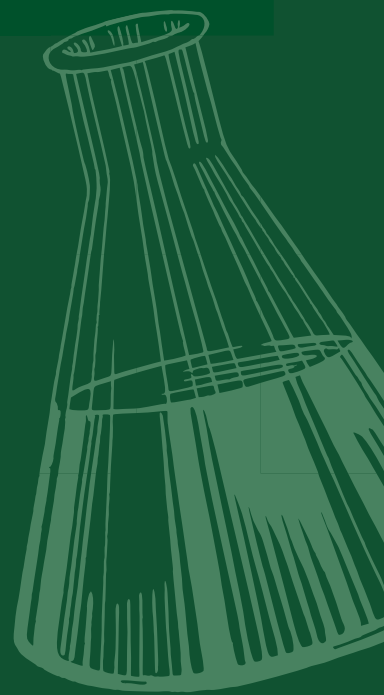
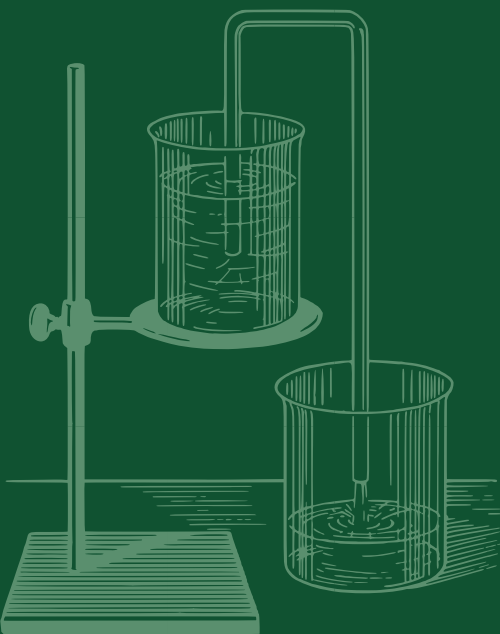


ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ  
"МЕДИЦИНА ТРЕТЬОГО  
ТИСЯЧОЛІТТЯ"

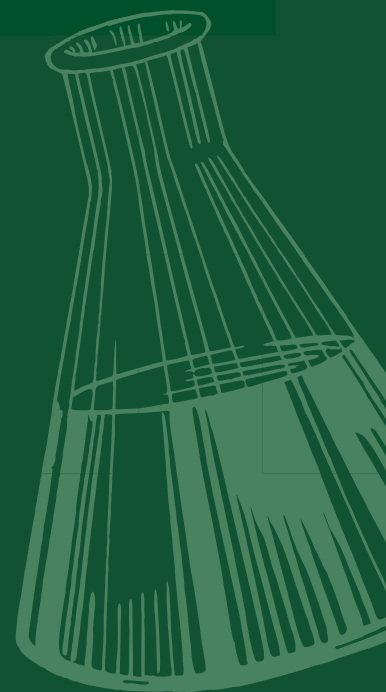
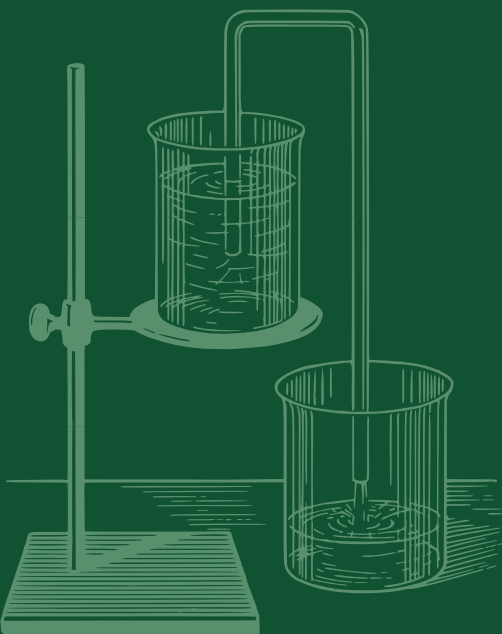
ЗБІРНИК ТЕЗ  
КОНФЕРЕНЦІЇ



