

グローバルヘルスの潮流：
これからどこへ行くのか？

Trend in global health : Where are we going?

世界エイズ・結核・マラリア対策基金(グローバルファンド)

戦略・投資・効果局長 國井 修

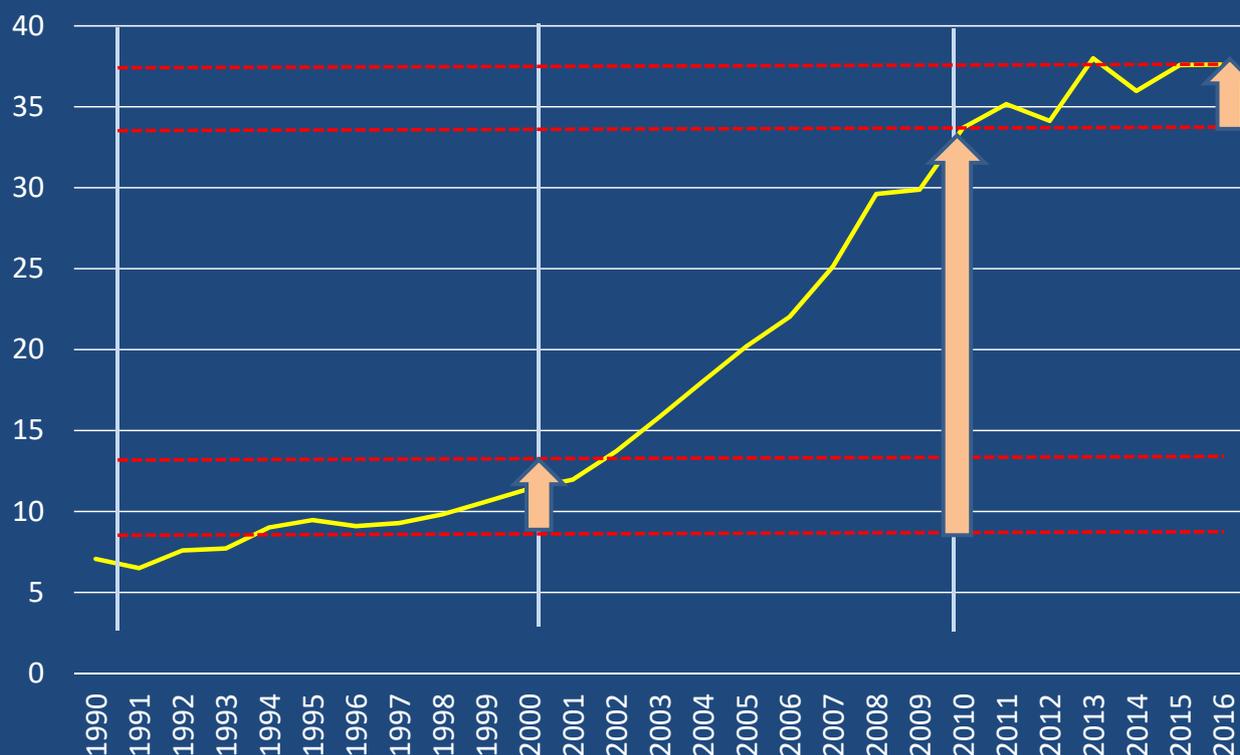


HIVによる平均余命への影響



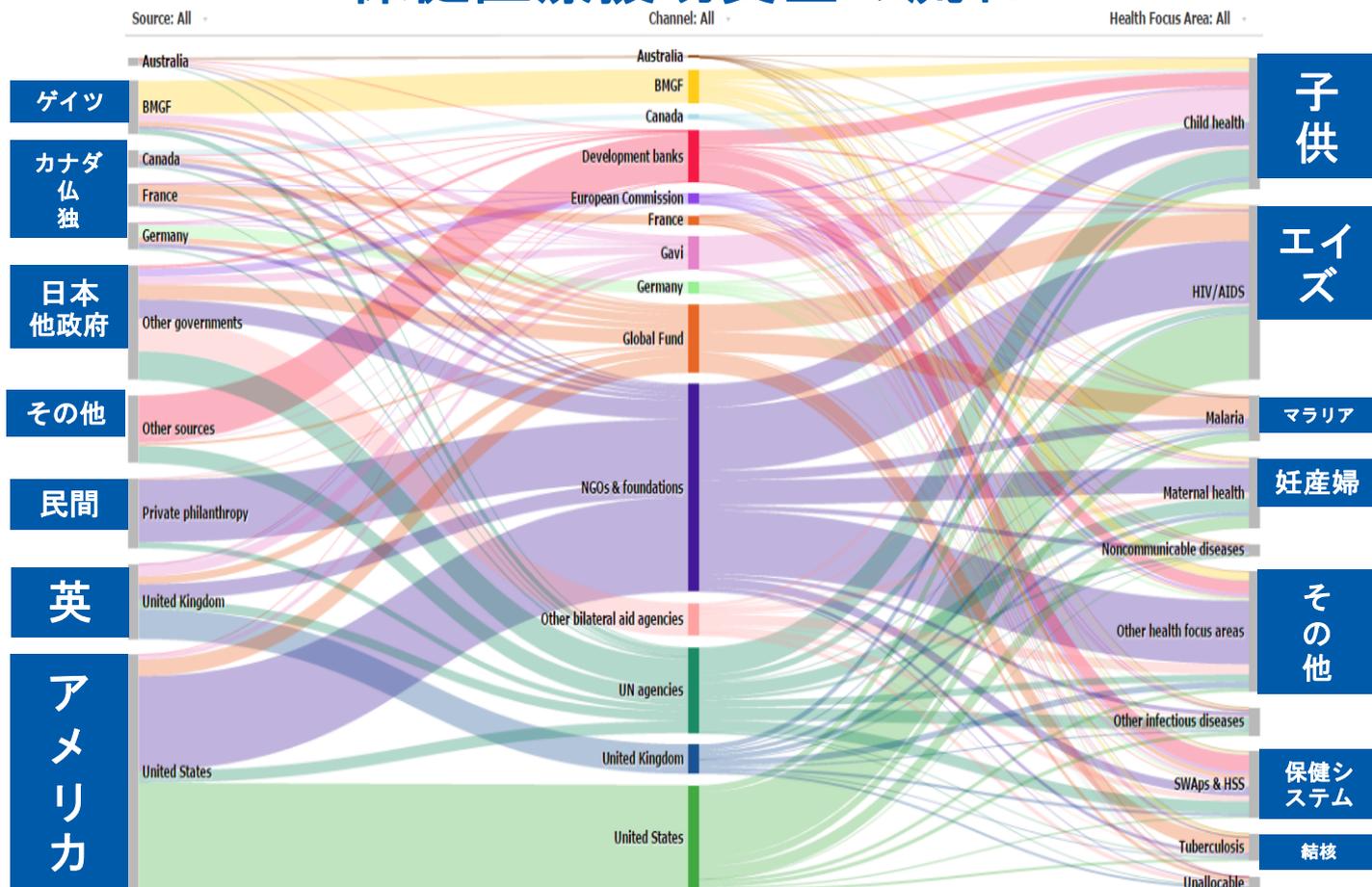
保健医療援助資金の推移（1990—2016年）

