

ОСВОБОДИСЬ ОТ ВАРИКОЗА

Понимание заболевания вен
и его лечения

АРТ-ЭКО

Medtronic
Further, Together

ЭТО ВАЖНО!

Варикозную болезнь обнаруживают у 25–60% женщин и 15–40% мужчин трудоспособного возраста.

Более 23 млн. человек
страдают от заболевания в Российской Федерации

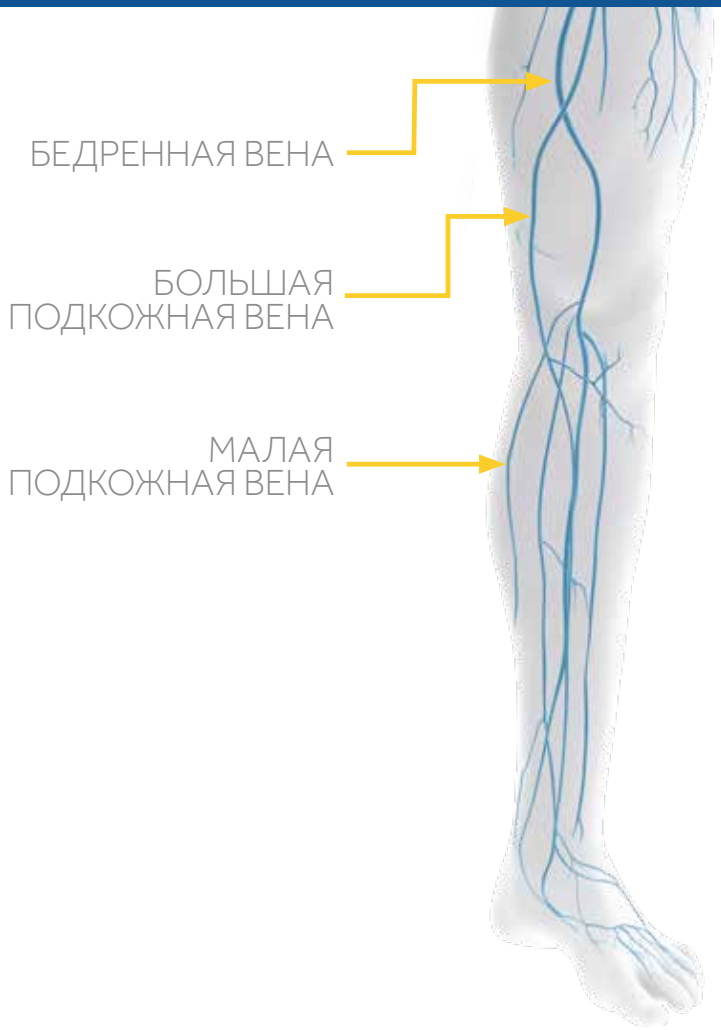
Более 17 млн. человек
требуется хирургическое лечение

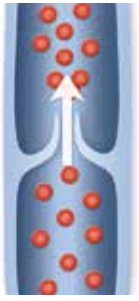
Менее 0.1 млн. человек
лечатся у сосудистых хирургов в РФ ежегодно

- Варикоз на ногах может быть **не просто косметической проблемой.**
- Варикоз - это **не** тоже самое, что **сосудистые звездочки.**
- Варикоз встречается **как у мужчин, так и у женщин.**

Существуют методы лечения варикоза, которые позволяют обеспечить лечение большинства пациентов в амбулаторных условиях под местной анестезией.

АНАТОМИЯ ВЕН





ЗДОРОВЫЕ ВЕНЫ
Клапаны обеспечивают однонаправленный кровоток



БОЛЬНЫЕ ВЕНЫ
Клапаны не смыкаются и не препятствуют стекание и скопление крови

ПРИЗНАКИ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Варикоз на ногах может быть признаком более тяжелого состояния - ХРОНИЧЕСКОЙ ВЕНОЗНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ.

Хроническая венозная недостаточность развивается, когда клапаны в венах перестают правильно работать и позволяют крови течь в обратном направлении (т.н. рефлюкс) и скапливаться в венах ног. Если венозный рефлюкс не лечить, симптомы могут усиливаться со временем и приводить к хронической венозной недостаточности (ХВН).

Венозный рефлюкс может проявляться следующими симптомами:

- Варикозные вены
- Тяжесть / усталость в ногах
- Боль
- Отеки
- Изменения кожи
- Трофические язвы

Признаки и симптомы прогрессирования ХВН:



Варикозные вены



Отек ног



Изменения кожи



Язвы

Фото предоставлены Rajabrata Sarkar, PhD.