24-26 20  
СІЧНЯ 22

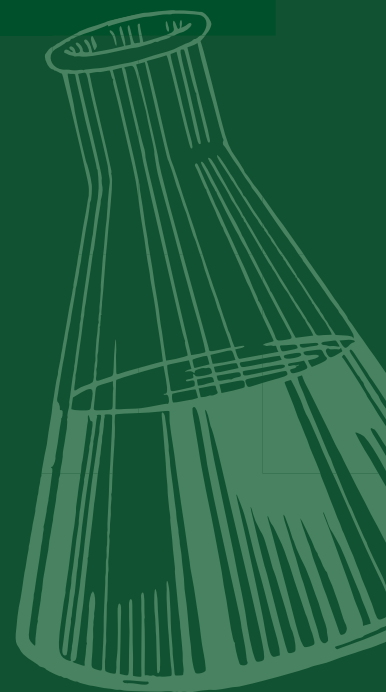
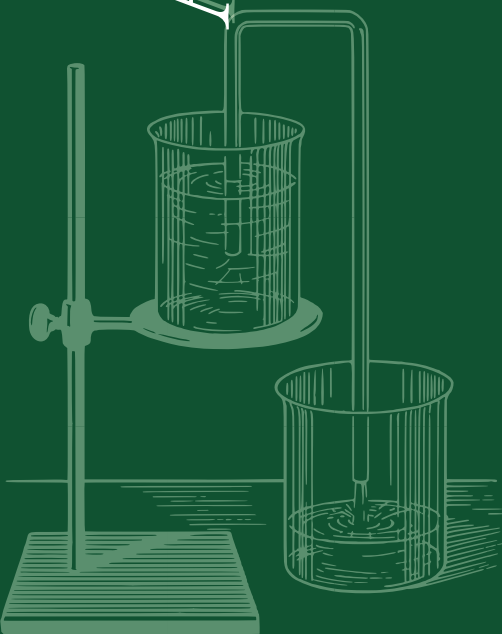
ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ  
"МЕДИЦИНА ТРЕТЬОГО  
ТИСЯЧОЛІТТЯ"

ТЕОРЕТИЧНА ТА  
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА  
МЕДИЦИНА



ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ  
"МЕДИЦИНА ТРЕТЬОГО  
ТИСЯЧОЛІТТЯ"

АКУШЕРСТВО ТА  
ГІНЕКОЛОГІЯ



We determined the body mass index (Quetelet) according to the generally accepted formula:  $BMI = m / h^2$ , where  $m$  is the woman's body weight,  $h$  is her height in meters. The results of the study showed that obesity of the I-II degree was established in the main group of women, the average body mass index was  $37.4 \pm 0.1 \text{ kg} / \text{m}^2$ . In the comparison group and in the control group, all women had a normal Quetelet index, which was  $21.5 \pm 0.3 \text{ kg} / \text{m}^2$  and  $22.1 \pm 0.5 \text{ kg} / \text{m}^2$  /, respectively.

The occurrence of abnormal uterine bleeding was noted by 29 women (96.7%) of the main group and 19 (63.3%) - comparison. In the first group, the pathology was accompanied by a violation of the regularity of the cycle in 10 cases (33.3%), a change in the frequency of menstruation - in 12 (40%), which was both rare and frequent. Increased bleeding was recorded in 8 cases (26.7%). In addition, the amount of blood loss also changed with a tendency to an increase in its volume in 11 observations (36.7%).

In the comparison group, the pathology under consideration was presented in the form of opso- and amenorrhea in 7 patients (23.3%), hypermenorrhea in 5 cases (16.7%). The rest of the patients of the second group (7 women, 23.3%) noted the irregularity of the menstrual cycle.

