



# Что нужно изменить? Как мы должны подготовиться к следующей пандемии?

Martin McKee

**Новые вызовы демографического, эпидемиологического и медико-технологического развития:**

**Поиск новых моделей развития здравоохранения**

**Москва, Декабрь 2021**



@martinmckee



Professor Mario Monti



Professor Martin McKee

# Pan-European Commission on Health and Sustainable Development

(09 February 2021)



Elias Mossialos



Rosa Otunbayeva



Tarja Halonen



Professor Luise Hölscher



Oleg Salagay



Dr Hans Kluge



Professor Beata Javorcik



Professor Beatrice Weder di Mauro



Lord Jim O'Neill



Professor Louise Fresco



Dr Natasha Muscat



Professor Aleksandra Torbica



Maggie De Block



Toomas Hendrik Ilves



Professor Rafael Bengoa



Sir Suma Chakrabarti



Dr Josep Figueras



Gabriele Pastorino



Helle Thorning-Schmidt



Sylvie Goulard



Dr Anna Stavdal

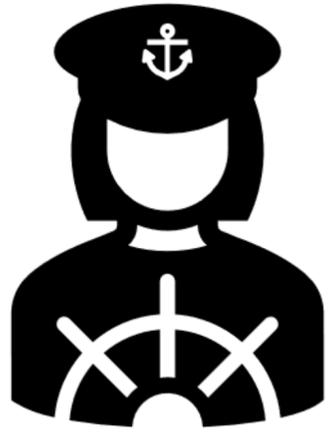


Professor Willem Van Lerberghe





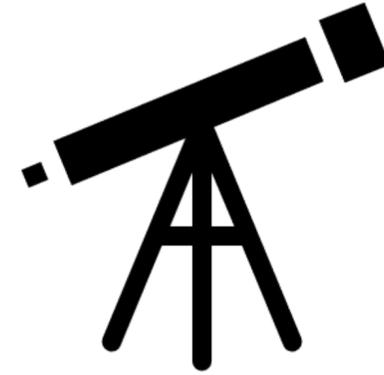
Что пошло не так?



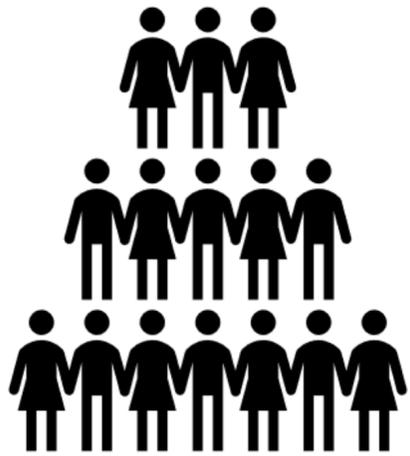
Captains  
(decisive leadership)



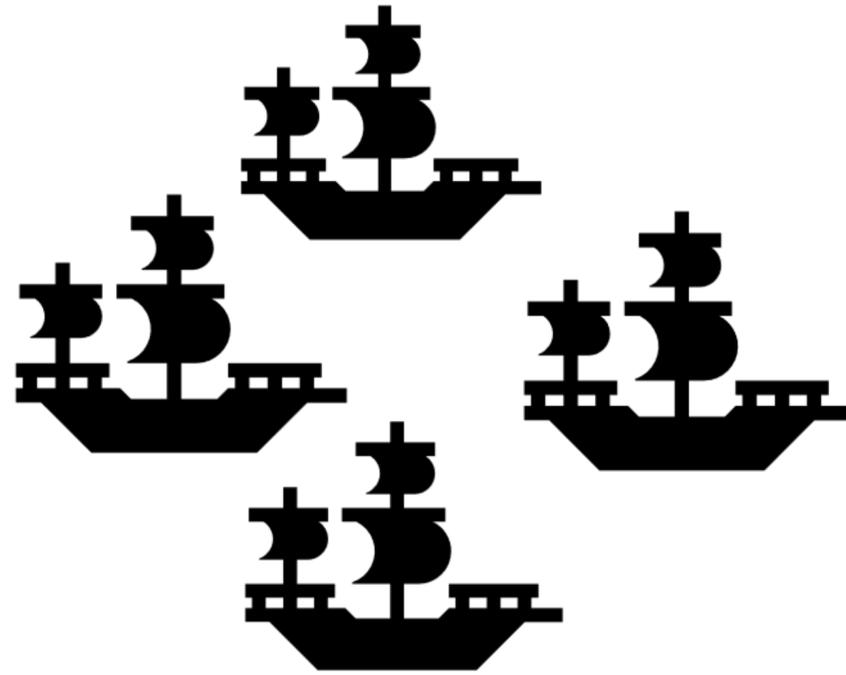
Communication



A lookout  
(surveillance)