(x 10億ドル)



(Source: IHME, University of Washington)

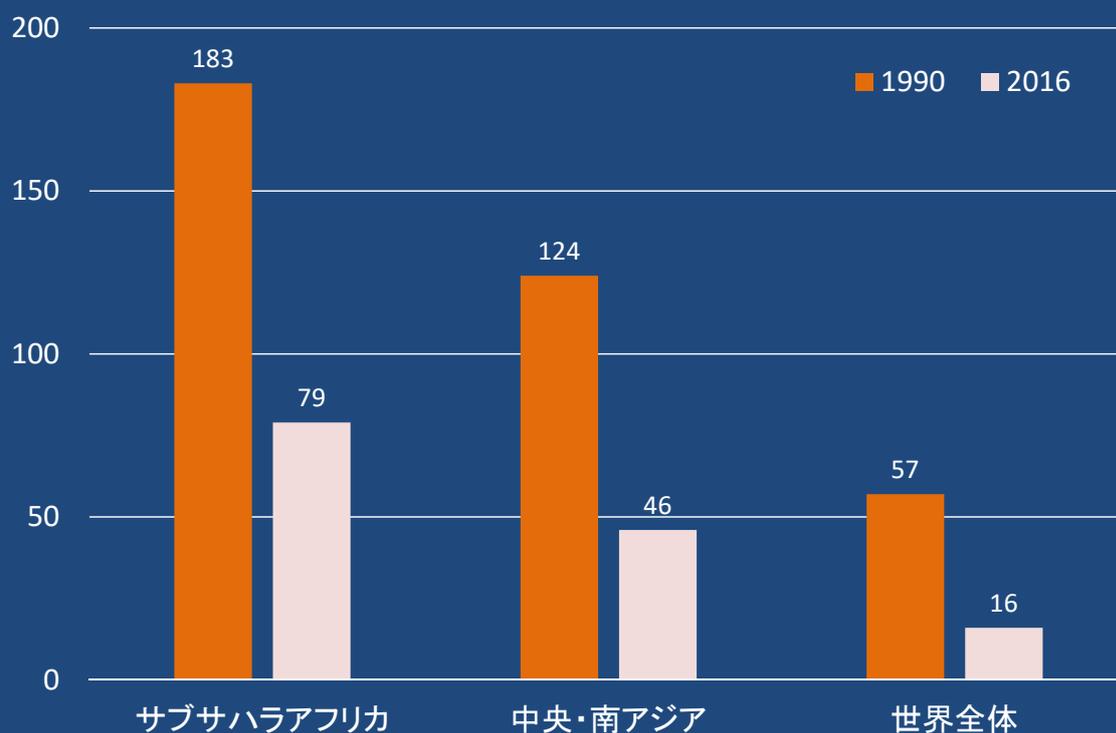
保健医療援助資金の流れ



(Source: IHME, University of Washington)

5歳未満死亡率の変化（1990—2016年）

（出生1000対）



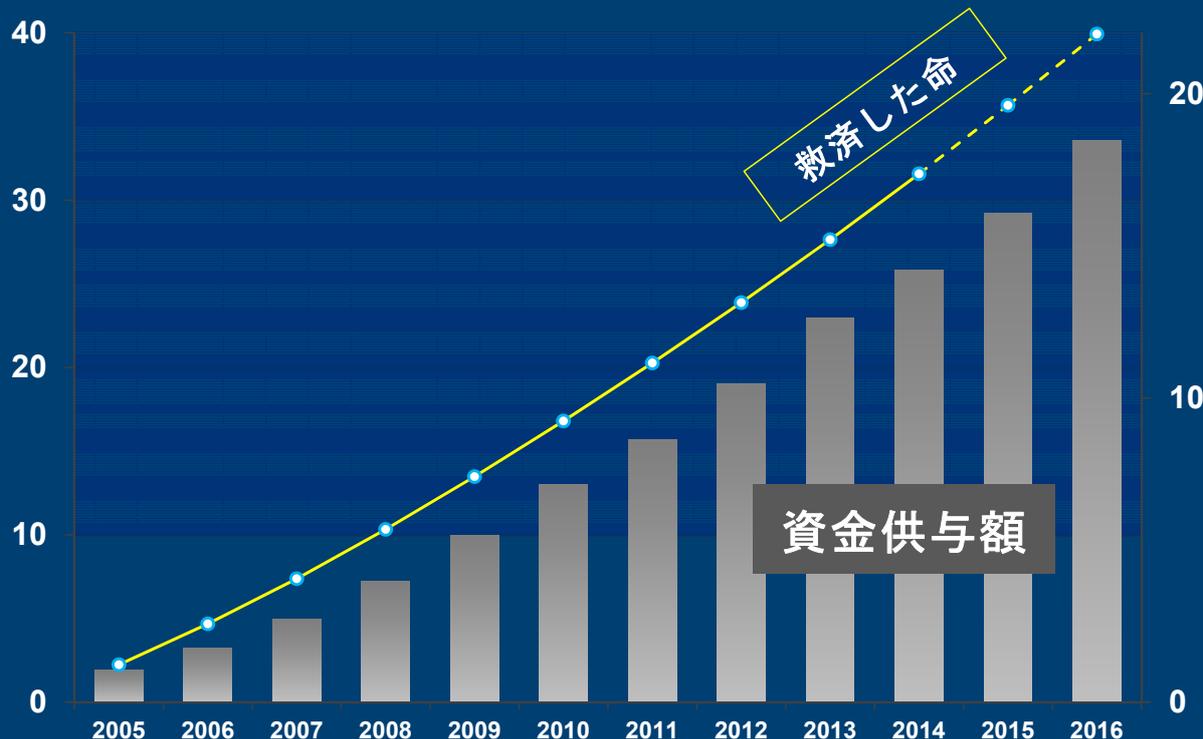
(Source:)