КТО В ГРУППЕ РИСКА?



Возможные факторы риска:

- Пол
- Возраст
- Наследственность
- Сидячий образ жизни
- Профессии, связанные с длительным стоянием на ногах
- Ожирение или лишний вес
- Текущая или предыдущие беременности
- Поднятие тяжестей

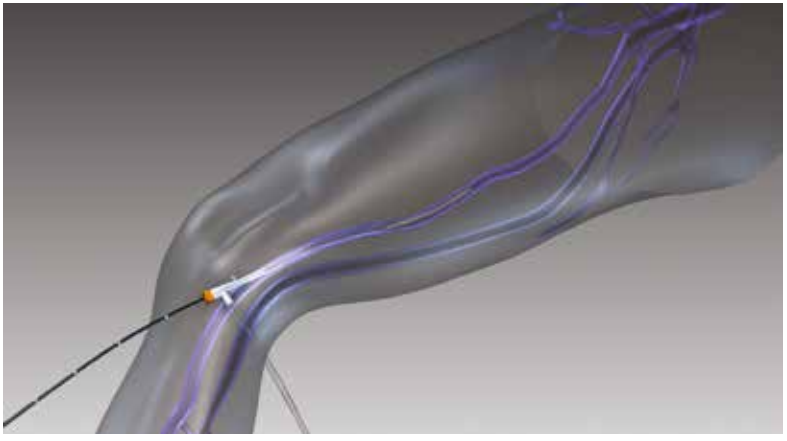
На каком основании ставится диагноз?

- Общее состояние здоровья
- История болезни
- Симптомы
- Осмотр врачом
- Ультразвуковое или другое неинвазивное исследование для проверки наличия заболевания

ЛЕЧЕНИЕ

Лечение варикоза радиочастотным методом ClosureFast™. Позволяет быстро вернуться к привычному образу жизни уже без варикозных вен.

Процедура ClosureFast – минимально травматичная процедура, использующая радиочастотную энергию (нагревания) чтобы закрыть больные вены и перенаправить кровоток по соседним здоровым венам.



ПРОЦЕДУРА

Подготовка

До процедуры ClosureFast:

- Оценка состояния ног по УЗИ
- Ход вен может быть размечен маркером

Доступ в вену и установка катетера

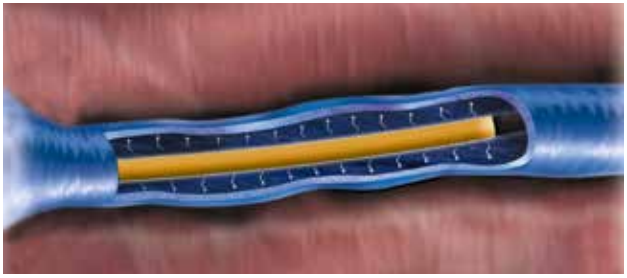
- Местная анестезия в месте входа катетера
- Врач обеспечит доступ в вену через маленький разрез или прокол на коже
- Через доступ в вену будет установлен катетер ClosureFast™ и продвинут до начальной точки воздействия
- Вся процедура проводится под ультразвуковым контролем

Анестезия

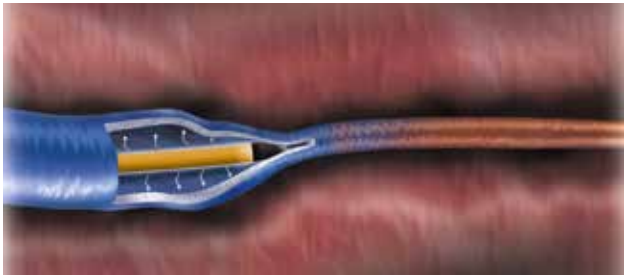
- По ходу вены будет проведена местная анестезия



Тонкий катетер вводится в вену



Контролируемый разогрев вызовет сжатие вены



Катетер вытягивается, вена закрывается

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕДУРЫ

- Минимально травматичная процедура.
- Пациент уходит домой в тот же день.
- Может проводиться под местной анестезией.
- Доказанные результаты процедуры от всемирно известного производителя медицинского оборудования**.
- Обычно пациенты возвращаются к привычному образу жизни в тот же или на следующий день после лечения.
- Большинство пациентов отмечают заметное облегчение симптомов через 1 - 2 недели после процедуры.



Венозный институт Северного Побережья, Беверли, Массачусетс, США

До лечения

3 мес после лечения*

*Индивидуальные результаты могут различаться.

