**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ**

Національний інститут хірургії і трансплантології

імені О. О. Шалімова НАМН України, Київ.

Науково-практичний центр ендоваскулярної нейрорентгенохірургії НАМН України, Київ.

Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка

О.М. Лукʼянової НАМН України, Київ.

Медичний центр ПМП «Видар», м. Вінниця.

**ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ**

**ЕНДОВАСКУЛЯРНИХ ОПЕРАЦІЙ В АКУШЕРСЬКО-ГІНЕКОЛОГІЧНІЙ**

**ПРАКТИЦІ УКРАЇНИ**

*(збірник наукових праць з нагоди 30 річчя*

*Національної академії медичних наук України)*

**УДК** 618.14-006.36-089.87

**ISBN** 978-617-95332-2-8

Досвід застосування ендоваскулярних операцій в акушерсько-гінекологічнія практиці України: 36, наук, пр. Україна, Київ, Вінниця: 2023, - Вінниця: ТОВ «ДРУк.

ПЛЮС», ФОП Добрянська О. Г. 2023.-460 с.: іл.

У збірнику висвітлено питання технології застосування ендоваскулярних операцій та ефективності емболізації маткових артерій в акушерсько-гінекологічній практиці, публікуються найцікавіші клінічні випадки за 26-річний період застосування ЕМА, які відображені в наукових статтях та опубліковані у медичних журналах України.

Друкується за рішенням Вченої ради ДУ «Науково-практичний центр ендоваскулярної нейрорентгенохірургії НАМН України»

(протокол N° 6 від 14 червня 2023 р.)

Редакційна колегія:

Трегуб В. В., директор Медичного центру ПМП «Відар», Вінниця (головний

редактор);

Щеглов Д. В., д-р мед. наук, член-кореспондент Національної академії медичних наук України, директор ДУ «Науково-практичний центр ендоваскулярної нейро-рентгенохірургії НАМН України», голова громадської організації «Всеукраїнська асоціація ендоваскулярної нейрорентгенохірургії» (заступник головного редактора);

Усенко О. Ю., д-р мед. наук, академік Національної академії медичних наук України, професор, завідувач відділу торако-абдомінальної хірургії, завідувач кафедри хірургії та трансплантології Національної медичної академії післядипломної освіти ім. П. Л. Шупика; Заслужений лікар України, лауреат Державної премії України, Голова правління ВГО «Асоціація хірургів України» (заступник

головного редактора);

Татарчук Т. Ф., д-р мед. наук, професор, член-кореспондент НАМН України, заслужена діячка науки та техніки України, лауреатка державної премії України в галузі науки й техніки 2011 року (заступник головного редактора);

Чебанюк с. в. канд. мед. наук, заступник директора з наукової роботи ДУ «Науково-практичний центр ендоваскулярної нейрорентгенохірургії НАМН України»;

• Альтман 1. В., канд, мед. наук, вчений секретар ду «науково-практичний

центр ендоваскулярної нейрорентгеножірургії НАМН України», старший науковий співробітник;

зас Кондратюк В. А., др мед. наук, старший науковий співробітник відділу ендо-васкулярних методів діагностики та лікування Ду «Національний інститу хірургі та трансплантологі ім. О. О. Шалімова НАМН України», доцент кафедри хірурпї та тран-сти налоні Національного університету о украни», доцент кафедрим, п. л. шупика: кології N° 2 КНМУ ім. О. О. Богомольця;

слопатка 0 П, д р мед. наук, професовк двониздоровя Укра ни не рства та пне-

Костенко А. А., канд мед. наук, головний лікар ду «Національний нститу Х бурії та трансплантологі ім. 0.0, шалвний Найн України», Голова комітету з біоетики та деонтологі, заступник голови медичної ради інституту.

