



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗБІРКА ТЕЗ

**ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ
СПІЛЬНО З АСОЦІАЦІЄЮ ГІНЕКОЛОГІВ-ЕНДОКРИНОЛОГІВ
УКРАЇНИ**

**«МЕДИКО-СОЦІАЛЬНІ, ПРАВОВІ ПРОБЛЕМИ
РЕПРОДУКТИВНОЇ МЕДИЦИНИ ТА ЕФЕКТИВНІ
ШЛЯХИ ЇХ ПОДОЛАННЯ В УМОВАХ
РЕФОРМУВАННЯ МЕДИЧНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ»**

23 жовтня 2020 р., м. Запоріжжя



ОРГКОМІТЕТ

Голова оргкомітету: Ректор Запорізького державного медичного університету, заслужений діяч науки та техніки України, професор Ю.М. Колесник

Члени оргкомітету: д.мед.н., проф. Туманський В.О., доц. Авраменко М.О., проф. Авраменко Н.В., доц. Моргунцова С.А., проф. Рябоконь Ю.Ю., доц. Нікіфоров О.А.

Секретаріат: к.мед.н., ас. Грідіна І.В., к.мед.н., ас. Кабаченко О.В.

МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ ПАТОЛОГИИ ШЕЙКИ МАТКИ: РОЛЬ ЦИТОЛОГИЧЕСКОГО СКРИНИНГА В РАБОТЕ АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА

Амро И.Г., Богомолова О.А.

Запорожский государственный медицинский университет

В 2018 году рак шейки матки (РШМ) в структуре онкологических заболеваний женского населения Украины диагностирован в 5,9 % случаев. Заболеваемость на РШМ на Украине на протяжении 2010-2018 гг не имеет тенденции к снижению и достигает 21,7 на 100 тыс населения (2017 г), при этом в Запорожской области составляет 17,6 на 100 тыс населения.

Целью скрининга является выявление предопухолевых заболеваний и начальных стадий РШМ, что ведет к изменению структуры заболеваемости, за счет увеличения числа выявленных предраковых процессов и уменьшения числа запущенных форм РШМ.

Цель исследования: оценить эффективность цитологических исследований по данным КУ «Городская централизованная цитологическая лаборатория» г. Запорожья.

Задачи исследования:

1. Оценить информативность забора цитологического материала, полученного при профилактических осмотрах женского населения в городской цитологической лаборатории г. Запорожья.

2. Проанализировать частоту выявления предопухолевых заболеваний и РШМ.

Материалы и методы. В Запорожской области в период с 2010-2016 гг отмечено уменьшение цитологических лабораторий с 4 до 3. При этом снизилось число цитологических исследований с 884626 до 692800 (в абсолютных значениях) и соответственно уменьшились относительные величины (с 4885,1 до 3952,4 в перерасчете на 10 тыс населения).

Материалом данного исследования явились данные цитологических исследований по выявлению онкопатологии шейки матки в условиях КУ «Городская централизованная цитологическая лаборатория» г. Запорожья.

Лаборатория основана в 1987 г. Заведующая лабораторией – Елизарова Л.И, врач высшей категории, Член Ассоциации цитологов Украины.

В лаборатории течении нескольких лет ведется электронная база данных цитологических исследований, в карточном фонде хранятся все предраковые материалы.

В работе используются методы окраски цитологических препаратов гематоксилином и эозином, по Романовскому.

При анализе эффективности цитологического скрининга использовалась база данных и архивный материал лаборатории, что позволило осуществлять быстрый поиск нужного бланка, сравнивать полученные результаты при повторном взятии материала и изучать патологический процесс в динамике, а также провести оценку информативности забора материала (Таблица 1).

Таблица 1

Показатели информативности материала взятого для цитологического исследования с 2001- 2017 гг.

Год	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Информативность материала, %	9	21	43	49	59	68	73	74	78
Год	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Информативность материала, %	79	79	78	76	74	69	69	76	

Приводим результаты обследования женского населения за период 2015-2017 гг. в условиях КУ «Городская централизованная цитологическая лаборатория» г. Запорожья (Таблица 2).