4

GFの資金供与とインパクト

（x 10億ドル）

（x 100万人）



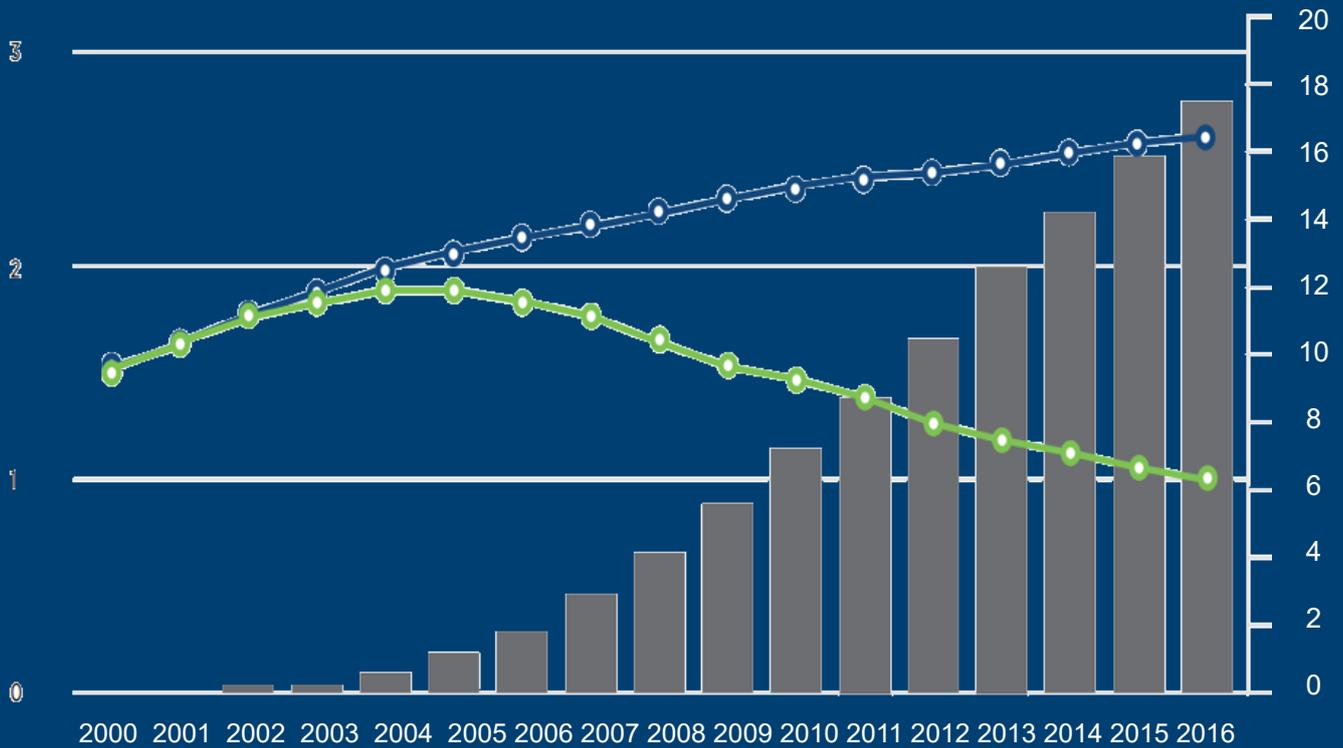
(Source: Results Report 2017, The Global Fund)

