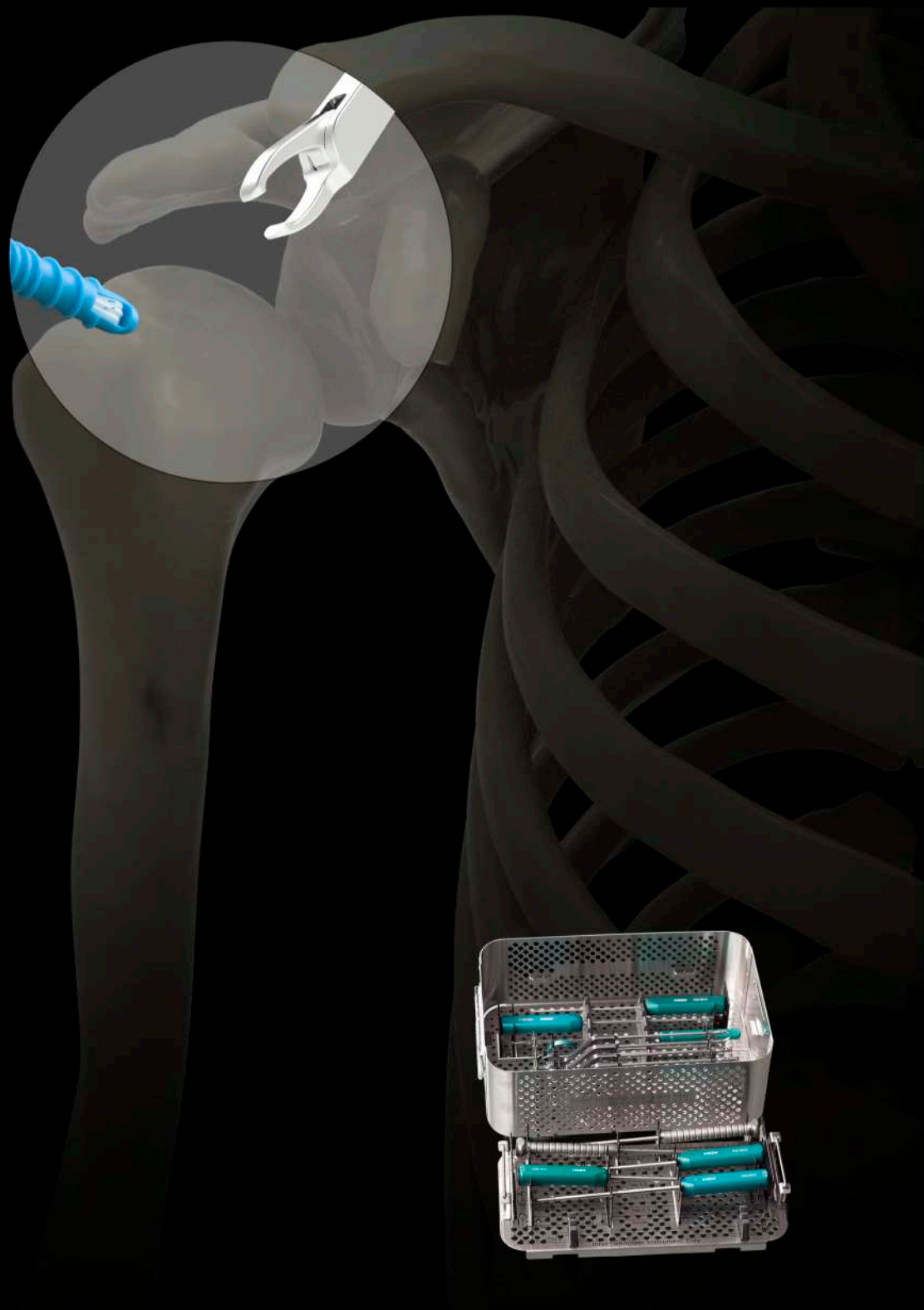
Inion

INION

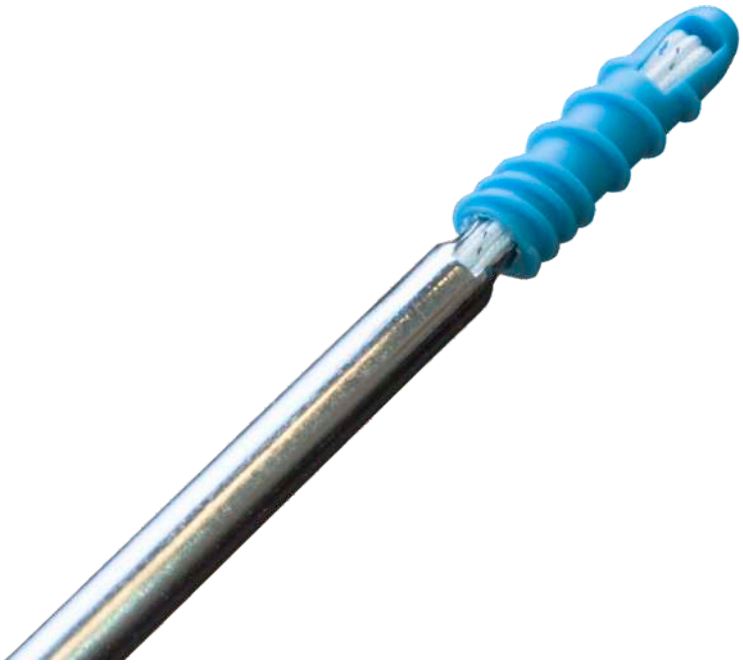
Биокомпозитные шовные анкеры



Хирургическая техника

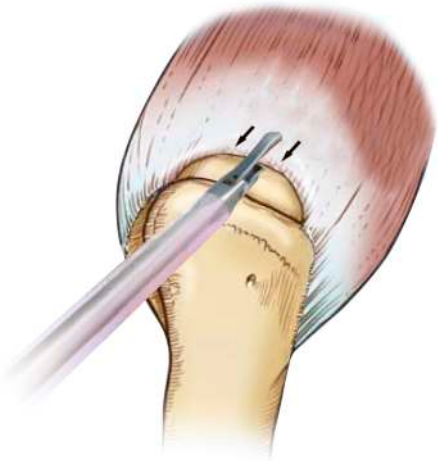
Введение

Биокомпозитные шовные анкеры INION предназначены для прикрепления мягких тканей к кости в ортопедической хирургии при наличии соответствующей послеоперационной иммобилизации в течение всего периода заживления. Анкеры могут использоваться при артроскопических или открытых хирургических процедурах.

