

Boston
Scientific
Advancing science for life™

WATCHMAN™

ИМПЛАНТАТ ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ УШКА ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ
(ОККЛЮДЕР)

**ОДИН РАЗ.
НА ВСЮ
ЖИЗНЬ.**



Однократная малоинвазивная процедура для пациентов с неклапанной мерцательной аритмией, которым необходима альтернатива препаратам, разжижающим кровь.



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ WATCHMAN™



Когда я принимал препараты, разжижающие кровь, качество жизни всегда было другим. WATCHMAN™ стал моим спасением. Он вернул меня к привычной жизни.

—КЛИФФ, 68 ЛЕТ

Реципиент имплантата WATCHMAN

БОЛЕЕ 300 000 ПАЦИЕНТОВ ПРЕКРАТИЛИ ПРИЕМ ПРЕПАРАТОВ, РАЗЖИЖАЮЩИХ КРОВЬ, БЛАГОДАРЯ ИМПЛАНТАТУ WATCHMAN.

Неклапанная мерцательная аритмия означает пожизненный прием препаратов, разжижающих кровь. Она может также означать постоянную тревогу относительно возможных кровотечений из-за падений, других медицинских проблем или внеплановой хирургической операции.

Процедура установки имплантата WATCHMAN — это надежная альтернатива, которая снижает риск инсульта и тревогу относительно кровотечений. Почти 20 лет клинического и реального опыта, включая 10 клинических исследований, доказали ее безопасность и эффективность.

Вот, что вы найдете в этой брошюре.

ВАРИАНТЫ СНИЖЕНИЯ РИСКА ИНСУЛЬТА

ЧТО ТАКОЕ ИМПЛАНТАТ WATCHMAN И КАК ОН РАБОТАЕТ

ДО, ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ ВАШЕЙ ПРОЦЕДУРЫ



**Прочитайте, чтобы узнать больше об имплантате
WATCHMAN.**

ЦЕЛЬ: СНИЗИТЬ У ВАС РИСК ИНСУЛЬТА. ОДИН СПОСОБ — ЭТО ПРЕПАРАТЫ, РАЗЖИЖАЮЩИЕ КРОВЬ.

Препараты, разжижающие кровь, снижают риск образования сгустков крови, которые могут привести к инсульту.

Более 60 лет используется разжижающий кровь препарат варфарин (также известен как Coumadin®). Кроме того, в настоящее время имеется несколько новых препаратов, разжижающих кровь, включая Эликвис® (апиксабан), Прадакса® (дабигатран), Ксарелто® (ривароксабан), Savaysa® (эдоксабан).

Препараты, разжижающие кровь, эффективны, но их прием может сопровождаться проблемами и тревогой относительно возможных кровотечений.



Риски значимых и незначительных кровотечений по причине других соматических заболеваний или падений



Повседневная деятельность, которая несет в себе риск кровотечения



Трудности с однократным или двукратным ежедневным приемом таблеток



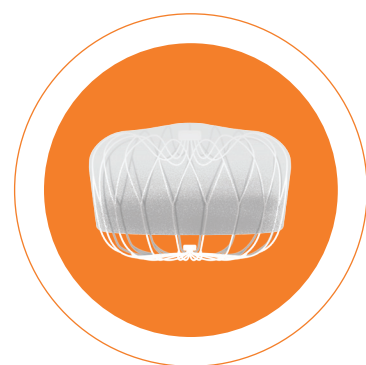
Осложнения при хирургических операциях



Высокие постоянные расходы



Во время приема варфарина необходим постоянный контроль и возможно взаимодействие с пищей или лекарствами



WATCHMAN™

ИМПЛАНТАТ ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ УШКА ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ (ОККЛЮДЕР)

ИМПЛАНТАТ WATCHMAN ЯВЛЯЕТСЯ АЛЬТЕРНАТИВОЙ ПРЕПАРАТАМ, РАЗЖИЖАЮЩИМ КРОВЬ.

Это однократная малоинвазивная процедура, которая снижает риск инсульта без тревоги, вызываемой пожизненным приемом препаратов, разжижающих кровь.

Для некоторых людей это означает дополнительную меру безопасности, если у них при некоторых соматических заболеваниях, таких как язва, бывает кровотечение. Для других это означает душевное спокойствие в случае, если им понадобится хирургическая операция. Также становится менее рискованным ведение более активного образа жизни, в том числе путешествия в места, удаленные от медицинской помощи.



