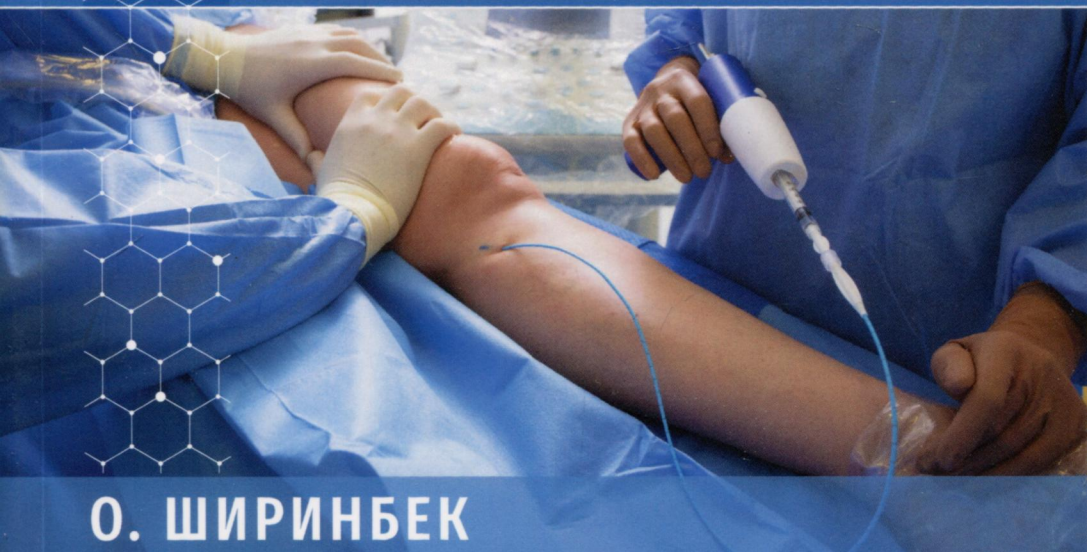




РУКОВОДСТВО ДЛЯ ВРАЧЕЙ



О. ШИРИНБЕК

КЛЕЕВАЯ ОБЛИТЕРАЦИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ПОДКОЖНЫХ ВЕН



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»



РУКОВОДСТВО ДЛЯ ВРАЧЕЙ

О. Ширинбек

КЛЕЕВАЯ
ОБЛИТЕРАЦИЯ
МАГИСТРАЛЬНЫХ
ПОДКОЖНЫХ ВЕН



Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»
2022

Автор:

Олими Ширинбек — д-р мед. наук, зав. кафедрой сердечно-сосудистой хирургии АНО ДПО «Центр медицинского и корпоративного обучения», руководитель Центра флебологии, зам. главного врача по хирургии, ведущий флеболог многопрофильного медицинского холдинга «СМ-Клиника».

Рецензент:

Равул Джиндал — паст-президент Венозной ассоциации Индии, директор, руководитель отделения сосудистой и эндоваскулярной хирургии госпиталя Фортис (Мохали, Индия).

Ширинбек, О.

Ш64 Клеевая облитерация магистральных подкожных вен : руководство для врачей / Олими Ширинбек. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 48 с. : ил. — DOI: 10.33029/9704-7103-6-KOV-2022-1-48.

ISBN 978-5-9704-7103-6

Цианоакрилатная клеевая облитерация — один из новых и перспективных методов устранения рефлюкса по магистральным подкожным венам у пациентов с варикозной болезнью нижних конечностей. Его очевидными преимуществами считают отсутствие необходимости в тумесцентной анестезии и эластической компрессии, комфортность процедуры, низкий уровень периоперационной боли, что обуславливает быструю реабилитацию и высокую удовлетворенность пациентов.

Настоящее руководство представляет опыт Центра флебологии «СМ-Клиника», где ежегодно выполняется более 400 процедур клеевой облитерации вен. В книге кратко изложены история метода и обзор систем клеевого закрытия вен. Описаны механизм действия клея, показания и противопоказания, а также наглядный пошаговый протокол процедуры, особенности послеоперационного ведения больных, возможные побочные явления и осложнения. В сжатом виде отражены собственные результаты лечения больных. В приложении отдельно приведены алгоритм действий врача при клеевой облитерации вен, шаблоны протоколов операций, иллюстрации клинических случаев и вопросы для тестирования.

Издание адресовано практикующим флебологам, сердечно-сосудистым и общим хирургам, а также врачам общей практики и студентам лечебных факультетов медицинских вузов.

УДК 616.15-007.64-089.819
ББК 54.578.62

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

© Ширинбек О., 2022
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2022
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
оформление, 2022

ISBN 978-5-9704-7103-6

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Список сокращений..... | 4 |
| Введение..... | 5 |
| 1. Краткая история метода..... | 7 |
| 2. Обзор методов клеевой облитерации вен..... | 7 |
| 3. Механизм действия клея..... | 9 |
| 4. Показания и противопоказания..... | 9 |
| 5. Система клеевого закрытия вен VenaSeal..... | 10 |
| 6. Пошаговый протокол процедуры..... | 12 |
| Шаг 1. Пункция и канюляция магистральной подкожной вены..... | 12 |
| Шаг 2. Подготовка системы VenaSeal..... | 15 |
| Шаг 3. Позиционирование доставочного катетера в приустьевой зоне..... | 17 |
| Шаг 4. Введение клея и мануальная компрессия..... | 19 |
| Шаг 5. Извлечение катетера..... | 21 |
| 7. Особенности послеоперационного ведения..... | 23 |
| 8. Побочные явления и осложнения клеевой облитерации вен..... | 25 |
| 9. Результаты клеевой облитерации вен..... | 27 |
| 10. Собственные результаты лечения..... | 28 |
| Заключение..... | 30 |
| Список основной литературы..... | 31 |
| Приложение..... | 34 |
| I. Пошаговый протокол клеевой облитерации вен..... | 34 |
| II. Шаблоны протоколов операций..... | 36 |
| III. Клинические случаи (фото до и после операций)..... | 39 |
| IV. Вопросы для тестирования..... | 42 |
| Об авторе..... | 46 |