5

GFのHIVへの投資と救済した命

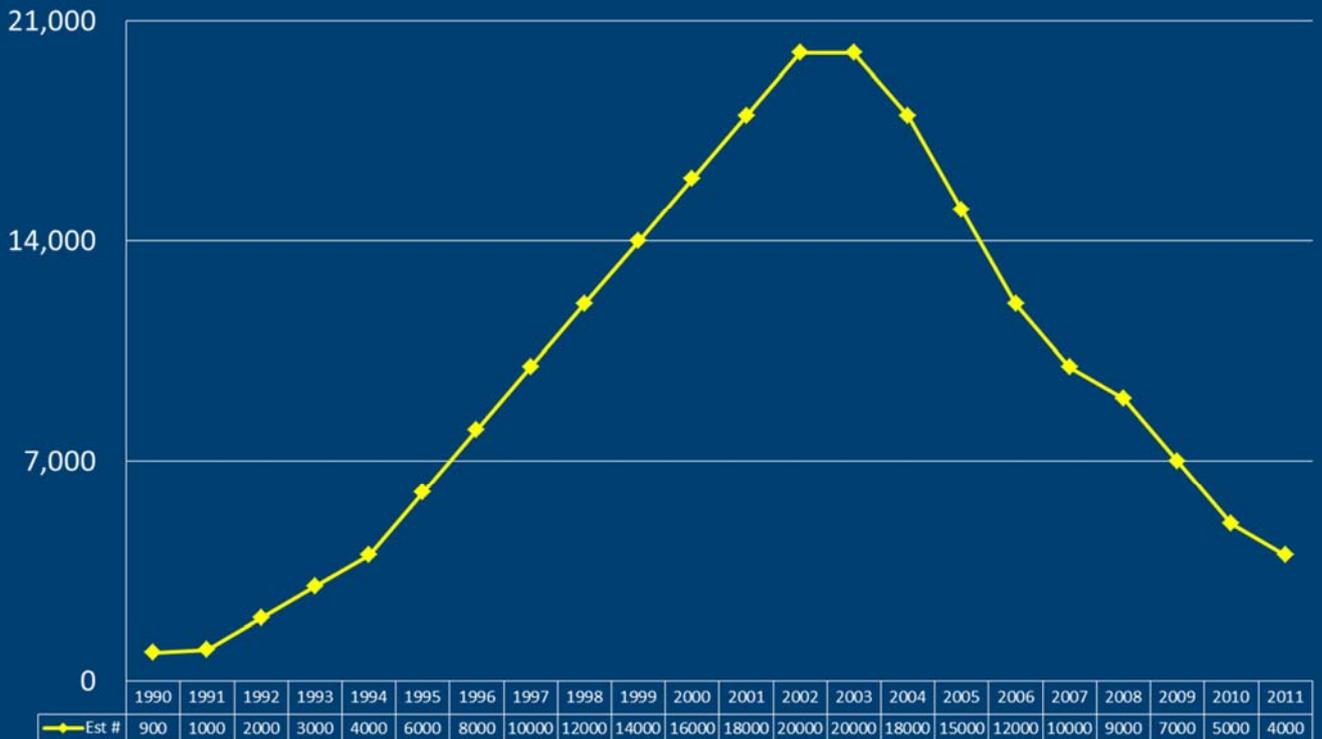
(x 100万人救済)

(x 10億ドル)



(Source: Results Report 2017, The Global Fund)

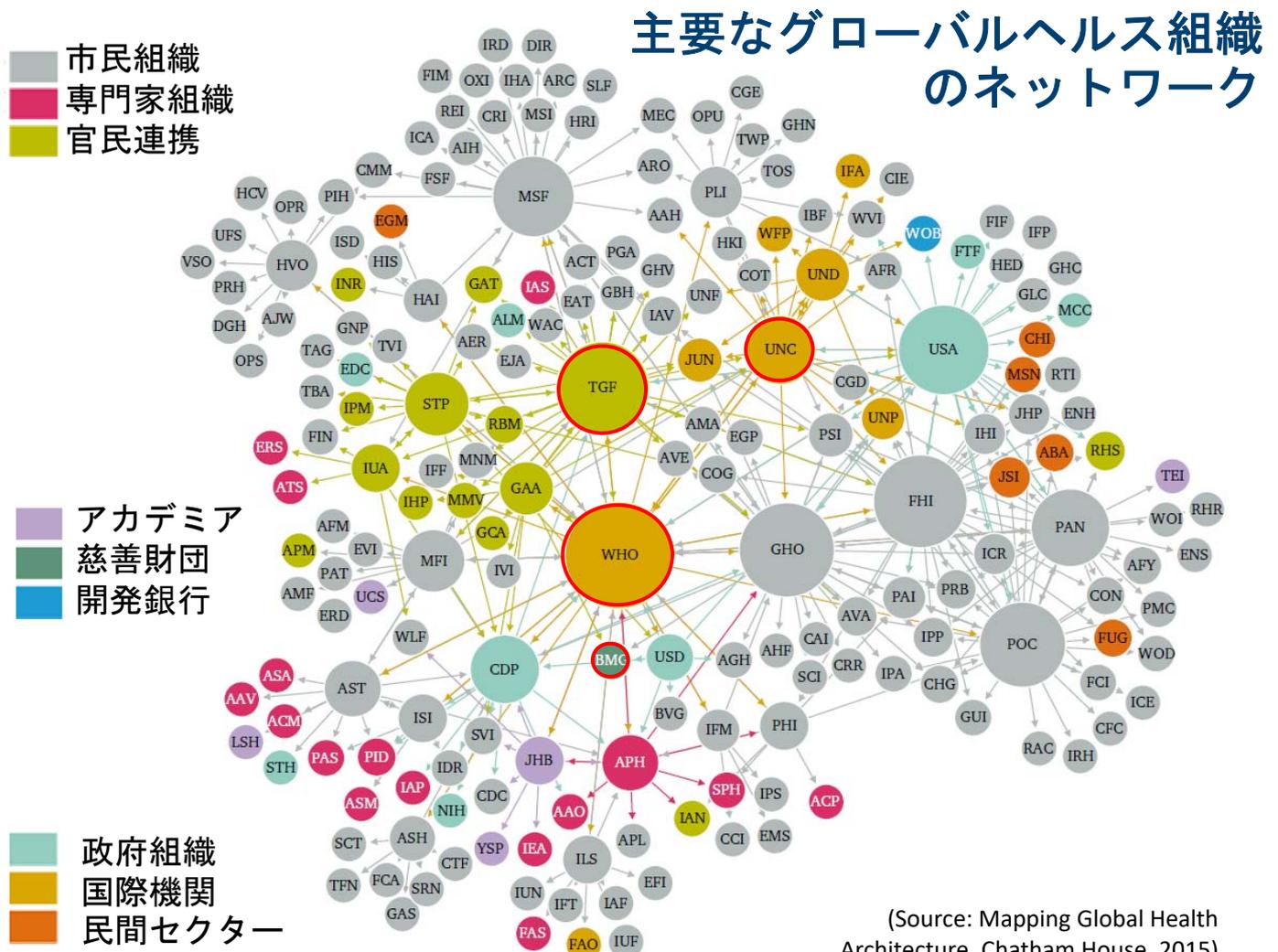
ボツワナのエイズ死亡数の推移



(Source: UNAIDS Report on the Global AIDS Epidemic – 2012)