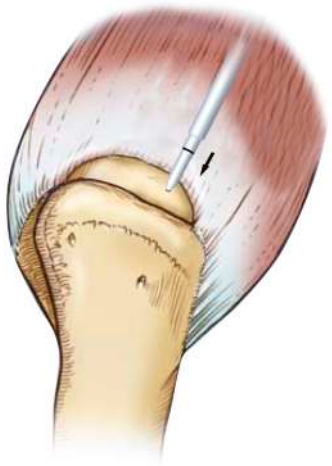


1. Поместите пациента в положение сидя в операционном кресле или в положение лежа на боку.

2. Проведите осмотр разрыва манжеты.

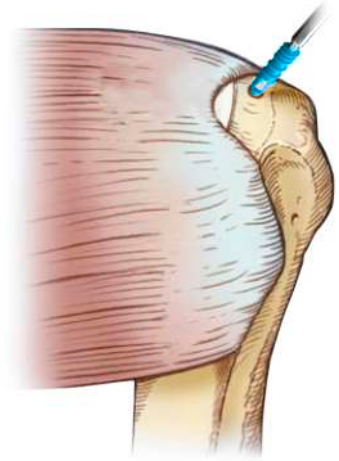


3. Вставьте захват (INS-9611) через боковое отверстие. Возьмите и потяните край ткани в месте разрыва, чтобы оценить ее подвижность. Используйте элеватор (INS-9614), чтобы изменить подвижность ткани в случае необходимости. Сделайте пометку на поверхности кости, используя рашпиль (INS-9613).

