

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра

Д.Л.Пиневиц



2018 г.

Регистрационный № 004-0118

**МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ АДЕНОМИОЗА С УЧЕТОМ ЗНАЧЕНИЯ
ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКОГО ИНДЕКСА ЭСТРОГЕНОВЫХ
И ПРОГЕСТЕРОНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ: УО «Гродненский государственный медицинский университет», УЗ «Городская клиническая больница № 4 г. Гродно»

АВТОРЫ: д-р мед. наук, проф. Л. В. Гутикова, канд. мед. наук М. А. Павловская, А. Е. Костяхин, канд. мед. наук, доц. А. К. Гриб, С. И. Усков, канд. мед. наук Ю. В. Кухарчик

Гродно 2018

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель министра

_____ Д. Л. Пиневиц
16.03.2018

Регистрационный № 004-0118

**МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ АДЕНОМИОЗА С УЧЕТОМ ЗНАЧЕНИЯ
ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКОГО ИНДЕКСА ЭСТРОГЕНОВЫХ
И ПРОГЕСТЕРОНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ: УО «Гродненский государственный
медицинский университет», УЗ «Городская клиническая больница № 4 г. Гродно»

АВТОРЫ: д-р мед. наук, проф. Л. В. Гутикова, канд. мед. наук М. А. Павловская,
А. Е. Костяхин, канд. мед. наук, доц. А. К. Гриб, С. И. Усков, канд. мед. наук
Ю. В. Кухарчик

Гродно 2018

В настоящей инструкции по применению (далее — инструкция) изложен метод лечения аденомиоза.

Настоящая инструкция может быть использована в комплексе медицинских услуг, направленных на лечение эндометриоза.

Метод, изложенный в настоящей инструкции, предназначен для врачей-акушеров-гинекологов и иных врачей-специалистов организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь женщинам с эндометриозом.

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ, РЕАКТИВОВ, СРЕДСТВ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ

1. Лапароскоп.
2. Гистероскоп.
3. Пластиковые контейнеры объемом 10 мл.
4. 10 % раствор нейтрального забуференного формалина.
5. Аппарат для гистологической проводки тканей.
6. Моноклональные антитела к α -эстрогеновым, прогестероновым рецепторам.
7. Стрептавидин-биотиновая система детекции КР-500.
8. Диенгест 2 мг.
9. Дидрогестерон 10 мг.
10. Левоноргестрел-содержащая система.
11. Агонисты гонадотропин-рилизинг гормона (гозерелина ацетат 3,75 мг, трипторелина ацетат 3,75 мг, лейпролида ацетат 3,75 мг).
12. Янтарная кислота 0,16 г, аскорбиновая кислота 0,1 г.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

N 80.0 Эндометриоз матки (Аденомиоз).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Аллергическая реакция на лекарственные средства; проявление побочных эффектов лекарственного средства.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

1. Удаленные узлы аденомиоза и/или фрагменты эндометрия фиксируют в 10 % забуференном нейтральном формалине 24 ч, обрабатывают с помощью аппарата для гистологической проводки тканей и заливают в парафин. С каждого блока делается не менее 10 ступенчатых срезов толщиной 3–6 мм с последующей окраской гематоксилин-эозином.

2. Определение иммуногистохимического индекса по методу гистологического счета «quickscore» [Detre, 1995]:

А×В,

где А — процент позитивно окрашенных клеток путем подсчета не менее 1000 клеток в 10 полях зрения, оцененный по степеням от 1 до 5 баллов (1 — 0–20 %; 2 — 21–40 %; 3 — 41–60 %; 4 — 61–80 %; 5 — 81–100 %);

В — интенсивность окраски (1 — слабая; 2 — умеренная; 3 — высокая).

Выделяют низкий (1–5 баллов), средний (6–10 баллов), высокий (11–15) индекс метки с правильным распределением или дефектами распределения.