過去20年間で成果をもたらした要因

- 低・中所得国の経済・社会発展
- 低・中所得国の政治的意思・保健医療への投資
- 研究開発の進展、保健医療への導入
- 治療アクセス、市場形成
- パートナーシップ・連携協調の促進

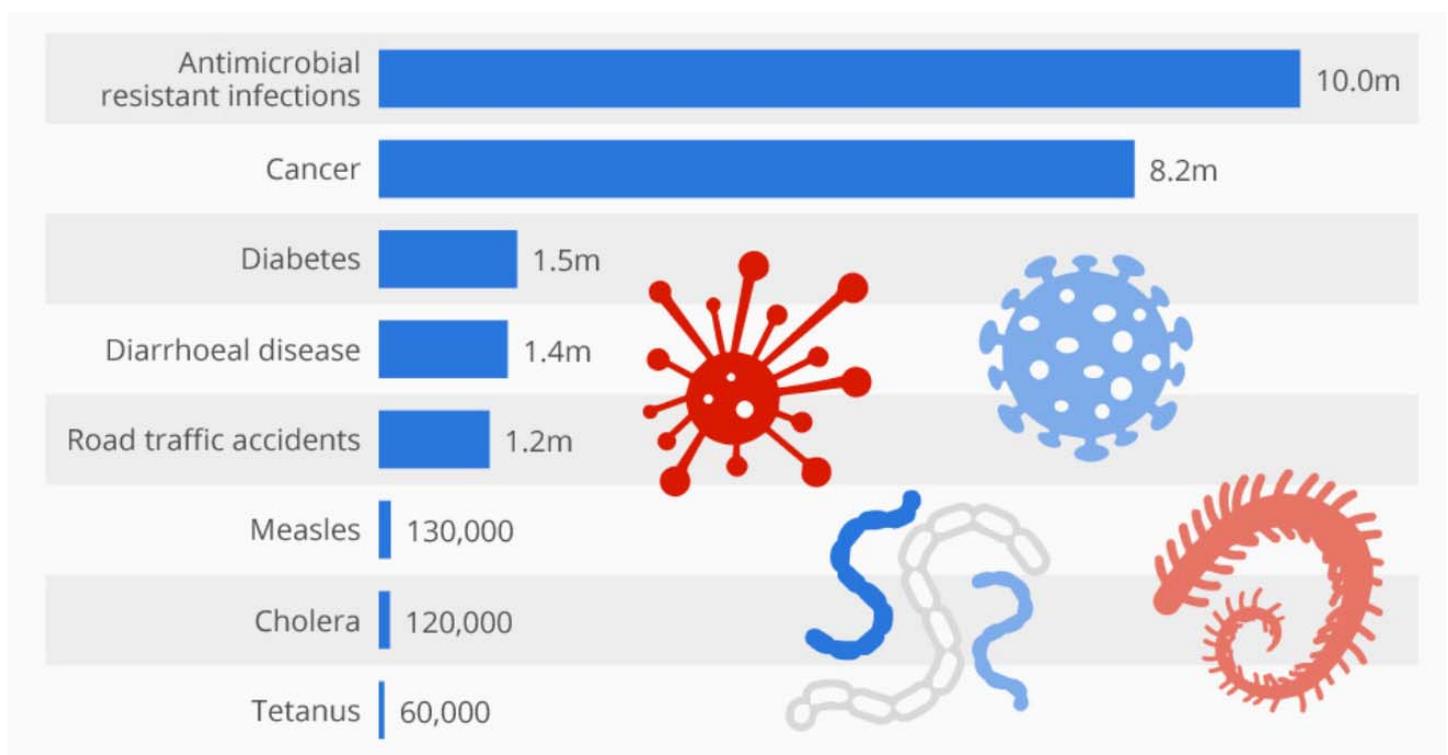


今後のグローバルヘルス課題

