



А.А. Попов, А.А. Федоров, Т.А. Глебов
И.В. Краснопольская, А.Г. Беспалова

ВНУТРИМАТОЧНАЯ ПАТОЛОГИЯ И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ



Москва
2026

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Московской области «Московский областной научно-
исследовательский институт акушерства и гинекологии
им. академика В.И. Краснопольского»

А.А. Попов, А.А. Федоров, Т.А. Глебов,
И.В. Краснопольская, А.Г. Беспалова

ВНУТРИМАТОЧНАЯ ПАТОЛОГИЯ И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ



Москва
2026

УДК 618.14

ББК 57.15

В 608

В 608 **Внутриматочная патология и хирургическое лечение** / А.А. Попов, А.А. Федоров, Т.А. Глебов и др. – М.: ИД «МедИНК», 2026. – 184 с.: ил.

ISBN 978-5-6055872-3-1

Рецензенты:

Каппушева Лаура Магомедовна, д.м.н., профессор, заместитель главного врача по гинекологии АО «К 31 Сити», заслуженный врач РФ

Коренная Вера Вячеславовна, к.м.н., заместитель главного врача по перспективному развитию ГБУЗ г. Москвы «Московский клинический научно-исследовательский центр Больница 52 Департамента здравоохранения г. Москвы», главный внештатный специалист Департамента здравоохранения г. Москвы по гинекологии

Внутриматочная хирургия – одно из наиболее динамично развивающихся направлений современной гинекологии. Малоинвазивные вмешательства в полости матки позволяют эффективно диагностировать и лечить широкий спектр патологий, минимизируя риски для пациентки и сокращая период восстановления. Актуальность внутриматочных операций обусловлена ростом частоты таких заболеваний, как миома матки, полипы эндометрия, аденомиоз, внутриматочные синехии, а также осложнений после прерывания беременности и родов. Современные эндоскопические технологии, такие как гистероскопия, открывают новые возможности для точной диагностики и органосохраняющего лечения, что особенно важно для пациенток репродуктивного возраста, стремящихся сохранить фертильность. Данная книга написана на основе многолетнего опыта, содержит множество иллюстраций, видеоматериалов и позволяет глубоко освоить теоретические основы и практические навыки, необходимые для успешного проведения внутриматочных операций, что делает ее незаменимым пособием для акушеров-гинекологов, а также студентов медицинских вузов и ординаторов.

УДК 618.14

ББК 57.15

ISBN 978-5-6055872-3-1



9 785605 587231 >

© Коллектив авторов, 2026

© ООО «ИД «МедИНК», 2026

© ООО «ИД «МедИНК», оформление, 2026

КОЛЛЕКТИВ АВТОРОВ

Попов Александр Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. академика В.И. Краснопольского»

Фёдоров Антон Андреевич, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. академика В.И. Краснопольского»

Глебов Тимур Алексеевич, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром, руководитель Центра роботической хирургии ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. академика В.И. Краснопольского»

Краснопольская Ирина Владиславовна, доктор медицинских наук, заведующая отделением оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. академика В.И. Краснопольского»

Беспалова Анастасия Геннадьевна, врач акушер-гинеколог отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. академика В.И. Краснопольского»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	9
ГЛАВА 1. История внутриматочных вмешательств	10
Историческое развитие	10
Хирургическая гистероскопия	15
Гистерорезектоскопия	16
Развитие офисной гистероскопии	20
Шейверы	24
ГЛАВА 2. Полипы эндометрия	25
Клиническая картина	27
Прегистероскопическая диагностика	29
Гистероскопическая диагностика	29
Лечение	30
ГЛАВА 3. Гиперплазия эндометрия	35
Клиническая картина	36
Прегистероскопическая диагностика	37
Гистероскопическая диагностика	38
Лечение	41
ГЛАВА 4. Рак эндометрия	43
Клиническая картина	44
Прегистероскопическая диагностика	45
Гистероскопическая диагностика	47
Риски, связанные с гистероскопией	54
Лечение	55
ГЛАВА 5. Хронический эндометрит	56
Клиническая картина	57
Прегистероскопическая диагностика	57
Гистероскопическая диагностика	58
Гистологическая диагностика	59
Лечение	60

ГЛАВА 6. Тамоксифензависимые патологии	61
Прегистероскопическая диагностика	62
Гистероскопическая диагностика	63
Лечение	65
ГЛАВА 7. Субмукозная миома матки	67
Клиническая картина	69
Феномен аномальной перистальтической активности миометрия при наличии миомы матки	71
Прегистероскопическая диагностика	74
Гистероскопическая диагностика	76
Лечение	78
ГЛАВА 8. Врожденные аномалии половых органов	86
Аномалии матки	87
Аномалии шейки матки	90
Аномалии влагалища	90
Аномалии тела матки	93
Прегистероскопическая диагностика	95
Аномалии тела и шейки матки	95
Аномалии влагалища	97
Негенитальные пороки развития, ассоциированные с аномалиями мюллеровых протоков	98
Гистероскопическая диагностика	99
Гистероскопическая техника	100
Лечение	103
ГЛАВА 9. Внутриматочные синехии	110
Клиническая картина	111
Прегистероскопическая диагностика	111
Гистероскопическая диагностика	112
Лечение	114
Профилактика	118
ГЛАВА 10. Истмощеле	119
Клиническая картина	121
Прегистероскопическая диагностика	122
Гистероскопическая диагностика	124
Лечение	125