Crews  
(in sufficient numbers,  
trained, and equipped)



Ships  
(strong and secure,  
with robust safety nets)



The right chart  
(coronavirus, not influenza)

Наследие пандемии

- Здоровье - продолжающиеся вспышки, длительный COVID, психические заболевания
- здравоохранение - новые модели оказания помощи (удаленные консультации, наращивание потенциала, более тесная командная работа)
- Образование - потерянное поколение?
- Экономика - МВФ и другие предполагают, что мы быстро придем в норму, но выиграют ли все?
- Застроенная среда - улучшенная вентиляция, активный транспорт, домашние офисы  
Характер работы - бесконечный Zoom ..
- Меняющаяся роль государства - стратегические отрасли, управление цепочкой поставок, индивидуальные права и обязанности

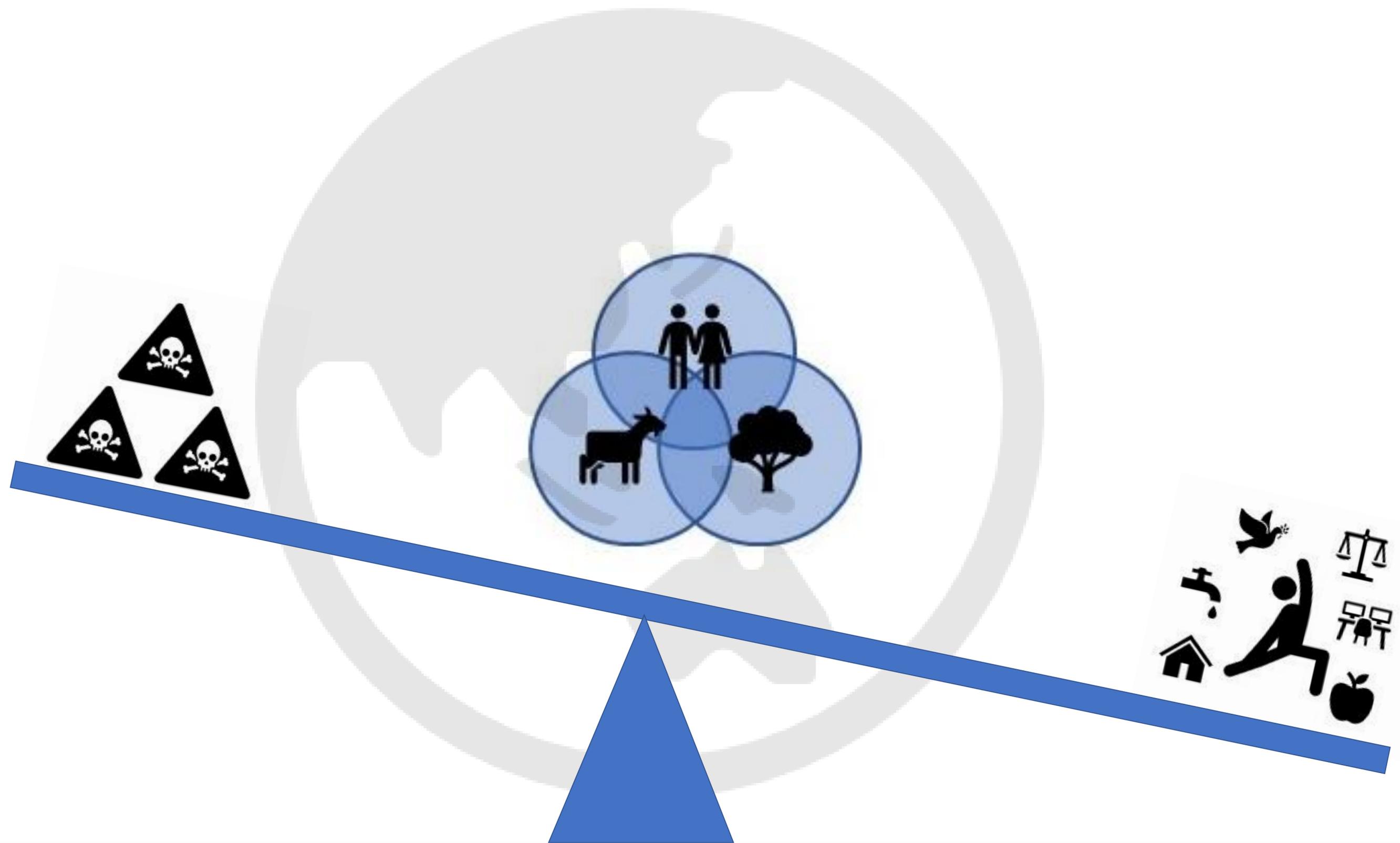
Дело за здоровье

- Правильный поступок
  - Поступай с другими.....
  - Альтруизм и личный интерес
- Здоровье как право человека
  - Всеобщая декларация прав человека
  - Международный пакт об экономических, социальных и культурных правах
  - Цели устойчивого развития
- Здоровье как движущая сила экономического роста
  - Аргументы, аналогичные инвестированию в образование
  - Увеличение участия в рабочей силе и производительности
- Здоровье и безопасность
  - Те же аргументы, что и в пользу инвестиций в оборону
- Здоровье и солидарность
  - Ухудшение здоровья создает благодатную почву для политиков, выступающих за разделение и ненависть.

Что будет дальше?



- Все может случиться, от удара астероида до выхода искусственного интеллекта из-под контроля
- Нам нужен комплексный подход к угрозам здоровью





ВУЛКАНИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЕ АСТЕРОИДОВ

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ/ЦУНАМИ

ГЕОМАГНИТНЫЕ БУРИ

**ЗДОРОВЬЕ ПЛАНЕТЫ  
(ПРИРОДНЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ)**

**ЗДОРОВЬЕ**

- Мир и безопасность
- Чистые воздух и вода
- Безопасные и питательные пищевые продукты
- Жилищное обеспечение
- Образование
- Занятость и условия труда
- Медицинская помощь
- Социальные связи / общественное доверие
- Цифровой доступ
- Безопасная среда пребывания
- Доступ к правосудию



- Конфликты и терроризм
- Загрязнение окружающей среды
- Отсутствие продовольственной безопасности
- Отсутствие жилья
- Неформальное и нестабильное трудоустройство, небезопасные условия труда
- Вредные товары
- Враждебное воздействие искусственного интеллекта
- Дезинформация
- Преступность и коррупция
- Расизм и ксенофобия