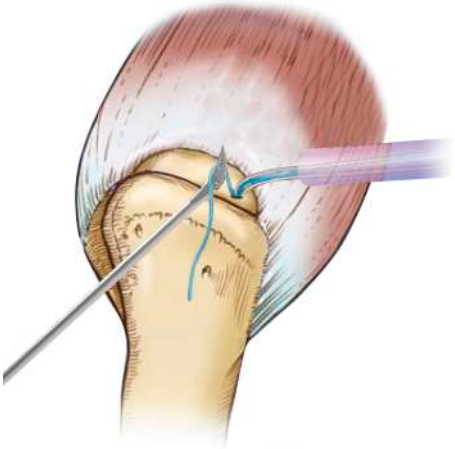


4. Создайте пилотное отверстие в нужном месте, используя шило (INS-9633 или INS-9634) для выбранного размера анкера. Определите правильный размер анкера (4,5, 5,5 или 6,5 мм), учитывая возраст пациента и качество кости. Рекомендуется использовать анкер размером 4,5 мм в твердой кости (см. шаг 5). Убедитесь, что метка дистальной глубины шила находится чуть ниже поверхности кости.
Примечание. Комбинированное шило для крепления 5,5 / 6,5 мм (INS-9634) имеет две метки глубины: знак дистальной глубины для 5,5 мм, а проксимальный - для анкера 6,5 мм.

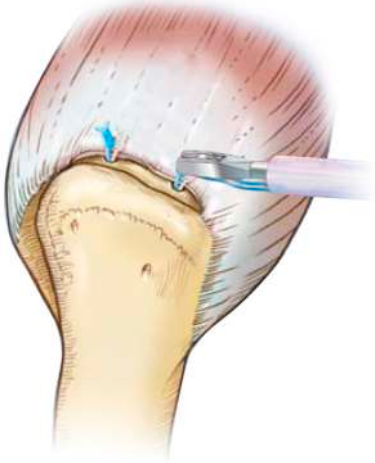
5. Если кость твердая, наметьте пилотное отверстие с помощью метчика (INS-9630, INS-9631 или INS-9632) для выбранного размера анкера. Убедитесь, что знак дистальной глубины находится чуть ниже поверхности кости.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Если в твердой кости не используется костный метчик, существует повышенный риск обрыва анкера или поломки отвертки.



6. Вставьте анкер в контрольное отверстие и поддерживайте осевое выравнивание. Вставляйте до тех пор, пока метка дистальной глубины не окажется ниже поверхности кости.



7. Используйте шовный проводник (INS-9615) для проведения нити через мягкую ткань (например, манжету), используя шовный захват (INS-9610) или крючок (INS-9616), чтобы сделать узел.



8. Используйте узлопроталкиватель (INS-9612), чтобы зафиксировать узел. Шовный нож (INS-9618) облегчает резку нитей без риска повреждения узла.

9. Операция завершена. Крепление сухожилия к кости с помощью биокомпозитных шовных анкеров ИНИОН создает анатомическую конструкцию, которая биомеханически безопасна.

Постоперационные рекомендации

- Как и при любой хирургической процедуре, тщательное послеоперационное наблюдение важно для излечения;
- Предоставьте пациенту подробные инструкции по послеоперационному уходу;
- Используйте соответствующую дополнительную иммобилизацию;
- Обеспечьте антибактериальную терапию по усмотрению врача.