ГЛАВА 11. Аденомиоз	130
Клиническая картина	132
Прегистероскопическая диагностика	133
Гистероскопическая диагностика	135
Лечение	137
ГЛАВА 12. Задержка остатков трофобластической ткани	140
Клиническая картина	140
Прегистероскопическая диагностика	141
Гистероскопическая диагностика	141
Лечение	142
Молярная беременность	145
Беременность в рубце после кесарева сечения	146
ГЛАВА 13. Внутриматочная контрацепция	148
Установка внутриматочной системы: роль гистероскопии	149
Гистероскопия и репозиционирование внутриматочной системы ...	151
Гистероскопия и удаление внутриматочной системы	152
Внутриматочная система и беременность	153
ГЛАВА 14. Эндоцервикальные поражения	155
Наботовы кисты	156
Полипы шейки матки	157
Клиническая картина	158
Прегистероскопическая диагностика	158
Гистероскопическая диагностика	159
Лечение	159
Синехии шейки матки	161
Клиническая картина	162
Прегистероскопическая диагностика	162
Гистероскопическая диагностика	162
Лечение	162
ГЛАВА 15. Осложнения при гистероскопии	165
Осложнения при офисной гистероскопии	166
Интраоперационные осложнения	166
Послеоперационные осложнения	172
Осложнения при гистерорезектоскопии	174
Интраоперационные осложнения	174
Послеоперационные осложнения	180
Заключение	181

ПРЕДИСЛОВИЕ

Внутриматочная хирургия, занимающая ключевую позицию в арсенале современной гинекологической практики, демонстрирует устойчивую тенденцию к эволюции и совершенствованию. Внедрение инновационных технологий и углубленное понимание патогенетических механизмов внутриматочных заболеваний обуславливают необходимость постоянной актуализации знаний и навыков практикующих врачей. От эффективности и безопасности применяемых методик напрямую зависит не только репродуктивное здоровье женщины, но и качество ее жизни в целом.

Настоящее издание представляет собой результат многолетней исследовательской и клинической работы, направленной на комплексное изучение актуальных вопросов внутриматочной хирургии. Книга аккумулирует новейшие научные данные, результаты клинических исследований и практический опыт ведущих экспертов в данной области, что позволяет предложить читателю структурированный и максимально информативный материал.

Цель настоящего труда заключается в создании всеобъемлющего руководства, освещающего широкий спектр аспектов внутриматочной хирургии, начиная с фундаментальных знаний об анатомии и физиологии матки и заканчивая современными хирургическими техниками и перспективными направлениями развития. Особое внимание уделено принципам рациональной диагностики, выбору оптимальной тактики лечения и профилактике возможных осложнений.

Авторы надеются, что настоящее издание станет незаменимым руководством для практикующих врачей, стремящихся к совершенствованию своих знаний и навыков в области внутриматочной хирургии, и внесет значительный вклад в улучшение качества медицинской помощи, оказываемой женщинам с внутриматочной патологией. Книга также будет полезна студентам медицинских вузов, ординаторам и аспирантам, изучающим вопросы репродуктивного здоровья.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Внутриматочная хирургия, будучи мощным инструментом в арсенале современной медицины, представляет собой гораздо большее, чем просто совокупность хирургических техник. Это комплексный, целостный подход, направленный на решение сложнейших задач, связанных с женским репродуктивным здоровьем. Ее ключевая миссия – сохранение репродуктивной функции путем достижения максимальной эффективности лечения при минимальной инвазивности. Именно этот баланс делает внутриматочную хирургию незаменимым инструментом, который открывает женщинам путь к реализации своего права на материнство и одновременно повышает общее качество их жизни.

Способность внутриматочной хирургии решать широчайший спектр проблем – от ранней доклинической диагностики до устранения патологий, напрямую угрожающих фертильности, – делает ее поистине уникальной.

Непрерывное развитие технологий – от модернизации оптики гистероскопов до внедрения инновационных электрохирургических инструментов – постоянно расширяет границы внутриматочной хирургии, повышая ее точность, безопасность и эффективность. Параллельно с этим неуклонное повышение квалификации специалистов – их обучение, накопление опыта и обмен знаниями – гарантирует проведение каждого вмешательства на высочайшем профессиональном уровне.

Это постоянное стремление к совершенству – инвестиция в благополучие и будущее женщин. Сочетая передовые научные разработки и глубокую заботу о здоровье пациентки, внутриматочная хирургия прочно утвердилась в качестве ключевого направления, которое обеспечивает не только излечение, но и возможность полного раскрытия репродуктивного потенциала.

А.А. Попов, А.А. Федоров, Т.А. Глебов,
И.В. Краснопольская, А.Г. Беспалова

Внутриматочная патология и хирургическое лечение

*Редактор Е.И. Иванова
Корректор А.Д. Жукова
Дизайн и верстка: Е.А. Остафьева*

Подписано в печать 08.07.2026
Бумага мелованная
5,75 печ.лист 700 x 1000/16
Гарнитура FiraSans
Тираж 1000 экз.
Отпечатано в типографии ООО «Медиаколор»
Заказ № 26-Z-0555
ООО «ИД «МедИНК»

**Купить книгу можно в интернет-магазине
по QR-коду:**