**БОЛЕЗНЬ**

**ЗДОРОВЬЕ ПЛАНЕТЫ  
(АНТРОПОГЕННЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ)**

ГЛОБАЛЬНОЕ ПОТЕПЛЕНИЕ

УНИЧТОЖЕНИЕ ЛЕСОВ

ТОКСИЧНЫЕ ОТХОДЫ

ПОТЕРЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

ИСТОЩЕНИЕ ПОЧВЕННЫХ И ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

# Биоразнообразие - наша лучшая страховая политика

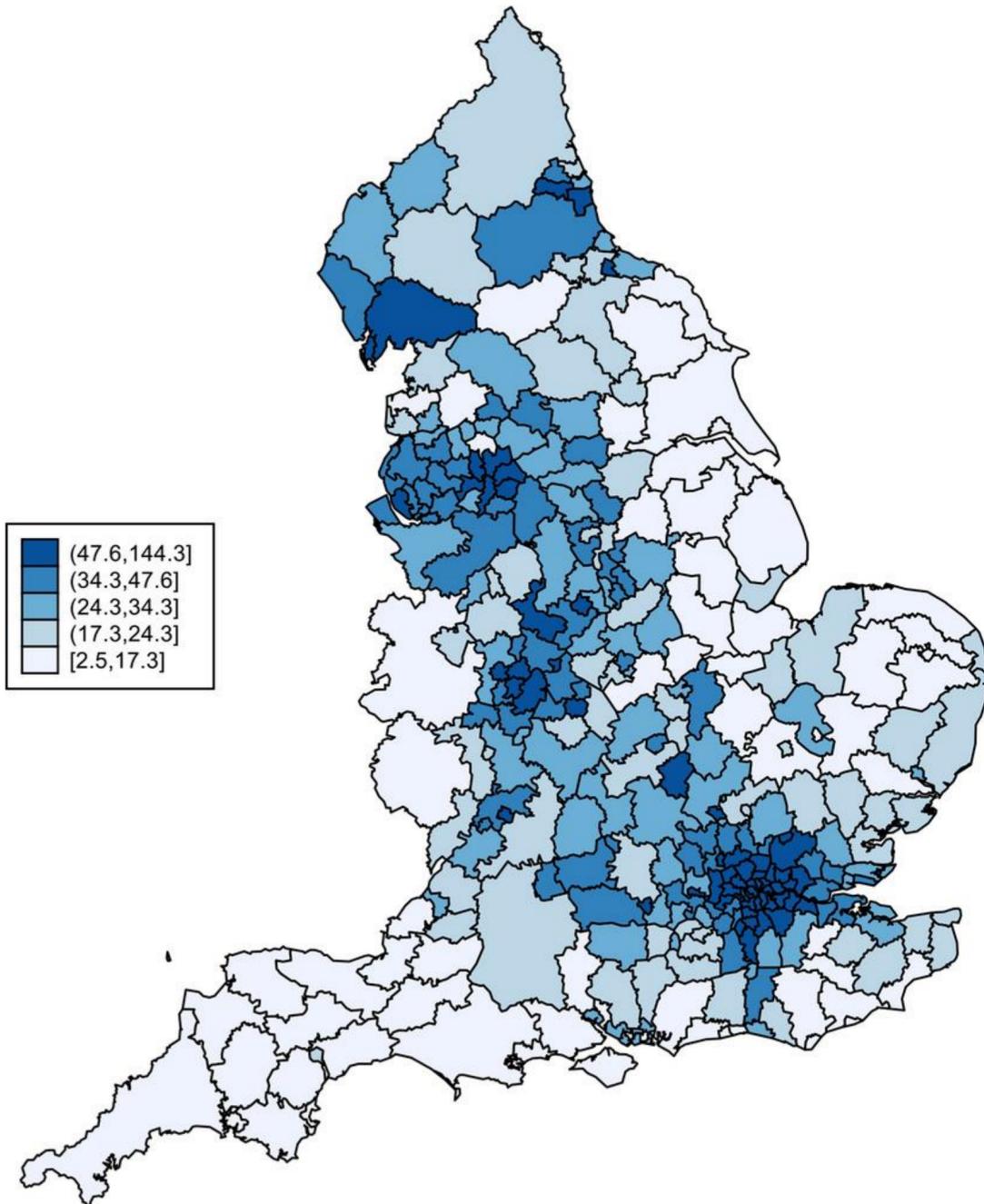


# Единое здоровье - основа нашего будущего благополучия

- Национальный
