



Партнёрство **CAPTURE THE FRACTURE®**

Инструменты политики взаимодействия

Dr Nicholas Fuggle BSc MBBS MRCP

Professor Cyrus Cooper OBE DL FMedSci

Обзор программы Capture the Fracture® Partnership



Регионы: Азиатско-Тихоокеанский, Латинская Америка, Ближний Восток, Европа.

Страны: Австралия, Аргентина, Бразилия, Испания, Италия, Китай, Колумбия, Корея, Мексика, Нидерланды, Россия, Саудовская Аравия, Тайвань, Турция, Франция, Швеция и Япония.

Обзор программы Capture the Fracture® Partnership



IOF
CAPTURE the FRACTURE
partnership

IOF
International Osteoporosis Foundation

UNIVERSITY OF OXFORD

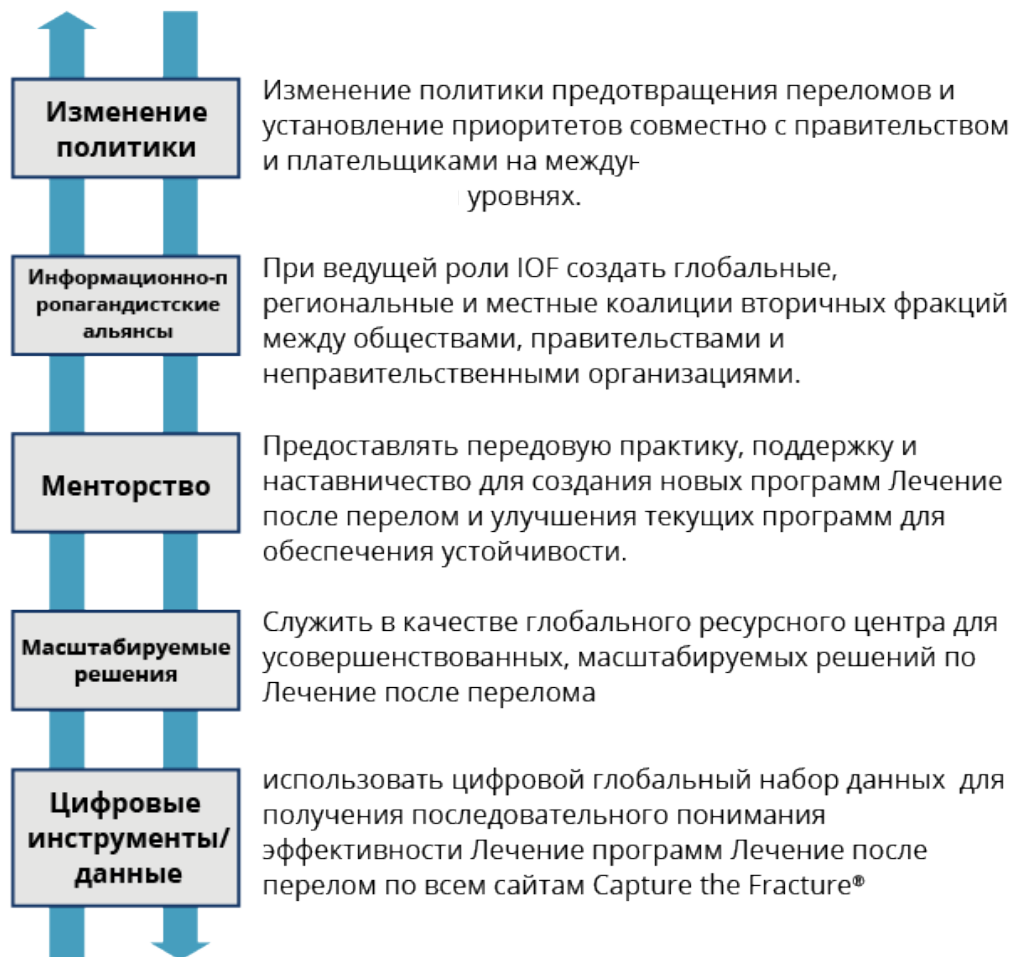
AMGEN
Inspired by patients.
Driven by science.

Эти усилия сочетают в себе деятельность по принципу "сверху вниз" с деятельностью по принципу "снизу вверх" и направлены на достижение этой цели:

- увеличение количества пациентов, обслуживаемых программами Лечение после перелома/ Службы профилактики
- Улучшение 25% существующих программ Лечение после перелома/ Службы профилактики
- Добавить 320 новых программ Лечение после перелома/ Службы профилактики повторных переломов к началу 2022 г.