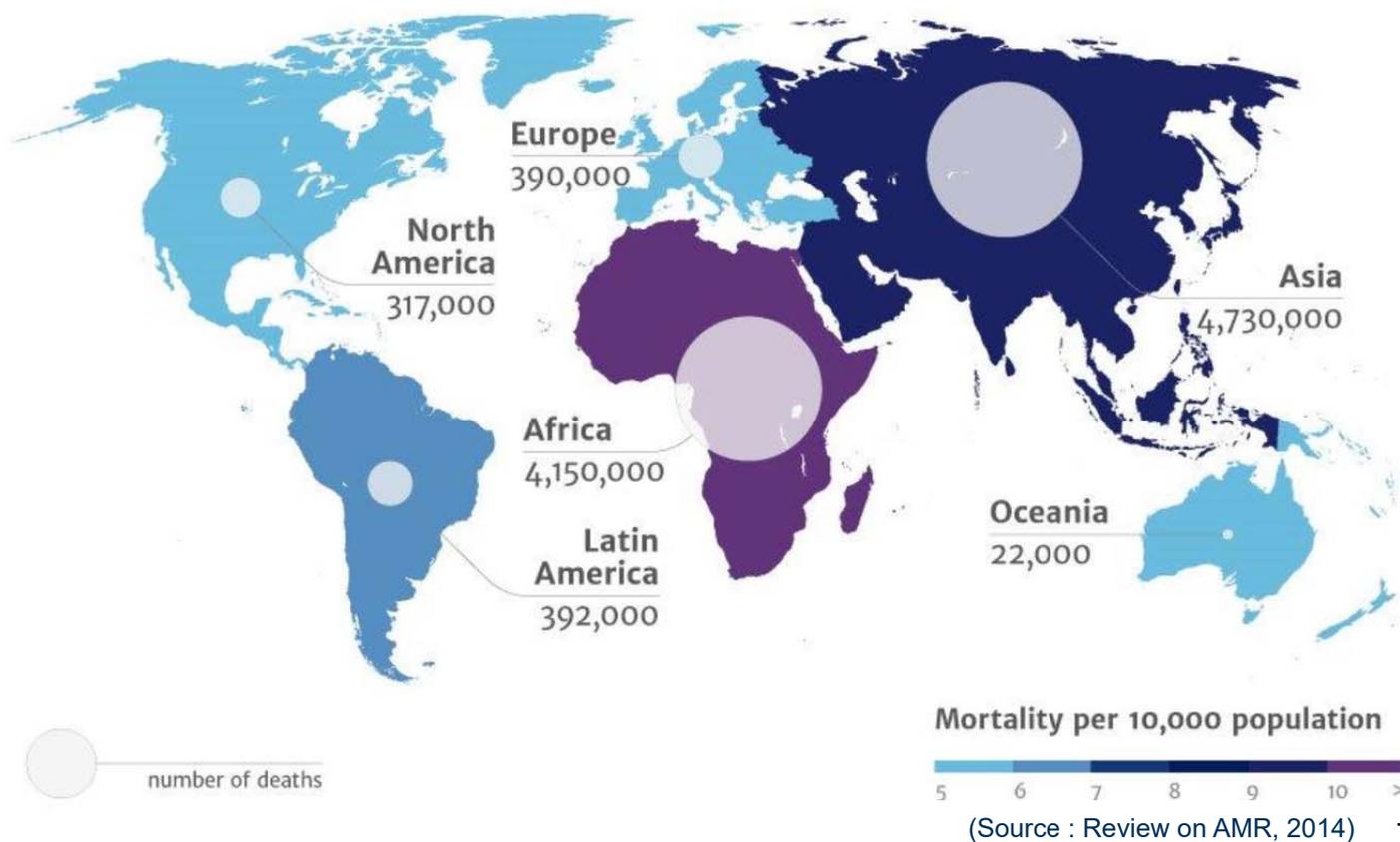
- 未解決課題（エイズ、結核、マラリア、他）
- 公衆衛生上の緊急事態、薬剤耐性
- 非感染症疾患（NCD）、高齢化社会に伴う課題

10

2050年の薬剤耐性および他疾患による死亡数（推計）

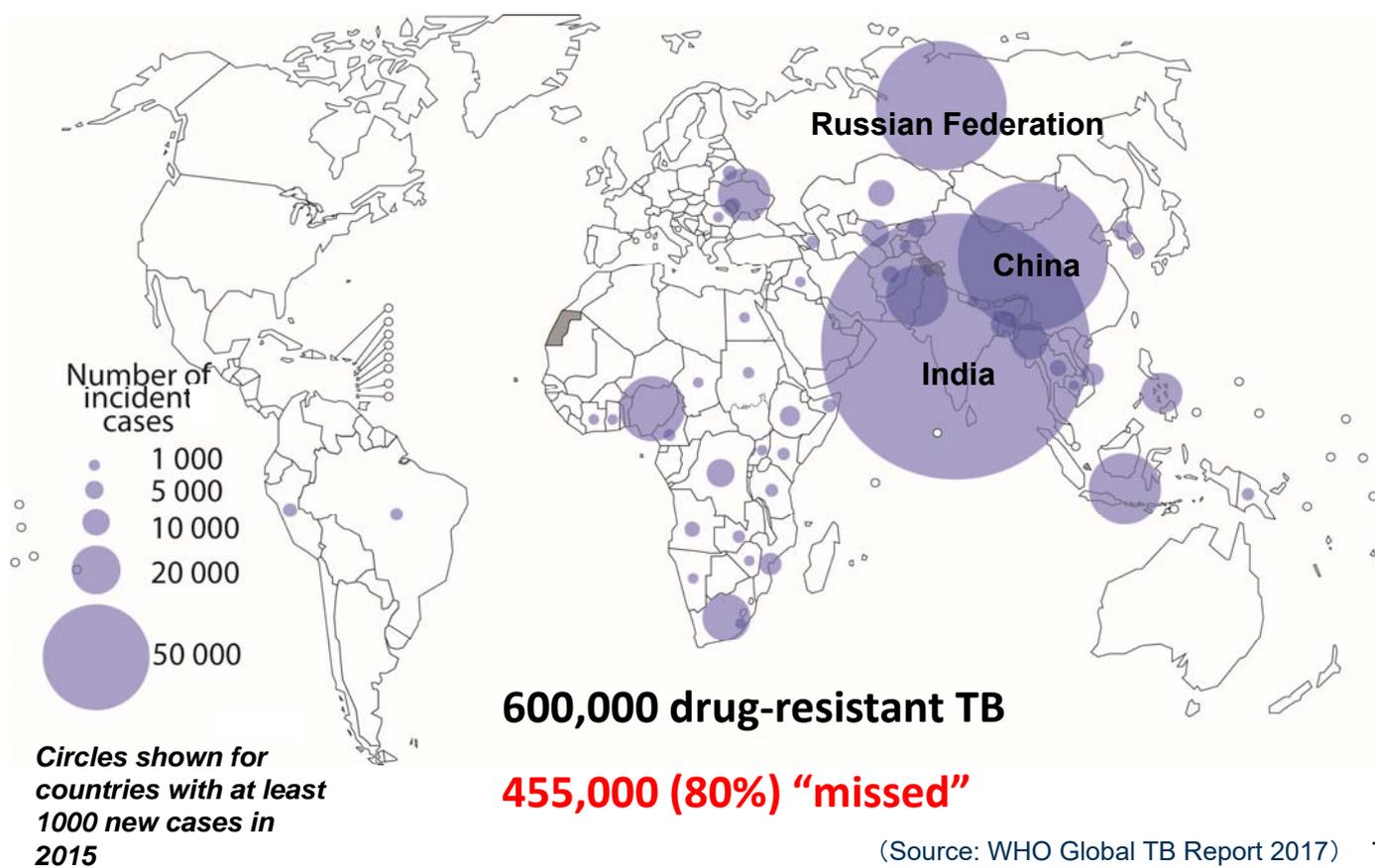


2050年の薬剤耐性による死亡分布(推計)