  - Нам нужны структуры, стимулы и благоприятная среда для разработки согласованных межправительственных стратегий «Единое здоровье», основанных на концепции «Здоровье во всех стратегиях» (HiAP).
- Международные агентства - ВОЗ, ФАО, МЭБ, ЮНЕП - должны работать вместе, чтобы:
  - выработать общее понимание Единого здоровья
  - согласовать общую терминологию
  - создать соответствующую международную архитектуру
  - для защиты здоровья людей, животных и окружающей среды.

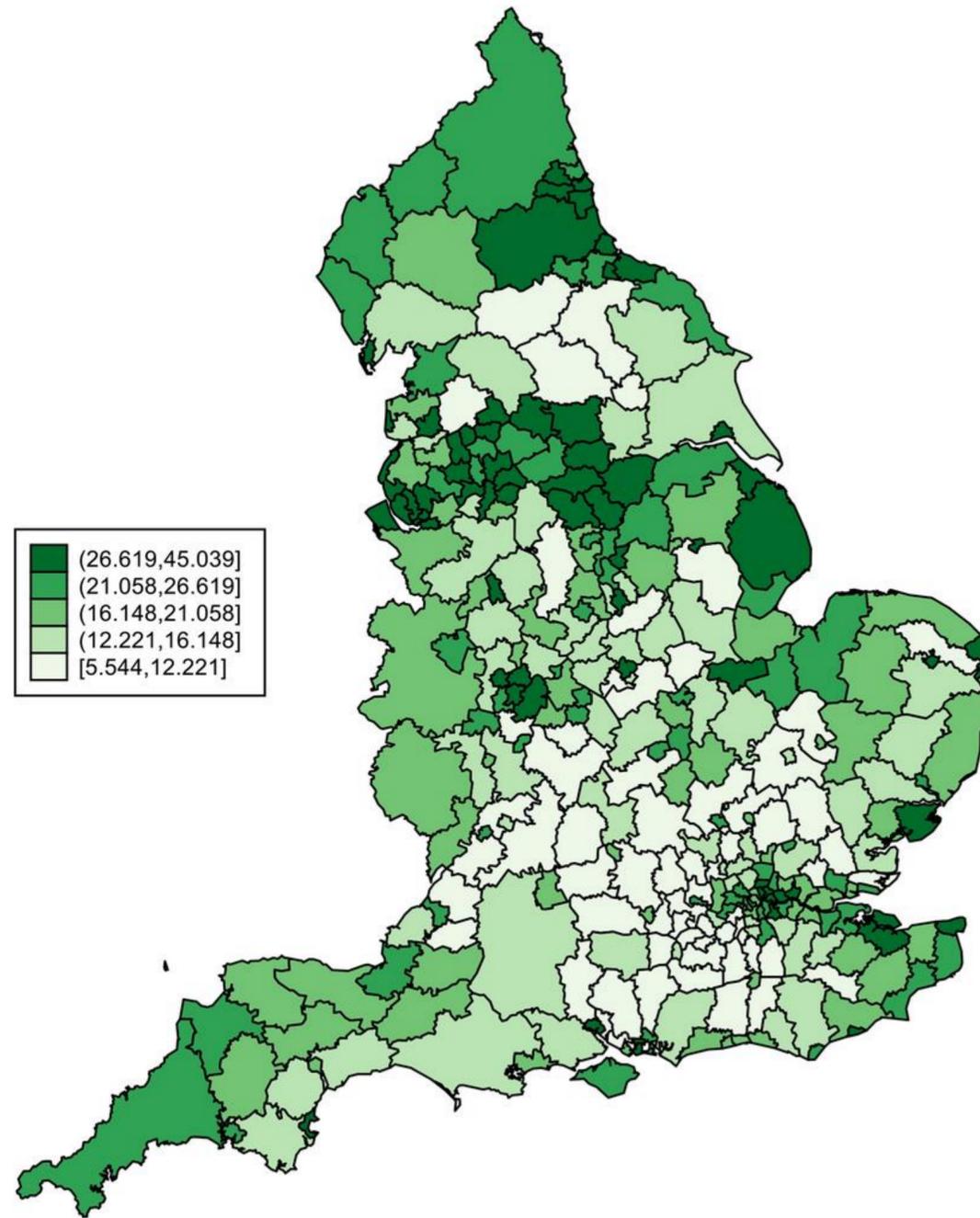
# COVID использовал существующее неравенство