С момента запуска програма партнерство Capture the Fracture®, **67 новых и 105 существующих** программ Лечение после перелома/ Службы профилактики повторных переломов сайтов были добавлены к карте Capture the Fracture®

Эти новые программы программ Лечение после перелома/ Службы профилактики повторных переломов обслужили **15 000 дополнительных пациентов.**



Цель столба политики



Изменение приводной политики
приоритизировать программы координации
помощи после переломов / Службы
профилактики повторных переломов на
национальном и региональном уровнях.

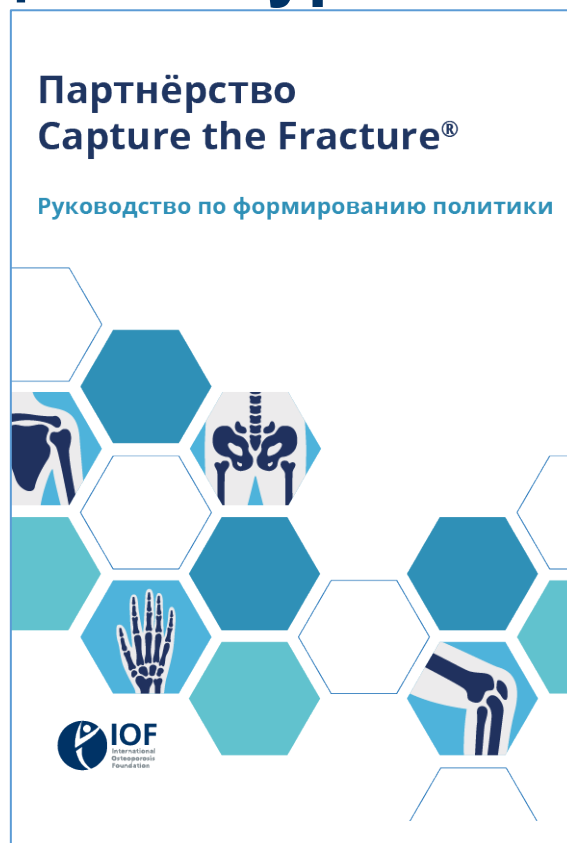
Результаты по основным направлениям политики



Политические основополагающие Ресурсы



- Общий политический нарративный документ: *Capture the Fracture®*
партнерство - руководство по формированию политики здравоохранения
- Резюме
- Оценка политического ландшафта - специфика страны
- Калькулятор пособий



Раннее выявление переломов

Убедитесь, что те, у кого есть переломы, направлены на лечение



Хорошо лечите переломы

Используйте модели мирового класса по лечению после переломов для людей с выявленными травмами



Пожизненная профилактика

Поощрять здоровое старение с помощью простых мер общественного здравоохранения



Активизация участия

Дайте возможность общественности понять проблему и стать частью ее решения.

Задачи столпа политики



Поддержка остеопороза как
национального приоритета

Определение ключевых
заинтересованных сторон и
стратегий для эффективного
стимулирования изменений
в политике и обеспечения
обеспечить его исполнение

Адвокат программ по
координации помощи после
переломов / Услуги по связям с
переломными ситуациями

Country-specific profile





Партнёрство CAPTURE THE FRACTURE®

Руководство по формированию политики

An IOF initiative, supported by Amgen and UCB in collaboration with the University of Oxford



The Health Policy Partnership



СТФР Руководство по формированию ПОЛИТИКИ

- Национальный, региональный и местный призыв к действиям
- представление аргумента
- Составные элементы эффективного политического реагирования

Партнёрство Capture the Fracture®

Руководство по формированию политики





Что такое программа координации помощи после перелома?



- Программы координации после перелома (PFC), такие как Fracture Liaison Services (FLS), представляют собой скоординированные системы оказания помощи, которые выявляют, лечат и контролируют пациентов с переломом хрупкости.

Программы после переломов - это единственное наиболее важное вмешательство медицинской службы, направленное на снижение риска последующих переломов.



Почему призыв к действию?

Предполагается, что к 2025 году



13.5 Миллион
переломов хрупкости

Огромное
экономическое
нагрузка



500 Миллион
с остеопорозом

Необходимы срочные меры по борьбе с остеопорозом и переломами хрупкости, объединяющие пациентов, лиц, ухаживающих за больными, и клиническое руководство с более широкими общественными и политическими активистами, с тем чтобы усилить призыв к переменам



Почему призыв к действию?

