueless as to which age at which it should be given.

On the account to further prevent the spread of HPV related cases in the future, 36% of the individuals would be willing to vaccinate their children, 56% were indecisive and 6% would outrightly not vaccinate their

children at all.

Conclusion: From the results of the study conducted, the average knowledge about vaccination against HPV is poor and only few are aware of its importance.

Creating appropriate awareness in schools and colleges as well as increasing parental awareness in maternal and pediatric health care systems would be effective in curbing the widespread effects of HPV related cases in the future.

Orel Nadiia

THE DEPENDENCE OF PRIMARY DYSMENORRHEA SPREAD OF ALCOHOL AMONG WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE

Department of Obstetrics and Gynecology № 1

Scientific Supervisor: Ass. Prof. L. Naguta

Kharkiv National Medical University

Kharkiv, Ukraine

Introduction. Dysmenorrhea is a pathological process that manifests by pain, sometimes diarrhea and nausea, slight fever, frequent urination 2-3 days before menstruation and during it. According to different sources, the prevalence of this condition varies from 10 to 80%. It is known that excessive drinking can cause primary dysmenorrhea.

Purpose of the study: To conduct own research among women with dysmenorrhea of reproductive age.

Materials and Methods: We developed a questionnaire for primary dysmenorrhea that included questions about age, weight, height, gynecological disease, regularity and duration of the menstrual cycle, menarche age, combined pain rating scale and questions about bad habits. We interviewed 55 female students. The age of the respondents was 20-25 years. There were 3 groups identified: 1st group - who drink every day, 2nd group - do not drink at all, 3rd group - drink periodically.

Results: The obtained data confirm the specified frequency dysmenorrhea in the literature, 60% (38 persons) of the surveyed women. A study of the correlation between drinking and dysmenorrhea showed an increase in the prevalence of dysmenorrhea in women who drink every day (46%) and the same prevalence among non-drinking or rarely drinkers - 28%. Also, women who drink daily rate more pain than other groups (7-8 points).

Conclusion: The results of our study confirm the literature on the high incidence of primary dysmenorrhea in young women. It is found that the prevalence of dysmenorrhea is higher in women who drink every day, and they also more strongly indicate their pain in the scale. As follows, it can be concluded that consequences of alcohol consumption the prevalence of dysmenorrhea.

<i>Тимків Уляна</i> ЛАПАРОСКОПІЯ, ЯК МЕТОД ЛІКУВАННЯ	88
<i>Франчук Уляна</i> ОСОБЛИВОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЯ ТЯЖКОСТІ ПРЕЕКЛАМПСІЇ НАТЛІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ МАРКЕРІВ ДІАГНОСТИКИ	89
<i>Шелест Наталія</i> ПАТОГЕНЕТИЧНА ЗНАЧИМІСТЬ РЕЛАКСИНУ В ПРЕІНДУКЦІЇ ПОЛОГІВ	89
<i>Ярема Софія</i> ПРОБЛЕМА НЕДОСТАТНЬОЇ ОСВІДЧЕНОСТІ ЛЮДЕЙ В ПИТАННЯХ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВ'Я ТА КОНТРАЦЕПЦІЇ	89
<i>Emma-Iwuagwu Adaihuoma Erica</i> ENDOMETRIOSIS AND DETRIMENTAL LONG DELAYS	90
<i>Kikosh Kseniia, Yakushev Yehor, Shelest Nataliia</i> THE ROLE OF PREGRAVIDARY PREPARATION IN MOTHER'S AND CHILD'S HEALTHCARE	90
<i>Okoye Gloria C., Aneke Stephanie Ezinne, Agyekum Ernest Beneffo</i> HUMAN PAPILLOMA VIRUS (HPV) VACCINATION AMONG YOUNG ADULTS	91
<i>Orel Nadiia</i> THE DEPENDENCE OF PRIMARY DYSMENORRHEA SPREAD OF ALCOHOL AMONG WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE	91
<i>Ostrowska Anna</i> THE ROLE OF BIOCHEMICAL SCREENING IN THE PREDICTION OF PREGNANCY	92
<i>Rachel Amoah Osei, Jenefa Ifeoma Grace Okoye</i> A QUESTIONNAIRE STUDY ON PREVALENCE OF PREMENSTRUAL SYNDROME AND PREMENSTRUAL DYSPHORIC DISORDER AMONG INTERNATIONAL STUDENTS IN TERNOPIL NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY.	92
•Хірургія•Малоінвазивна хірургія •Дитяча хірургія	
<i>Вайдич Вікторія</i> ВИБІР ХІРУРГІЧНОЇ ТАКТИКИ ОПЕРАЦІЙНОГО ЛІКУВАННЯ У ХВОРИХ З	95
<i>Васючка Тарас</i> ІНТЕНСИВНІСТЬ БОЛЬОВОГО СИНДРОМУ ПРИ ПОРІВНЯННІ НАТЯЖНИХ ТА НЕНАТЯЖНИХ МЕТОДІВ ПЛАСТИКИ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ ВЕНТРАЛЬНИХ ГРИЖ	95
<i>Великоцький Т., Басінських О., Булавенко В.</i> ВПЛИВ ІШЕМІЇ ТКАНИН ОЧЕРЕВИНИ НА ПРОЦЕСИ СПАЙКОУТВОРЕННЯ	95
<i>Гарбуз Анна, Нікітін Григорій</i> СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ЕНТЕРАЛЬНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ ПРИ ГОСТРОМУ ПЕРИТОНІТІ	96
<i>Головіна Вікторія, Ситник Данило</i> ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ МІСЦЕВОГО ЛІКУВАННЯ РАНЬОВОЇ ІНФЕКЦІЇ У ХВОРИХ З СИНДРОМОМ ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ	96
<i>Гордієнко Поліна</i> РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ МОЖЛИВОСТЕЙ ЛАПАРАСКОПІЧНОГО МЕТОДУ ЛІКУВАННЯ ПЕРФОРАТИВНИХ ВИРАЗОК ШЛУНКУ ТА ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ	97

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

Комп'ютерний набір та верстка:

*Рябоконт 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*