Conclusions. Thus, in women with long-term limitation of the volume of muscle activity against the background of obesity, the frequency of abnormal uterine bleeding significantly increases. It is necessary to take this factor into account while developing management tactics for patients who have been in hypokinesia for a long time.

*Udoh Kuseme Effiong*  
**PREECLAMPSIA IN PREGNANT WOMEN**  
Ukraine, Kharkiv  
Kharkiv National Medical University  
Department of Obstetrics and Gynecology №1  
Scientific advisor: PhD, as. prof. Naguta L.O.

In the study of preeclampsia, the aim is to give meaning to the connection between development of new onset hypertension in pregnancy, cytotrophoblast cells, the spiral arteries and how preeclampsia affects both the mother and fetus. It affects 2 to 8 percent of all pregnancies and is a leading cause of morbidity and mortality in pregnant women.

The aims and objectives of the study. To shed light on the risk factors, causes, complications, treatment and prevention of preeclampsia.

Materials and methods. To achieve this goal, we have researched on the causes of preeclampsia and how it affects pregnant women. The diagnosis of preeclampsia is based on new onset hypertension after 20 weeks of gestation but mostly in the third semester and also presence of proteinuria. To conduct this research, an analysis of several pregnant women with preeclampsia were carried out. Their antenatal visits at 12 weeks, 16 weeks, 24 weeks, 28 weeks and at delivery were recorded. Their personal history, obstetric and family history were also recorded. Their anthropometric measures, physical activity, fetal ultrasonography were also taken at different stages in their pregnancy. A total of 12 pregnant mothers were interviewed. Being in the age group of >35 years, having a history of hypertension, multiple pregnancies, nulliparity were all identified as risk factors for preeclampsia. Rest, consuming less salt, drinking at least 8 glasses of water per day, antihypertensives were shown to help with the management of preeclampsia. But in all interviewed women, definite treatment was delivery.

The results of observations.

In the analysis carried out, it was revealed that out of all patients interviewed, 40 percent had early onset preeclampsia, 60 percent had late onset. Women with early onset preeclampsia had reports of developing antepartum hemorrhage, HELLP syndrome, kidney disorders, compared to women with late onset. Rate of caesarean section among these women were approximately 65 percent. There were no perinatal deaths recorded.

Conclusion. Thus, healthcare providers should enlighten pregnant mothers in the older age category, who have had multiple pregnancies or none at all, those with family history of hypertension about preeclampsia and its symptoms in order to establish early diagnosis. Also, pregnant mothers should be advised to diligently attend antenatal care.