**Офисы компании расположены более чем в 150 странах мира.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

[1] Проспективное рандомизированное исследование по сравнительной эффективности эндовенозной радиочастотной абляции (Closure) и лигирования с флебэктомией (EVOLVeS): 4 месяца и 2 года наблюдения. Ф. Лури, д-р мед., и соавт. //ЖСХ (JVS) 2003; Aug; 38(2):207-14. EJVES 2005; 29: 63-67.

[2] Альмейда Дж, Кауфман Дж, Гёкеритц О. и др. (Almeida JI, Kaufman J, Göckeritz O, et al). Радиочастотная внутривенная абляция ClosureFast™ по сравнению с лазерной коагуляцией для лечения рефлюкса по большой подкожной вене: многоцентровое, одностороннее слепое рандомизированное исследование. (Radiofrequency endovenous ClosureFast versus laser ablation for the treatment of great saphenous reflux: a multicenter, single-blinded,randomized study (RECOVERY Study). Ж. Сосуд. Интервенц. Радиол. (J Vasc Interv Radiol). 2009;20:752-759.

[3] Расмуссен Л., Лаваетц М., Бьорен Л, Венниц Б., Блеминг А, Эклоф Б. (L. H. Rasmussen, M. Lawaetz, L. Bjoern, B. Vennits, A. Blemings and B. Eklof,) Рандомизированное клиническое исследование, сравнивающее эндовенозную лазерную абляцию, радиочастотную абляцию, пенную склеротерапию и хирургический стриппинг большой подкожной варикозной вены. (Randomized Clinical Trial Comparing Endovenous Laser Ablation, Radiofrequency Ablation, Foam Sclerotherapy and Surgical Stripping for Great Saphenous Varicose Veins). Британский журнал Общества Хирургов (British Journal of Surgery Society Ltd), Wiley Online Library, www.bjs.co.uk, 15 марта 2011.

[4] Российские клинические рекомендации по диагностике и лечению хронических заболеваний вен. //Флебология. Т. 7 вып. 2. 2013

[5] Гловицки П. И др. (Gloviczki P, et al) Уход за пациентами с варикозными венами и ассоциированными хроническими заболеваниями: практические клинические рекомендации Общества Сосудистых Хирургов и Американского Венозного Форума. (The care of patients with varicose veins and associated chronic diseases: clinical practice guidelines of the Society for Vascular Surgery and the American Venous Forum). Ж.С.С. (JVS); Май 2011.

[6] По данным Профильной комиссии по сердечно-сосудистой хирургии, Л.А. Бокерия, Р.Г. Гудкова, 2012

[7] «Хроническая венозная недостаточность» Интернет-сообщество сосудистых хирургов. ("Chronic Venous Insufficiency." Vascular Web. Society For Vascular Surgery,) Янв. 2011. 17 Авг. 2011 <http://www.vascularweb.org/vascularhealth/Pages/chronic-venous-insufficiency.aspx>.

[8] Исследование СПЕКТР, РФ, 2013; Илюхин Е. По данным Богачев В.Ю. и соавт. Особенности лечения ХЗВ. //Ангиология и сосудистая хирургия №2/2015

[9] Краткое национальное руководство. Сосудистая хирургия. Глава 26. Варикозная Болезнь. Под ред. Акад. РАН В.С. Савельева, акад. РАН А. И. Кириенко. М. «Гэотар-Медиа», 2014.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Радиочастотный метод лечения ClosureFast™ проводится по медицинским показаниям после диагностики врачом-специалистом. Имеются противопоказания. Перед выбором метода лечения проконсультируйтесь с врачом.

СВОБОДА
ЭТО ТОЛЬКО НАЧАЛО

Medtronic

Aortic | Peripheral | **endoVenous**

Пресненская Набережная, 10 С | Москва | 123317 | Россия
Тел. +7 495 580 7377 | Факс +7 495 580 7378
info.russia@medtronic.ru

medtronic.com/endovenous | ClosureFast.ru

АРТ-ЭКО

Официальный дистрибьютор в РФ:

ООО "АРТ-ЭКО"
Россия,121069, г. Москва, Столовый пер., д. 6, стр. 2
Тел.: +7 (499) 968-01-51(50)
www.art-eco.pro
info@aecmos.com

© 2016 Medtronic. Все права защищены. Medtronic, Medtronic с логотипом и Further, Together являются торговыми знаками компании Medtronic. Все другие знаки являются торговыми знаками Medtronic.