Препараты, разжижающие кровь, накладывали на мою жизнь определенные ограничения, зато сейчас я могу направиться, куда захочу, и делать, что захочу.

—МАЙКЛ, 79 ЛЕТ

Подходит ли вам имплантат WATCHMAN?

Имплантат WATCHMAN показан к применению пациентам с мерцательной аритмией, вызванной проблемами, не связанными с сердечным клапаном (так называемая неклапанная мерцательная аритмия), которым врач рекомендовал прием препаратов, разжижающих кровь, но которым нужна альтернатива.

Имплантат WATCHMAN может вам подойти, если:

- Вы ведете такой образ жизни, имеете такую профессию или заболевание, которые подвергают вас риску кровотечения
- У вас были кровотечения при приеме препаратов, разжижающих кровь
- У вас имеются трудности с приемом препаратов, разжижающих кровь, в соответствии с назначением врача

Обсудите со своим кардиологом преимущества и риски. Вместе вы сможете решить, подходит ли вам имплантат WATCHMAN.

1. Первичные конечные точки безопасности и эффективности исследования PINNACLE FLX за 12 месяцев, Doshi, SK. представлены на HRS 2020 Science. (PINNACLE FLX 12-month primary safety and efficacy endpoint results, Doshi, SK. presented at HRS 2020 Science.) 2. Armstrong S, Amorosi SL, Patel P, Erickson GC, Stein K. Оплачиваемые за свой счет расходы бенефициара Medicare для профилактики инсульта при неклапанной мерцательной аритмии: анализ бюджета. (Armstrong S, Amorosi SL, Patel P, Erickson GC, Stein K. Medicare beneficiary out-of-pocket spending for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation: a budget analysis.) *Value Health* (ISPOR). 2015;18:A1-A307 (A40,PMD13). [https://www.valueinhealthjournal.com/article/S1098-3015\(15\)00296-X/pdf](https://www.valueinhealthjournal.com/article/S1098-3015(15)00296-X/pdf). По состоянию на 28 марта 2019 года.



В клиническом исследовании

96% людей

смогли прекратить прием препаратов, разжижающих кровь, через 45 дней после установки имплантата WATCHMAN.¹



Что насчёт расходов?

Препараты, разжижающие кровь, необходимо принимать каждый день на протяжении всей жизни, и это определенные расходы, а имплантат WATCHMAN — это однократная процедура и однократные расходы. Это означает, что со временем вы можете сэкономить. Например, совокупные оплачиваемые за свой счет расходы на имплантат WATCHMAN ниже, чем расходы на варфарин за 2 года, и составляют половину расходов на 5 лет.²