3. Лечение:

а) при диффузном аденомиозе, высоком иммуногистохимическом индексе, правильном распределении назначается дидрогестерон по 10 мг 2 раза в сут с 5 по 25 день цикла в течение 6 мес.;

б) при диффузном аденомиозе, среднем иммуногистохимическом индексе, правильном распределении проводится терапия диеногестом по 2 мг 1 раз в сут в течение 6 мес.;

в) при диффузном аденомиозе, низком иммуногистохимическом индексе, дефектах распределения проводится терапия одним из агонистов гонадотропин-рилизинг гормонов: 1 инъекция в 1 мес. в течение 3 мес.;

г) при узловом аденомиозе, высоком или среднем иммуногистохимическом индексе, дефектах распределения назначается один из агонистов гонадотропин-рилизинг гормонов: 1 инъекция в 1 мес. в течение 6 мес.;

д) при узловом аденомиозе, низком иммуногистохимическом индексе, дефектах распределения проводится терапия одним из агонистов гонадотропин-рилизинг гормонов: 1 инъекция в 1 мес. в течение 6 мес.;

е) дополнительно к гормональной терапии для профилактики рецидива назначаются янтарная и аскорбиновая кислоты (по 1 капсуле в 1 сут 3 мес.);

ж) после проведенного лечения проводится контроль УЗИ через 3 и 6 мес. для решения вопроса о продолжении лечения.

При отсутствии репродуктивных планов женщине назначается левоноргестрел-содержащая внутриматочная система на 5 лет.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИЛИ ОШИБОК ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Не выявлено.

название

учреждения

здравоохранения

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач

И.О. Фамилия

201_ г.
МП

АКТ
учета практического использования инструкции по применению

1. Инструкция по применению: «Метод лечения аденомиоза с учетом значения иммуногистохимического индекса эстрогеновых и прогестероновых рецепторов».

2. Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь 16.03.2018 № 004–0118.

3. Кем предложена разработка: сотрудниками УО «Гродненский государственный медицинский университет»: Л. В. Гутиковой, М. А. Павловской, А. К. Грибом, С. И. Усковым, Ю. В. Кухарчик, сотрудником УЗ «Городская клиническая больница № 4 г. Гродно» А. Е. Костяхиным.

4. Материалы инструкции использованы для _____

5. Где внедрено _____
наименование учреждения здравоохранения _____

6. Результаты применения метода за период с _____ по _____

_____ общее количество наблюдений «___»

_____ положительные «___»

_____ отрицательные «___»

7. Эффективность внедрения (восстановление трудоспособности, снижение заболеваемости, рациональное использование коечного фонда, врачебных кадров и медицинской техники) _____

8. Замечания, предложения: _____

Ответственные за внедрение

должность

201_ г.

подпись

И.О.Ф.

Примечание: акт о внедрении направлять по адресу:
кафедра акушерства и гинекологии
УО «Гродненский государственный медицинский университет»
ул. Горького, 80, 230009, г. Гродно

_____	УТВЕРЖДАЮ
название	Главный врач

учреждения	

здравоохранения	И.О. Фамилия
	_____ 201_ г.
	МП

АКТ
учета практического использования инструкции по применению

1. Инструкция по применению: «Метод лечения аденомиоза с учетом значения иммуногистохимического индекса эстрогеновых и прогестероновых рецепторов».
2. Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь 16.03.2018 № 004–0118.
3. Кем предложена разработка: сотрудниками УО «Гродненский государственный медицинский университет»: Л. В. Гутиковой, М. А. Павловской, А. К. Грибом, С. И. Усковым, Ю. В. Кухарчик, сотрудником УЗ «Городская клиническая больница № 4 г. Гродно» А. Е. Костяхиным.
4. Материалы инструкции использованы для _____
5. Где внедрено _____
наименование учреждения здравоохранения

6. Результаты применения метода за период с _____ по _____
общее количество наблюдений « ___ »
положительные « ___ »
отрицательные « ___ »

7. Эффективность внедрения (восстановление трудоспособности, снижение заболеваемости, рациональное использование коечного фонда, врачебных кадров и медицинской техники) _____

8. Замечания, предложения: _____

Ответственные за внедрение

_____	_____	_____
должность	подпись	И.О.Ф.
_____ 201_ г.		

Примечание: акт о внедрении направлять по адресу:
кафедра акушерства и гинекологии
УО «Гродненский государственный медицинский университет»
ул. Горького, 80, 230009, г. Гродно