Covid19 age standardised mortality rate, April 2020



Data Source: ONS, 2020  
Authors  
Calculation

Index of Multiple Deprivation-Average Score, 2019



Data Source: ONS, 2019  
Authors  
Calculation

# Лечите переломы, ослабляющие наши общества

- Создавать сопоставимые на международном уровне информационные системы, отражающие многочисленные неравенства в отношении здоровья и доступа к медицинской помощи внутри и между группами населения.
- Выявите в обществе тех, кто ведет бедную или опасную жизнь, и разработайте и внедрите политику, обеспечивающую им безопасность, лежащую в основе хорошего здоровья.
- Принять четкие квоты для представительства женщин в государственных органах, участвующих в разработке и реализации политики здравоохранения.

# RECOVER<sup>Y</sup>

Randomised Evaluation of COVID-19 Therapy

OpenSAFELY

[Research](#) [Code](#) [About](#) [Team](#) [Contact](#)

## Secure analytics platform for NHS electronic health records

OpenSAFELY delivers research across over 58 million people's health records, always respecting patient confidentiality



- Исследование с целью
  - Найдите пробелы в исследованиях (забытые болезни и группы населения) и восполните их
- Работаем в партнерстве
  - Разделение рисков и выгод между государственным и частным секторами
- Сделать разницу
  - Создавать обучающиеся системы здравоохранения, которые быстро внедряют инновации



# Инвестируйте в сильные и устойчивые системы здравоохранения

- Увеличить инвестиции в системы здравоохранения
- Инвестируйте в кадровые ресурсы здравоохранения и укрепляйте их
- Объедините здравоохранение и социальную помощь
- Сделайте профилактику приоритетной

# Создать благоприятную среду для поощрения инвестиций в здоровье

- Измените системы бухгалтерского учета для поощрения инвестиций
- Включите здоровье в экономические прогнозы  
Включите здоровье при оценке финансовой устойчивости
  - Консультации МВФ в соответствии со Статьей IV
- Инвестируйте в глобальные общественные блага
- Увеличение доли финансирования развития, расходуемой на здравоохранение

# Улучшение управления здоровьем на глобальном уровне

- Глобальный совет по здравоохранению под эгидой G20
  - На основе данных Совета по финансовой стабильности после финансового кризиса
- Договор о пандемии, который требует от правительств подотчетности, но поддерживает тех, кто в этом нуждается
- Глобальная политика в отношении пандемических вакцин, которая обеспечивает доступность и распространение вакцин для всех.

# Заключительные мысли

- Заключительные мысли, это будет нелегко
- Странам придется согласиться с общим суверенитетом
- Но они уже делают во многих областях
  - Ядерное и биологическое оружие
  - Международные финансы (банкноты)
  - Закон моря
- Так почему не здоровье?