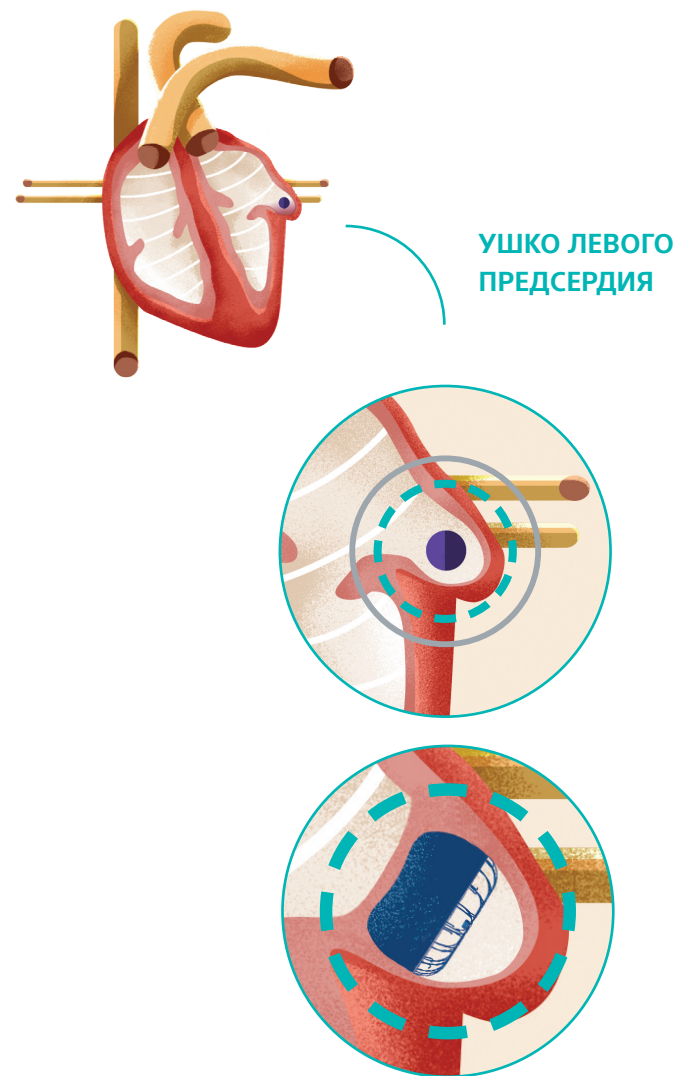
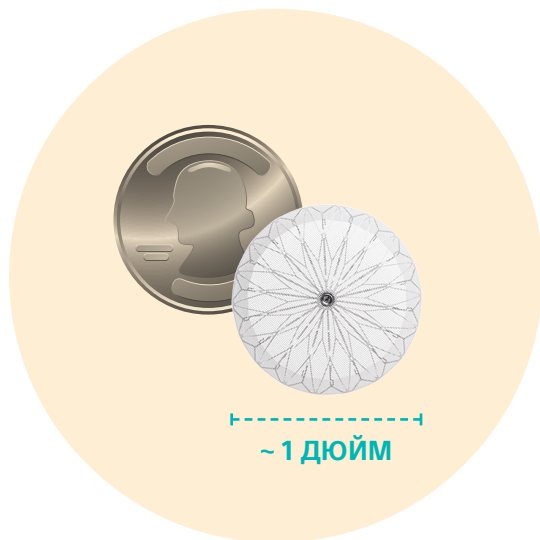
Medicare, как и постоянно растущее число страховщиков, покрывает стоимость имплантата WATCHMAN людям, которые соответствуют определенным критериям для получения покрытия. Страховое покрытие может существенно отличаться в зависимости от плана. Обязательно свяжитесь со своей страховой компанией по любым конкретным вопросам.

ДАВАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНЕЕ РАССМОТРИМ ИМПЛАНТАТ WATCHMAN™.

Что такое имплантат WATCHMAN?

Это маленький гибкий имплантат размером с 25-центовую монетку. Он изготовлен из очень легких, компактных материалов, применяемых обычно во многих других медицинских имплантатах.

Его помещают в ваше сердце во время малоинвазивной процедуры. Он никогда не требует замены.



Как именно он работает?

Чтобы понять, как работает имплантат WATCHMAN, важно понять связь между мерцательной аритмией и инсультом.

Мерцательная аритмия влияет на возможность сердца нормально перекачивать кровь. Это может вызвать скопление крови в области, называемой ушком левого предсердия. Там клетки крови могут склеиться и образовать сгусток. Когда сгусток крови выходит из ушка левого предсердия и перемещается в другую часть тела, он может перекрыть поступление крови к мозгу, вызвав инсульт.^{1,2} В среднем, у человека с мерцательной аритмией вероятность инсульта в 5 раз выше, чем у человека с нормальными сердечными сокращениями.³

У пациентов с мерцательной аритмией, вызванной проблемами, не связанными с сердечным клапаном, более 90% пришедших из сердца сгустков, вызывающих инсульт, формируются в ушке левого предсердия.¹ Вот почему закрытие этой части сердца является эффективным способом снижения риска инсульта.

Имплантат WATCHMAN точно входит ушко вашего левого предсердия. Он разработан так, чтобы полностью и постоянно закрывать его и не давать выйти оттуда сгусткам крови.



С WATCHMAN я могу забыть о страхе инсульта. Я могу забыть о страхе побочных эффектов от лекарств и просто наслаждаться счастливой и здоровой жизнью.

—АДЖ, 68 ЛЕТ

Реципиент имплантата WATCHMAN



Является ли имплантат WATCHMAN безопасным?

Имплантат WATCHMAN уже установлен более чем 300 000 пациентам. Почти 20 лет клинического и реального опыта, включая 10 клинических исследований, доказали безопасность и эффективность имплантата WATCHMAN.

Усовершенствованный, разработанный для сердца дизайн

Наука всегда ищет способ сделать эффективное лечение еще лучше. Имплантат WATCHMAN тут не исключение. Последнее поколение имплантатов — WATCHMAN FLX — это усовершенствование, которое позволяет имплантату подходить для большего количества пациентов, давая большему чем когда-либо количеству людей безопасную и эффективную альтернативу препаратам, разжижающим кровь, если они им необходимы.