- Остеопороз и переломы хрупкости слишком долго игнорировались в политике здравоохранения, несмотря на их огромную нагрузку и наличие эффективного лечения.

80% пациентам с переломами никогда не предлагается скрининг и/или лечение остеопороза





Почему призыв к действию?

Последующие переломы являются основной причиной потери независимости



Призыв к действию - Национальный уровень



Улучшение жизни людей в конечном итоге будет зависеть от изменений на местном уровне, направленных на выявление и лечение тех, кому грозит опасность последующего перелома в результате **включения профилактики переломов в национальные стратегии высокого уровня.**

Признать
важность
последующей
профилактики
переломов

Активно
поддерживать
усилия по
повышению
осведомленности
общественности

Формирование
национального
консенсуса

Призыв к действию - региональный и местный уровень



**Комплексные
оценки
падений**



**Ориентированные на
человека
многодисциплинарные
модели ухода**



**Вспомогательная
роль врачей
первичной
медико-
санитарной**





Делаем вывод: что такое остеопороз и переломы хрупкости?

Определение ВОЗ: Остеопороз определяется как БМД, которая имеет 2,5 стандартных отклонения или более ниже среднего значения для молодых здоровых женщин (Т-значение < -2,5 SD).

Определение	Измерение минеральной плотности костной ткани	Т- балл
Обычная	МПК в пределах 1 стандартного отклонения от средней плотности костной ткани для молодых женщин	Т- балл ≥ -1
Низкая костная масса (остеопения)	МПК на 1-2,5 стандартного отклонения ниже среднего для молодых женщин	Т-балл от -1 до $-2,5$
Остеопороз	МПК на $\geq 2,5$ стандартного отклонения ниже среднего среднего для молодых женщин	Т- балл ≤ -2.5
Тяжелый или «установленный» остеопороз	МПК на $\geq 2,5$ стандартного отклонения ниже среднего для молодых женщин у пациентки, у которой уже был перелом ≥ 1	Т- балл ≤ -2.5 (с переломами из за хрупкости)



Цена бездействия: Экономическое обоснование для изменения



переломы
от хрупкости
37,4 млрд евро

Инсульт
20 млрд евро

ишемическая
болезнь
сердца
19 млрд евро

Четыре основных компонента эффективного политического реагирования



Раннее выявление переломов

Убедитесь, что те, у кого есть переломы, направлены на лечение



Хорошо лечите переломы

Используйте модели мирового класса по Лечению после переломов для людей с выявленными травмами



Пожизненная профилактика

Поощрять здоровое старение с помощью простых мер общественного здравоохранения



Активизация участия

Дайте возможность общественности понять проблему и стать частью ее решения.



ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ

Переломы порождают переломы

Время = предотвратимые переломы

Координационные программы после переломов эффективны для выявления лиц с индексными переломами хрупкости.

Программы Лечение после перелома окупаться и даже больше



Поймать его на ранней стадии: управление и обнаружение последующих трещин

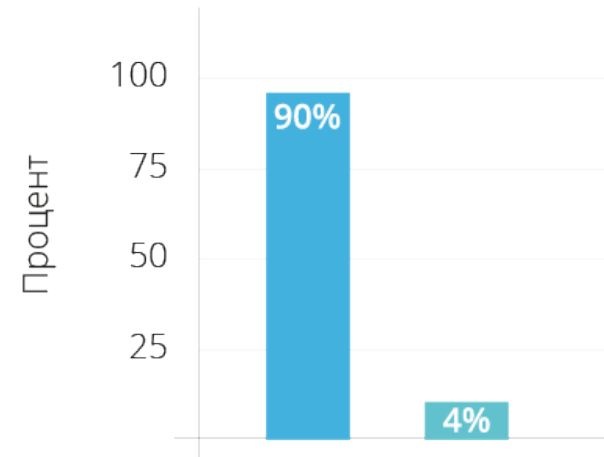
Какова нынешняя ситуация?

- Переломы хрупкости часто **диагностируются неправильно** и не лечатся должным образом, чтобы предотвратить последующие переломы.

Что нужно сделать?