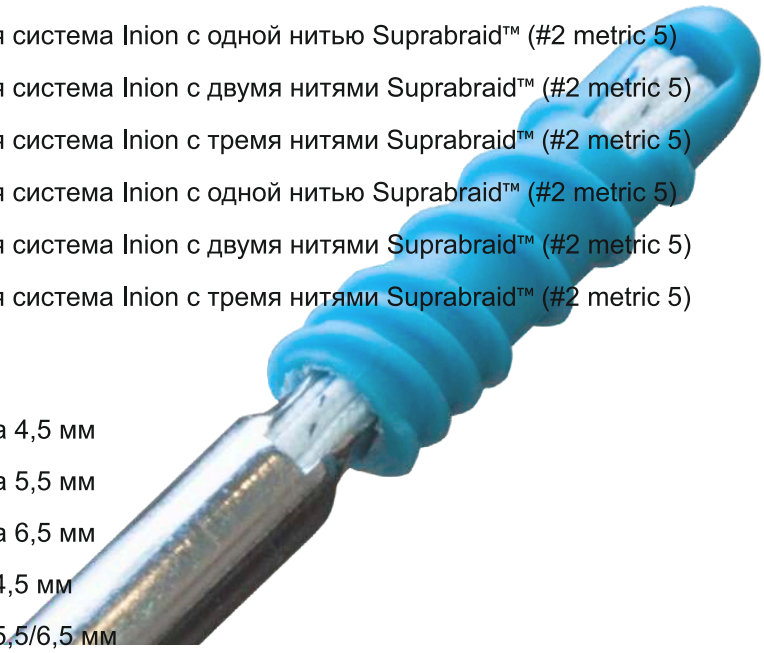
Ассортимент продукции

Шовный анкер	Совместимое многоразовое шило	Совместимый многоразовый метчик
FOB-4501	INS-9633	INS-9630
FOB-4502	INS-9633	INS-9630
FOB-4503	INS-9633	INS-9630
FOB-5501	INS-9634	INS-9631
FOB-5502	INS-9634	INS-9631
FOB-5503	INS-9634	INS-9631
FOB-6501	INS-9634	INS-9632
FOB-6502	INS-9634	INS-9632
FOB-6503	INS-9634	INS-9632

Информация для заказа

Имплантаты - Inion Биокомпозитная анкерная система

FOB-4501	4.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с одной нитью Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-4502	4.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с двумя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-4503	4.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с тремя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-5501	5.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с одной нитью Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-5502	5.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с двумя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-5503	5.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с тремя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-6501	6.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с одной нитью Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-6502	6.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с двумя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)
FOB-6503	6.5 мм Биокомпозитная анкерная система Inion с тремя нитями Suprabraid™ (#2 metric 5)



Инструменты - Inion

INS-9630	Многоразовый метчик для анкера 4,5 мм
INS-9631	Многоразовый метчик для анкера 5,5 мм
INS-9632	Многоразовый метчик для анкера 6,5 мм
INS-9633	Многоразовое шило для анкера 4,5 мм
INS-9634	Многоразовое шило для анкера 5,5/6,5 мм

Inion® Набор инструментов

INS-9610	Зажим нити		INS-9611	Зажим	
INS-9612	Направитель узла		INS-9613	Рашпиль	
INS-9614	Элеватор		INS-9615	Шовный направитель	
INS-9616	Вязальный крючок		INS-9618	Шовные кусачки	
INS-9617	Переходная спица				
INS-9619	Лоток для инструментов на плече				
INS-9620	Лоток для инструментов, комплект				
INS-9640	Лоток для инструментов, верхняя секция в лоток INS-9619				

INION OY
Lääkärinkatu 2
FI-33520 Tampere, FINLAND
tel: +358-10-830 6600
fax: +358-10-830 6601
email: info@inion.com
internet: www.inion.com

ООО “Юни-тек”
Эксклюзивный дистрибьютор INION в РФ
194044, Санкт-Петербург, Суворовский пр., д. 59, лит. А., пом. 1Н
тел: (812) 291-555-0
факс: (812) 291-555-1
e-mail: info@uni-tec.su сайт: www.uni-tec.su

Версия: 01 / 2018