1. Blackshear JL, Odell JA. Облитерация ушка для снижения риска инсульта у кардиохирургических пациентов с мерцательной аритмией (Appendage obliteration to reduce stroke in cardiac surgical patients with atrial fibrillation). *Ann Thorac Surg.* 1996;61:755-759. 2. National Stroke Association. Установление связи между мерцательной аритмией и инсультом (Making the Afib-Stroke Connection). <https://www.stroke.org/sites/default/files/resources/Afib-Connection%20for%20hcr.pdf>. Опубликовано в 2012 г. По состоянию на 1 сентября 2016 г. 3. National Stroke Association. Установление связи между мерцательной аритмией и инсультом (Making the Afib-Stroke Connection). <https://www.stroke.org/sites/default/files/resources/Afib-Connection%20for%20hcr.pdf>. Опубликовано в 2012 г. По состоянию на 1 сентября 2016 г.

ПРОЦЕДУРА УСТАНОВКИ ИМПЛАНТАТА WATCHMAN™: ЧЕГО МОЖНО ОЖИДАТЬ.

Вы с врачом должны принять совместное решение по имплантату WATCHMAN. Вы обсудите, что для вас важно, ваши цели, а также риски и преимущества процедуры. Вместе вы сможете решить, является ли имплантат WATCHMAN правильным выбором. Если да, вот что будет происходить дальше.

ДО

ПОДГОТОВКА.

Получите одобрение страховой компании. Имплантат WATCHMAN покрывается Medicare у пациентов, которые соответствуют определенным критериям получения покрытия, и не требует предварительного одобрения. Если у вас коммерческая страховка, вам может потребоваться предварительное одобрение для своего плана. Офис вашего врача может помочь вам в этом.

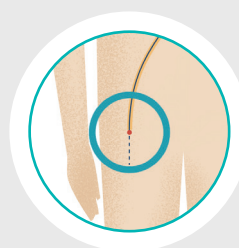
Выберите медицинский центр. Вы с врачом примете решение относительно центра. Вы можете посмотреть варианты на сайте watchman.com/centers, а ваш врач выдаст направление. Как правило, медицинский центр звонит вам, чтобы назначить консультацию, либо офис вашего врача может назначить ее для вас.

Пройдите обследование и сканирование сердца. В дополнение к физикальному обследованию вам могут провести специальное исследование, называемое транспищеводной эхокардиографией, при котором будут получены изображения вашего сердца, чтобы врач мог увидеть ушко левого предсердия и убедиться, что там отсутствуют сгустки крови.

Назначение даты процедуры установки вам имплантата WATCHMAN. Ваш врач и бригада, занимающаяся имплантацией, расскажут вам, как подготовиться. Убедитесь, что вы поняли все инструкции, в том числе какие лекарства вы должны и не должны принимать, и задайте любые вопросы, которые у вас есть.

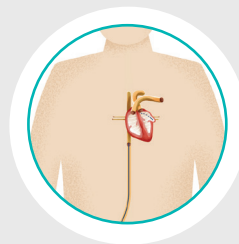
ВО ВРЕМЯ

ДЕНЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ.



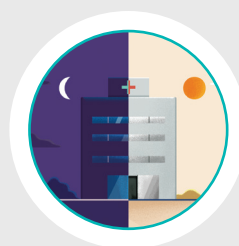
ЭТАП 1

В начале процедуры врач делает небольшой разрез в верхней части бедра и вводит узкую трубку.



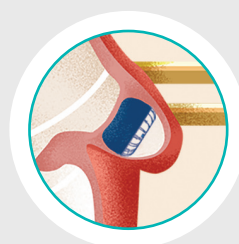
ЭТАП 2

Врач проведет имплантат WATCHMAN через трубку в ушко левого предсердия.



ЭТАП 3

Обычно процедура проходит под общей анестезией и занимает около 30 минут. Пациенты, которым устанавливается имплантат WATCHMAN, обычно проводят в больнице около одного дня или меньше.



ЭТАП 4

После процедуры ткани вашего сердца покроют имплантат WATCHMAN, формируя защиту от сгустков крови.



После процедуры я находился в больнице в течение 24 часов, там было отличное питание и прекрасные сотрудники, затем следующую неделю я отдыхал дома с небольшими ограничениями физической активности.