- Разработка четких национальных руководящих принципов
- Программы координации помощи после переломов для получения **приоритетного** финансирования
- Дальнейшие исследования по **автоматизированным методам** идентификации переломов

Показатели остеопороза и оценка падений по всему миру



- Страны с четкими национальными руководствами по идентификации и лечению
- Страны, не имеющие четких национальных руководств по идентификации и лечению



Обращайся с этим хорошо: Облегчение многопрофильного ухода после перелома

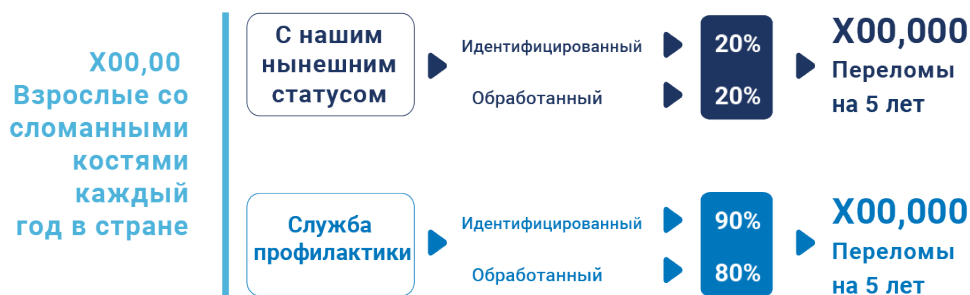
что нужно знать

- Системы здравоохранения регулярно не закрывают **брешь в лечении остеопороза.**
- **Прекрасный уход и реабилитация** осуществляются многопрофильной командой
- Существует **эффективная основа** скоординированная для **междисциплинарного** ухода после переломов в целях снижения риска долговременных переломов.
- Для расширения доступа к высококачественному последипломному уходу во всем мире необходимы **модели, основанные** на передовом опыте.



Обращайся с этим хорошо: Облегчение многопрофильного ухода после перелома

Программы координации ухода за пострадавшими после разрушения постоянно демонстрируют свою экономическую эффективность, а иногда и экономию средств.



Затраты и переломы, избегаемые в течение 5 лет с помощью услуги Лечение после перелома

Переломы (всего) = X0,000	Больница = \$X.X billion Коммуникация/ социальное обеспечение = \$X.X миллиард.
дни госпитализации = X00,000 Операции = X,000 Клинические назначения = X0,000 Уход на дому = X00 Годы пациентов	Общий объем предотвращенных расходов = \$X,X000

Затраты на уход после переломов

Персонал = \$X.X миллиард
Расследования = \$X.X миллиард
Общий объем
\$X,X000 млрд

NET
Экономия
после 5 лет
\$X.X миллиард

5 лет затраты на лекарства = \$X00 миллиард

NET Стоимость более 5 лет,
включая лекарства = \$X00 млрд

* Специализированная клиническая служба, которая выявляет и лечит взрослых старше 50 лет со сломанными костями.



Обращайся с этим хорошо: Облегчение многопрофильного ухода после перелома

Что нужно сделать?

- Программа IOF Capture the Fracture® способствует созданию программ координации PFC по всему миру и обеспечивает более строгое соблюдение стандартов передовой практики.



Capture the Fracture® Tools





Здоровое активное старение: Предотвращение падений и переломов в более поздней жизни за счет хорошего здоровья в более ранней жизни

Водопады могут отметить переломный момент в быстром ухудшении здоровья и функционирования

- Интеграция предотвращения падений и укрепление здоровья костей в сфере здравоохранения и социального обеспечения
- Адаптация жизненной среды
- Постоянная поддержка в целях содействия функционированию и независимому образу жизни



**Риск смерти
в течение
первого года**

**После
перелома
бедра**

30%
для людей старше
60 лет



Здоровое активное старение: Предотвращение падений и переломов в более поздней жизни за счет хорошего здоровья в более ранней жизни

- **Интеграция предотвращения падений** и укрепление здоровья костей в сфере здравоохранения и социального обеспечения
- **Адаптация** жизненной среды
- **Постоянная поддержка** в целях содействия функционированию и независимому образу жизни

80% Переломы в возрасте старше 70 лет

90% результат падения



**Здоровое активное
старение:
Предотвращение падений
и переломов в более
поздней жизни за счет
хорошего здоровья в
более ранней жизни**

Директивные органы должны обеспечить адекватное финансирование и комплексную оценку риска падений в сфере здравоохранения и социального обеспечения.

**обеспечить
безопасное
жилище**



Повышение вовлеченности: Информированность, активизация и самоуправление



Почему это важно и как это работает?



**Повышение
осведомленности
общественности**



**Увеличить
активное участие**



**Индивидуальный план
лечения для нужд
пациента**





www.capturethefracture.org

www.osteoporosis.foundation

www.ox.ac.uk/

www.healthpolicypartnership.com

Партнёрство **CAPTURE THE FRACTURE®**

An IOF initiative, supported by Amgen and UCB in collaboration with the University of Oxford