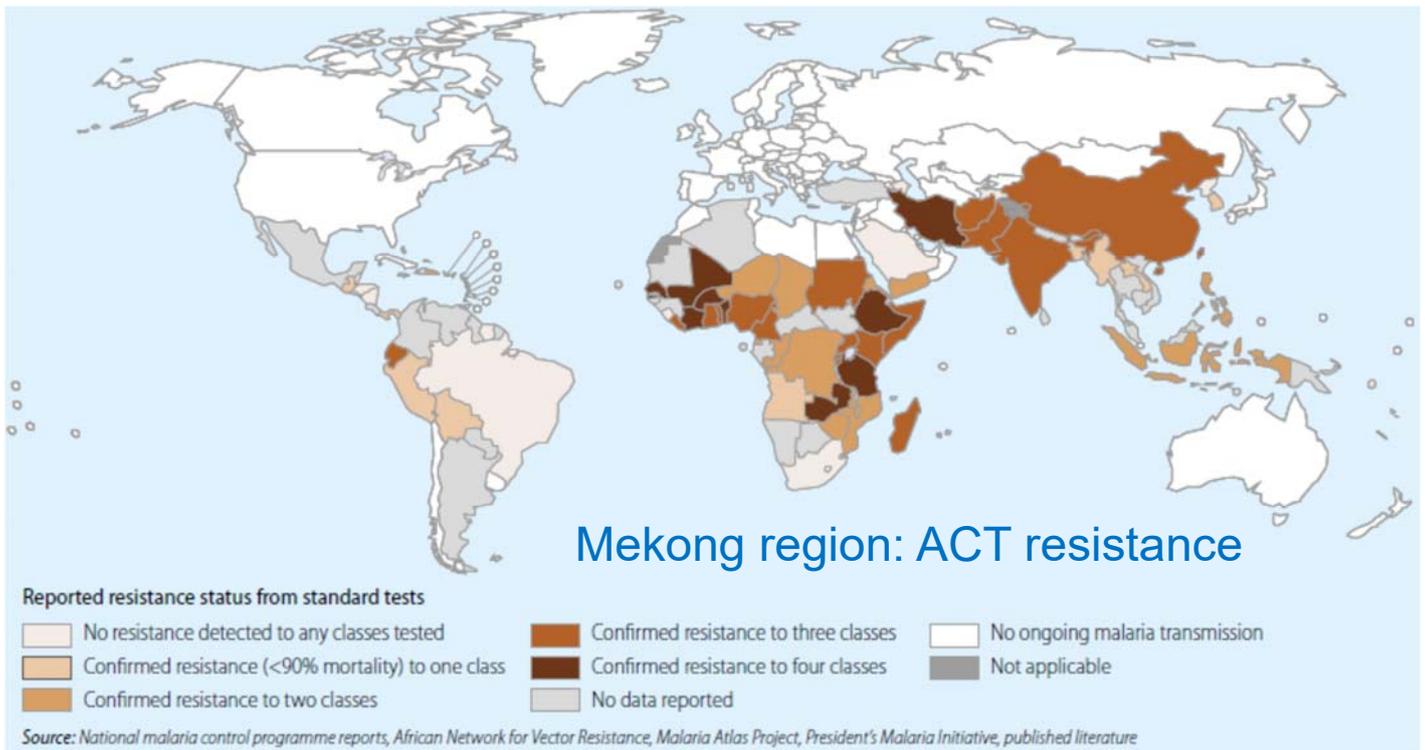
12

薬剤耐性結核患者の分布



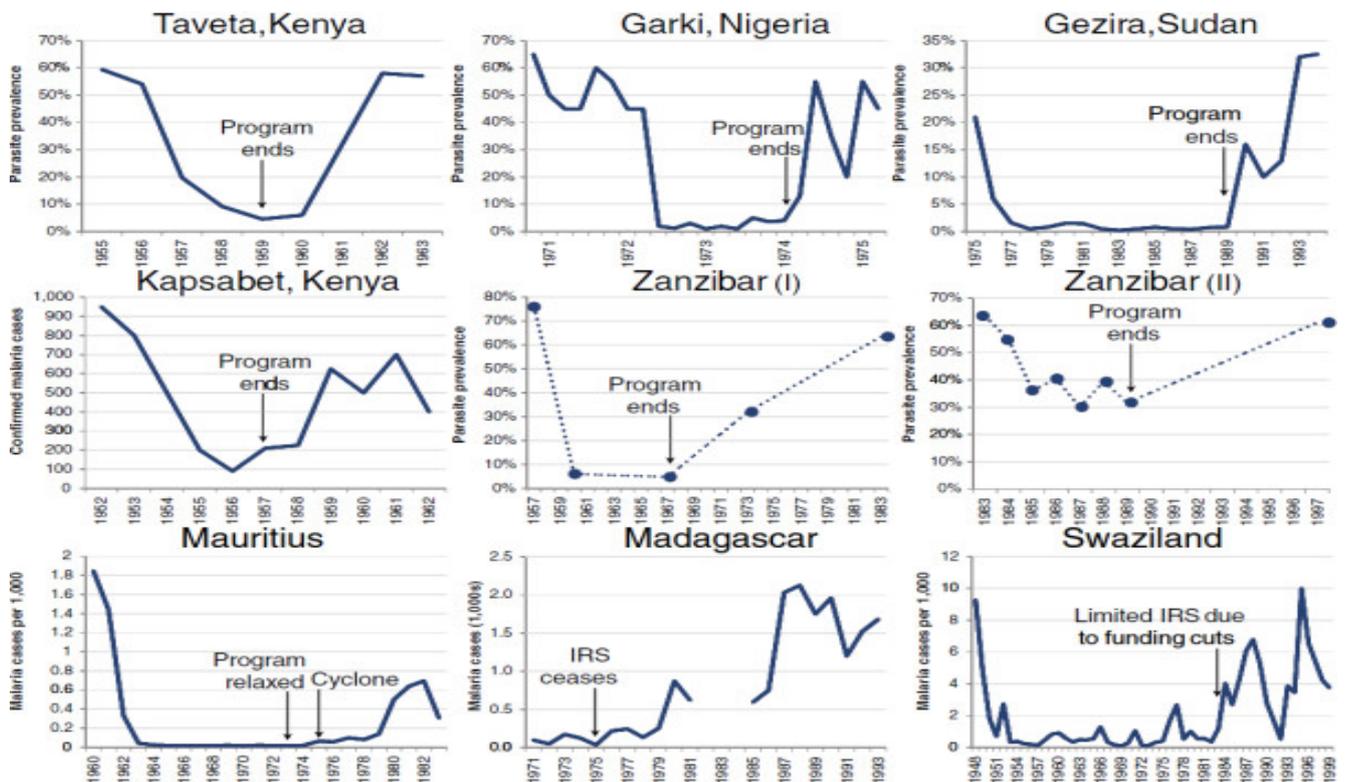
13

マラリア:アルテミシニン薬剤耐性



14