—ШОН, 84 ГОДА

Реципиент имплантата WATCHMAN

ПОСЛЕ

ПЕРВЫЙ ГОД ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ИМПЛАНТАТА WATCHMAN.

Ваш врач назначит схему лечения, которая, по его мнению, подходит именно вам. Как правило, это будет один из следующих вариантов:

ВАРИАНТ А

Ваш врач назначит антитромбоцитарный препарат под названием clopidogrel (также известный как Plavix) и аспирин на 6 месяцев. На приеме через 6 месяцев врач может отменить антитромбоцитарный препарат, и вы продолжите принимать аспирин на постоянной основе.

ВАРИАНТ Б

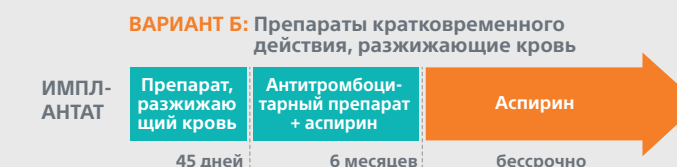
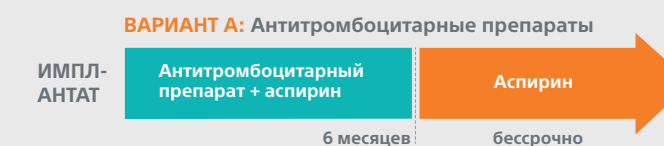
Вам могут выписать препарат, разжижающий кровь (антикоагулянт), на короткий период времени, обычно на 45 дней. Затем ваш врач может отменить препараты, разжижающие кровь, и назначить вам антитромбоцитарные препараты и аспирин в течение 6 месяцев после процедуры. После этого вы продолжите принимать аспирин на постоянной основе.

Эти лекарства принимаются до тех пор, пока ушко левого предсердия полностью не закроется. Какой бы вариант они ни выбрали, важно, чтобы вы обсудили лекарства со своим врачом и не меняли и не корректировали свои лекарства или дозировки, если это не предписано вашим врачом.

Большинство пациентов могут вернуться к работе уже через несколько дней. Постепенно увеличивайте активность и возвращайтесь к своему обычному режиму. Посоветуйтесь с врачом, прежде чем возобновлять физические упражнения или любую физическую нагрузку.

Вам могут быть назначены визиты наблюдения после процедуры, чтобы пройти обследование с визуализацией с целью проверить имплантат и убедиться, что ушко левого предсердия закрылось. Обсудите с врачом график визитов последующего наблюдения.

ВАРИАНТЫ ЛЕКАРСТВ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ



Посмотрите короткое видео о том, как выполняется процедура установки имплантата WATCHMAN, на сайте watchman.com/implant





» Узнайте больше на сайте WATCHMAN.COM

Поговорите со специалистом WATCHMAN по вопросам обучения, позвонив по телефону 1-877-359-2961 с понедельника по пятницу, с 8 утра до 5 вечера по центральному времени
По запросу доступны услуги перевода

Важная информация по безопасности

Устройства WATCHMAN™ и WATCHMAN FLX представляют собой постоянные имплантаты, предназначенные для закрытия ушка левого предсердия сердца с целью снижения риска инсульта. При всех медицинских процедурах существуют риски, связанные с процедурой имплантации и использованием устройства. Риски включают, помимо прочего, случайную пункцию сердца, воздушную эмболию, аллергические реакции, анемию, риски анестезии, аритмии, АВ (артериовенозный) свищ, кровотечение или боль в горле из-за зонда для транспищеводной эхографии, сгустки крови или пузырьки воздуха в легких или других органах, синяки в месте введения катетера, образование сгустков на устройстве, внутричерепное кровоизлияние, обильное кровотечение, желудочно-кишечное кровотечение, кровоизлияние в месте пункции в паху, гипотензия, инфекция или пневмония, пневмоторакс, отек легких, обструкция легочных вен, почечная недостаточность, инсульт, тромбоз и транзиторная ишемическая атака. В редких случаях может наступить летальный исход.

Обязательно поговорите со своим врачом, чтобы полностью понять все риски и преимущества, связанные с имплантацией устройства.

**Boston
Scientific**

Advancing science for life™

Cardiology

300 Boston Scientific Way
Marlborough, MA 01752-1234
www.bostonscientific.com

©2023 Boston Scientific Corporation
или ее дочерние предприятия.
Все права защищены.

SH-1352906-AA