Таблица 2.

Результаты обследования женщин при профилактических осмотрах с 2015-2017 гг в г. Запорожье

Количество обследованных	2015		2016		2017	
	n	%	n	%	n	%
	146485		138219		134689	
Цитограмма в норме Тип I	133151	90,9	121900	82,28	48103*	35,71*
Воспалительный тип мазка Тип II	11495	7,85	14180	9,6	83973*	62,35*
Дисплазия слабо выраженная. Тип III а	1194	0,82	1451	0,98	1892	1,4
Дисплазия умеренно выраженная. Тип III б	235	0,16	248	0,17	308	0,23
Дисплазия умеренно выраженная. Тип III в	28	0,02	66	0,05	42	0,03
Подозрение на рак . Тип IV	27	0,02	49	0,03	42	0,03
Рак. Тип V	24	0,02	45	0,03	36	0,03
Неадекватные	331	0,21	280	0,19	293	0,22
<i>* с 2017 г. При цитологическом исследовании стали включать все патол. изменения, фоновые заболевания, выявленные при цитологическом исследовании</i>						

С 2015 по 2017г. было обследовано 419393 женщин. В 418489 случаях (99,8 %) цитологические препараты признаны адекватными.

Обращает внимание, что в связи с увеличением различных инфекционных заболеваний в т.ч. ВПЧ, принято решение цитологические мазки с реактивными изменениями, элементами хронического воспаления, ИПП и изменения характерные для ВПЧ относить ко II Типу. За счет этого уже в 2017 г нормальная цитологическая картина была выявлена только у 35,71 % обследованных, а «Воспалительный тип мазка» диагностирован у каждой второй пациентки и составил 62,35 %.

При этом среди обследованных пациенток легкая дисплазия эпителия шейки матки (CIN I) была обнаружена в 4537 наблюдении (1,08%), умеренная дисплазия (CIN II) – в 791 случаях (0,19 %), тяжелая дисплазия (CIN III) – у 136 женщин (0,03 %), цитологически рак шейки матки был выявлен у 105 пациенток (0,03 %).

При анализе полученных данных установлено, что отмечается увеличение частоты CIN I с 0,82 % в 2015 г до 1,4 % в 2017 г.

Выводы

1. Цитологический скрининг – является ведущим компонентом при профилактических осмотрах и первичном обращении пациентки к гинекологу.

2. Качество цитологических исследований зависит от полноценности забранного материала, от квалификации врача лабораторной диагностики, от систематизации работы и оценки результатов цитологических исследований;

3. Тесное взаимодействие между специалистами (гинекологами, цитологами, гистологами и онкологами, радиологами), использование комплексного подхода к выявлению предраковых заболеваний и РШМ, позволит повысить эффективность противораковой борьбы.

Литература

1. Волошина Н.Н., Волошин Н.А. Скрининг и профилактика рака шейки матки. Запорожье. 2010. С. 81-113.

2. Новикова Е.Г., Каприн А.Д., Трушина О.И. Взгляд онкогинеколога на скрининг рака шейки матки. Российский вестник акушера-гинеколога. 2014. Т. 14. № 5. С. 39-43.

3. Бюллетень Національного канцер-реєстру № 20 – "Рак в Україні, 2017-2018".

4. Приказ МЗ Украины от 14.05.2010 г. № 409/36 «Об исполнении заданий и мероприятий Общегосударственной программы борьбы с онкологическими заболеваниями на период до 2016 г.»

5. Приказ МЗ Украины от 15.07.2011 г. № 417 «Об организации амбулаторной акушерско-гинекологической помощи в Украине»

RETROSPECTIVE EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS A MODERN METHOD FOR STOPPING HYPOTONIC UTERINE BLEEDING IN THE EARLY POSTPARTUM PERIOD

Gaidai N.V., Oliynyk N.S., Revenko O.M.