Світлична Юлія Володимирівна <sup>1</sup> , Худаєва Софія Антонівна <sup>2</sup> .....	180
ТРЕНІНГОВА ПРОГРАМА РЕАБІЛІТАЦІЇ НЮХОВОЇ ДИСФУНКЦІЇ У ПАЦІЄНТІВ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ COVID-19 .....	180
Світлична Яна Дмитрівна.....	181
НАШ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРИНЦИПІВ «FAST TRACK SURGERY» В ЛІКУВАННІ ХІРУРГІЧНИХ ХВОРИХ ЗАГАЛЬНОГО ПРОФІЛЮ .....	181
Сирота Антон Юрійович, Пеня Катрін.....	183
РИЗИК ТРОМБОТИЧНИХ УСКЛАДНЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З ПОСТКОВІДНИМ СИНДРОМОМ.....	183
Темнохуд Маргарита Миколаївна .....	185
ДОСВІД ЛІКУВАННЯ ГОСТРОГО ДИВЕРТИКУЛІТА ОБОДОВОЇ КИШКИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ВІДЕОЛАПАРОСКОПІЧНОГО МЕТОДУ.....	185
Титаренко Вікторія Юріївна.....	187
Аналіз післяопераційних ускладнень лапароскопічної апендектомії .....	187
Черниш Марія Петрівна.....	188
Оцінка інформативності методів візуалізації при визначенні об'ємів опромінення в процесі планування променевої терапії у хворих на рак голови та шиї .....	188
Чорна Дар'я Олексіївна .....	189
МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ПЕРФОРАЦІЇ СТРАВХОДУ .....	189
АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ.....	191
Chekhunova Anastasiia .....	192
THE ROLE OF VIRUSES IN THE DEVELOPMENT OF ADENOMYOSIS.....	192
Mohamed Omer, Abdullaieva Nubar .....	193
ASSOCIATION OF PREECLAMPSIA WITH CEREBROVASCULAR DISEASE.....	193
Tanu Suman, Shubham Malhotra .....	195
SOME ETIOLOGICAL ASPECTS OF ABNORMAL UTERINE BLEEDING IN WOMEN WITH PROLONGED HYPOKINESIA .....	195
Udoh Kuseme Effiong.....	196
PREECLAMPSIA IN PREGNANT WOMEN .....	196
Vutlhari Mtonga .....	198
THE EFFECTS OF VECTOR-BORNE INFECTIOUS DISEASES ON PREGNANT WOMEN IN THE AFRICAN REGION .....	198
Александрова Катерина Володимирівна.....	200
Клінічний випадок аномальної маткової кровотечі на фоні синдрому Шерешевського - Тернера .....	200
Алексєєва Олена Сергіївна .....	201
ВПЛИВ АУТОІМУННОГО ТИРЕОЇДИТУ НА ВАЖКІСТЬ ПЕРЕБІГУ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ .....	201
Аллахвердієва Гюнель Шираслан гизи .....	203
Ектопічна вагітність у жінок репродуктивного віку.....	203
Арзуманова Інєса Володимирівна, Базян Аїда Арменівна, Лещенко Софія Олесівна.....	204
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ КОМБІНАЦІЇ ШИЙНОГО ПЕССАРІЮ ТА ПРОГЕСТЕРОНОТЕРАПІЇ ПРИ ПЕРЕДЛЕЖАННІ ПЛАЦЕНТИ ЯК МЕТОД ЗАПОБІГАННЯ ПЕРЕДЧАСНИХ ПОЛОГІВ.....	204
Боровльова Катерина Євгеніївна .....	205
РОЛЬ ВАКЦИНАЦІЇ ПРОТИ ВПЛ У ПОПЕРЕДЖЕННІ РОЗВИТКУ ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ В ГІНЕКОЛОГІЇ.....	205
Гарбуз Анна Олесандрівна, Романова Наталія Вікторівна, Качайло Ніна Анатоліївна.....	206
ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ КІСТ ЯЄЧНИКІВ У ПАЦІЄНТОК ПІДЛІТКОВОГО ВІКУ .....	206
Георгій Діана Олесандрівна .....	207
РИЗИК ТРОМБОЕМБОЛІЧНИХ УСКЛАДНЕНЬ У ВАГІТНИХ НА ТЛІ COVID-19 .....	207
Гордієнко Поліна Олексіївна .....	209
ВИВЧЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕНОСТІ АЛЬГОДИСМЕНОРЕЇ У ЗДОБУВАЧОК ВИЩОЇ ОСВІТИ .....	209
Гуляєва Марина Анатоліївна, Ракитянський Ігор Юрійович, Кузьменко Анастасія Вячеславівна.....	211
Особливості маткового кровообігу у вагітних з преєклампсією групи ризику .....	211
Данєлян Лоліта Альбертівна, Страховецька Марина Віталіївна .....	212
МІСЦЕ І РОЛЬ УРОГЕНІТАЛЬНОЇ ІНФЕКЦІЇ ПРИ ЖІНОЧОМУ БЕЗПЛІДДІ.....	212
Захарєнкова Анастасія Володимирівна.....	214
ЗАСТОСУВАННЯ ПЛАЗМОТЕРАПІЇ У РЕПРОДУКТОЛОГІЇ.....	214