ЗМІСТ

Передмова….........................................................................................................................5

ЕМА история........................................................................................................................10

Емболізація маткових артерій…………………………………………………………..……..12

15 років операції емболізації маткових артерій в Україні……………………………........18

Емболізація маткових артерій (огляд літератури)……………………………………….....30

Вплив ЕМА на фертильність…………………………………………………….....................39

Щодо питання профілактики запальних ускладнень у постемболізаційному періоді у жінок з лейоміомою матки...................................................................................................65

Опыт применения эмболизации маточных артерий у женщин с лейомиомой маткиих артерій: нові технології в лікуванні міоми матки…………………………………………..105

Емболізація маткових артерій -хірургічна альтернатива гістеректомії у лікуванні хворих з міомою матки...................................................................................................................113

Вплив профілактичного застосування антикоагулянтівна ефективність емболізації маткових артерій з приводу лейоміоми матки………………………………………….....116

Опыт диагностики и лечения артериовенозной мальформации сосудов малого таза у девочки шести месяцев....................................................................................................130

Оптимизация тактики эндоваскулярного лечения синдрома хронической тазовой боли, обусловленной варикозным расширением вен малого тазау женщин…….................140

Інтервенційна радіологія в діагностиці та лікуванні місцеворозповсюдженого

раку органів малого тазу, ускладненого кровотечею.....................................................167

Ендоваскулярні технології в комплексному лікуванні пухлинних захворювань матки і яєчників, що супроводжуються геморагічними та тромботичними усладненнями….176

Вплив спонтанної експульсії лейоміоми матки після емболізації маткових артерій на перебіг вагітності та пологів.............................................................................................186

Клінічні аспекти лікування субмукозних міом в гінекологічній практиці. Методика емболізації маткових артерій…………………………………………………………….....191

Органозберігальна методика емболізації маткових артерій як алтернатива міомектомії в питаннях фертильності жінок…………………………………………………………......208

Органозберігальне лікування субмукозної міоми матки методом емболізації маткових артерій……………………………………………………………………………………….....220

Применение ЭМА в качестве эндоваскулярного способа отделения части приращенной плаценты в послеродовом периоде (клинический случай)................235

Остановка массивных акушерских кровотечений эмболизацией маточных артерий (обзор литературы и собственные данные)…………………………………………......247

Емболізація маткових артерій як альтернатива міомектомії, гістеректомії в жінок фертильного віку.............................................................................................................265

Тимчасова балонна оклюзія аорти в комплексному лікуванні важких абдомінальних кровотеч…………………………………………………………………………....................272

застосування ендоваскулярної балонної оклюзії аорти у вагітної

Placenta Accreta Spectrumk…………………………………………………………….......279

Інновації розродження вагітних жінок з аномально інвазивною

плацентою: placenta percreta (випадок з практики)………………………………….....291

Сучасний Patient Blood Management на прикладі placenta percreta ..........................323

Ендоваскулярні методики (EMA)

у лікуванні ектопічних вагітностей ...............................................................................334

Влияние эмболизации маточных артерий на состояние женщин с лейомиомой матки...........................................................................................................................342 V

Емболізація маткових артерій - постемболізаційний больовий

синдром………………………………………………………………………………..…...353 V

Комбіноване ендоваскулярне та хіміотерапевтичне лікування пацієнтки з істинним прирощенням плаценти (опис клінічного випадку) ………………………………….358 V

Цель применения эма в акушерстве и гинекологии - сохранение репродуктивной функции женщинам....................................................................................................367 V

НА ДОПОМОГУ ПРАКТИКУЮЧОМУ ЛІКАРЮ

Міома матки: синтез сучасних знань огляд літератури...........................................371

Постістеректомічні порушення, їхня діагностика та профілактика…………..........410

Гистерэктомия и риск сердечно-сосудистых заболеваний: когортное популяционное исследование..............................................................................................................418

Тактика ведення пацієнток лейоміомою матки клінічні настанови засновані на

доказах ……………………………………………………………………………………...421

Колегам із вдячністю…………………………………………………………………........448