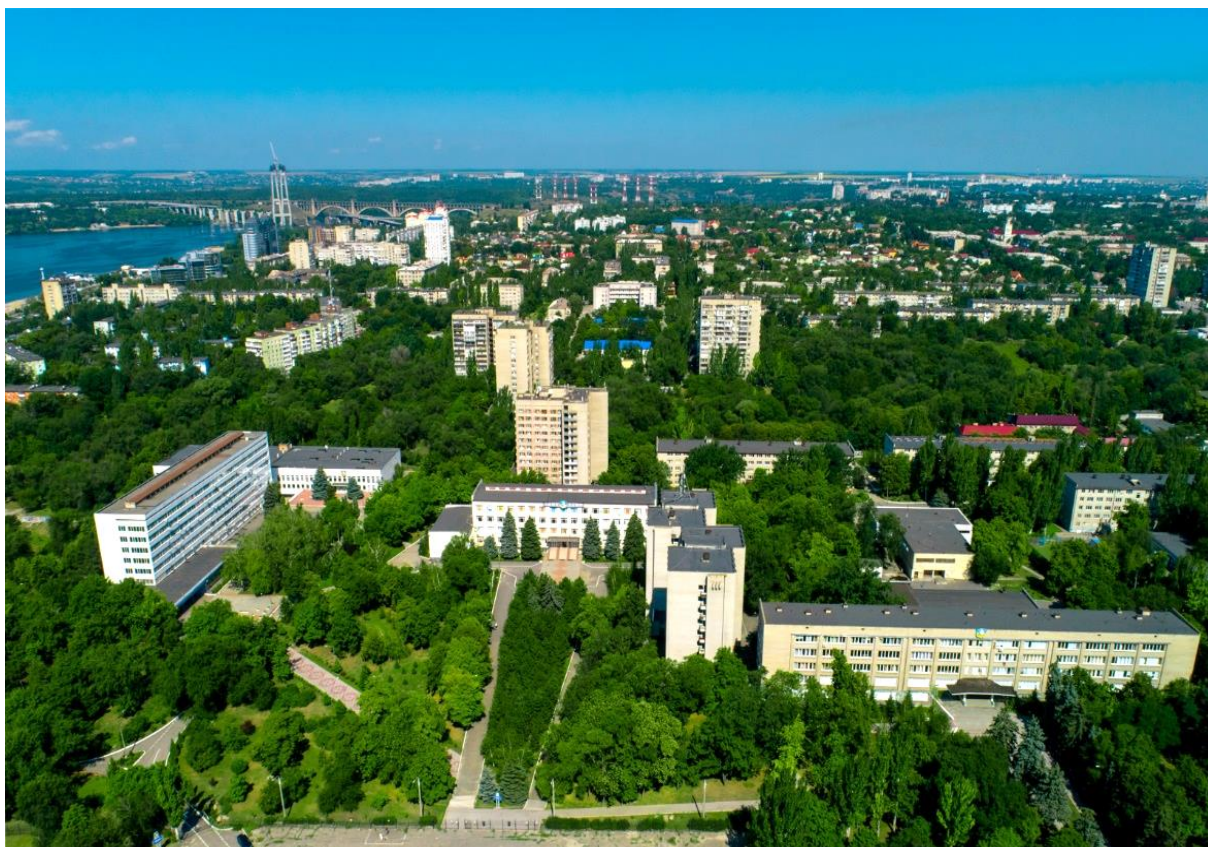
Zaporizhzhia State Medical University

Introduction: Contemporary statistics from WHO suggests massive obstetric bleeding stands in 2nd place in the list of causes for maternal mortality in Ukraine and is evident that, more than 20% of maternal deaths are related to it. As a solution, application of uterine balloon tamponade (UBTM) is suggestive, on application, the Postpartum hemorrhage (PPH) diminishes by 2.5 times.

Aim: Our project aims to evaluate effectiveness of the use of controlled uterine balloon tamponade (UBTM) as a method to stop PPH.

ЗМІСТ

СКЛАДНІ ПАЦІЄНТИ В ПРОГРАМАХ ЕКО Авраменко Н.В.....	3
МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМ І СИНДРОМ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ В ПУБЕРТАТНОМУ ВІЩІ Авраменко Н.В., Кабаченко О.В., Барковський Д.Є, Серих К.В.	6
ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТОК ІЗ СИНДРОМОМ ПОЛІКІСТОЗУ ЯЄЧНИКІВ Авраменко Н.В., Кабаченко О.В., Барковський Д.Є, Серих К.В.	7
ПОЛІМОРФІЗМ СТРУКТУРНОГО ГЕТЕРОХРОМАТИНУ У-ХРОМОСОМИ ПРИ ЦИТОГЕНЕТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ ПОДРУЖНИХ ПАР З ПОРУШЕННЯМ РЕПРОДУКТИВНОЇ ФУНКЦІЇ Авраменко Н.В., Сухонос О.С.	8
ЧАСТОТА ПРЕНАТАЛЬНО ВИЯВЛЕНИХ ВРОДЖЕНИХ ВАД РОЗВИТКУ ТА ХРОМОСОМНОЇ ПАТОЛОГІЇ ПЛОДУ У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА ПЕРІОД 2017-2019 рр. Авраменко Н. В., Сухонос О.С.	10
МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ПАТОЛОГІЇ ШЕЙКИ МАТКИ: РОЛЬ ЦИТОЛОГИЧЕСКОГО СКРИНІНГА В РАБОТІ АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА Амро І.Г., Богомоллова О.А.....	12
RETROSPECTIVE EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS A MODERN METHOD FOR STOPPING HYPOTONIC UTERINE BLEEDING IN THE EARLY POSTPARTUM PERIOD Gaidai N.V., Oliynyk N.S., Revenko O.M.	14
АНАЛІЗ ВІДДАЛЕНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ПІСЛЯ ПРОВЕДЕНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА СЕЧОКАМ'ЯНУ ХВОРОБУ ЗА ДАНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ПРЕДИКТОРІВ ЗАПАЛЕННЯ Бачурін Г.В., Коломоєць Ю.С., Ломака С.С.	15
ПРЕДИКТОРИ ЗАПАЛЕННЯ, ЯК ФАКТОРИ РИЗИКУ У РОЗВИТКУ ІНФЕКЦІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ УСКЛАДНЕНЬ У ХВОРИХ З ПОРУШЕННЯМ УРОДИНАМІКІ Бачурін Г.В., Коломоєць Ю.С., Ломака С.С.	20
ВИПАДОК ТЯЖКОГО ПЕРЕБІГУ КОРУ У ВАГІТНОЇ Білокобила С.О., Рябокони О.В., Ізбицька Н.Г., Оніщенко Т.Є., Рябокони Ю.Ю.	22
ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ЛЮТЕІНА ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ДИСМЕНОРЕЇ У ЖІНОК З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ Грідіна І.Б.	25
МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ФОРМ ПРОГЕСТЕРОНУ У СХЕМАХ ЗГТ Грідіна І.Б.	27
ОЦІНКА РИЗИКІВ ГІПЕРПРОЛІФЕРАТИВНОЇ ПАТОЛОГІЇ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ У ЖІНОК, ЯКІ ПРООПЕРОВАНІ З ПРИВОДУ ПАПІЛЯРНОЇ КАРЦИНОМИ ШЦЗ ДУ «Інститут педіатрії, акушерства та гінекології ім. академіка О.М. Лук'янової НАМН України».....	30
ОСОБЛИВОСТІ ПРОФІЛАКТИКИ РОЗВИТКУ ЗАТРИМКИ РОСТУ ПЛОДА У ВАГІТНИХ З ХРОНІЧНОЮ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ Дейніченко О.В.	33



Замовлення № 8923.
Оригінал-макет виконаний в ЦВЗ ЗДМУ
69035, г. Запоріжжя, пр-т Маяковського 26,

Видавництво ЗДМУ
69035, Запоріжжя, пр. Маяковського, 26