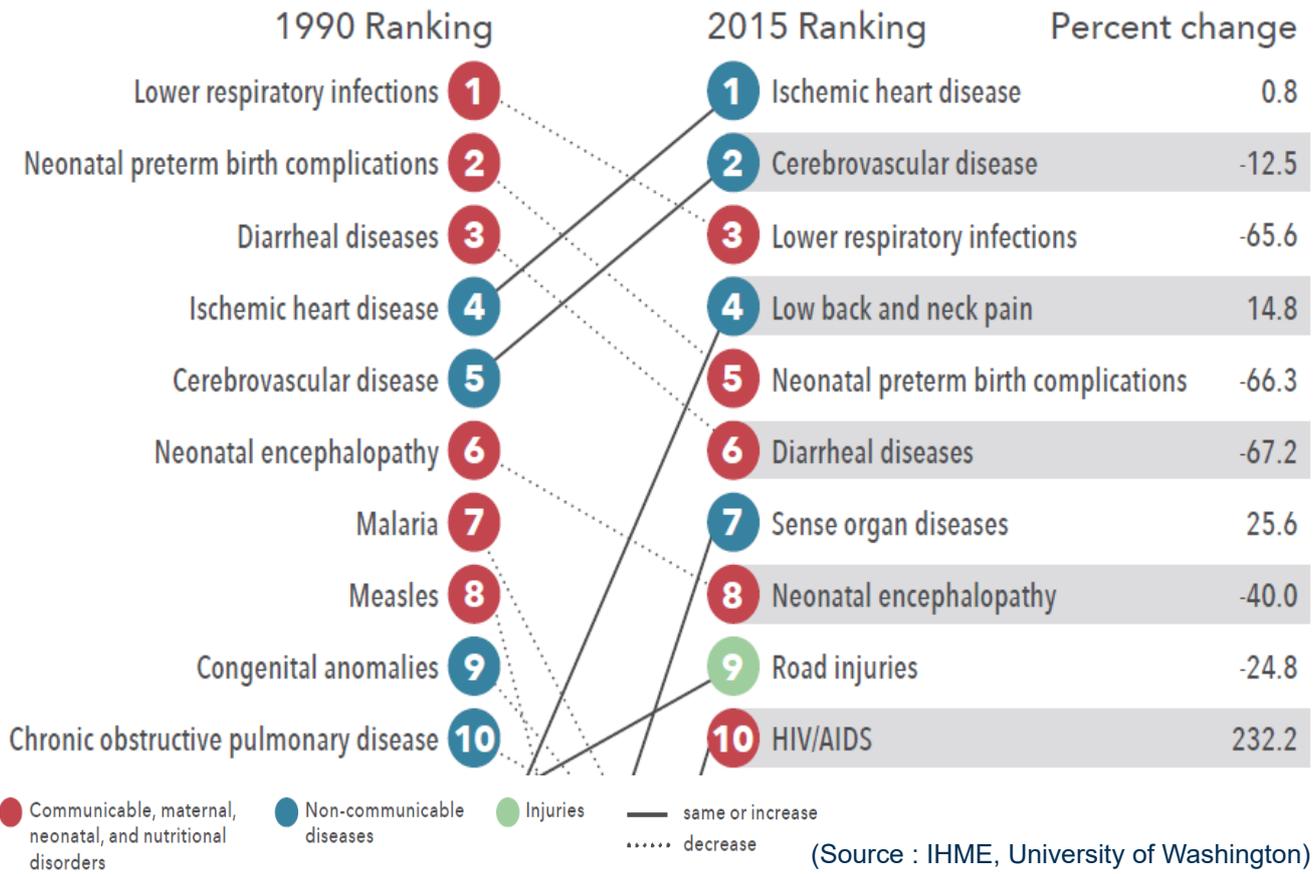
マラリアの再流行



(Source: Cohen JM et al, Malaria Journal 2012)

15

国際疾病負担の原因の推移



持続可能な開発目標(SDGs)



経済開発、社会開発、環境保全

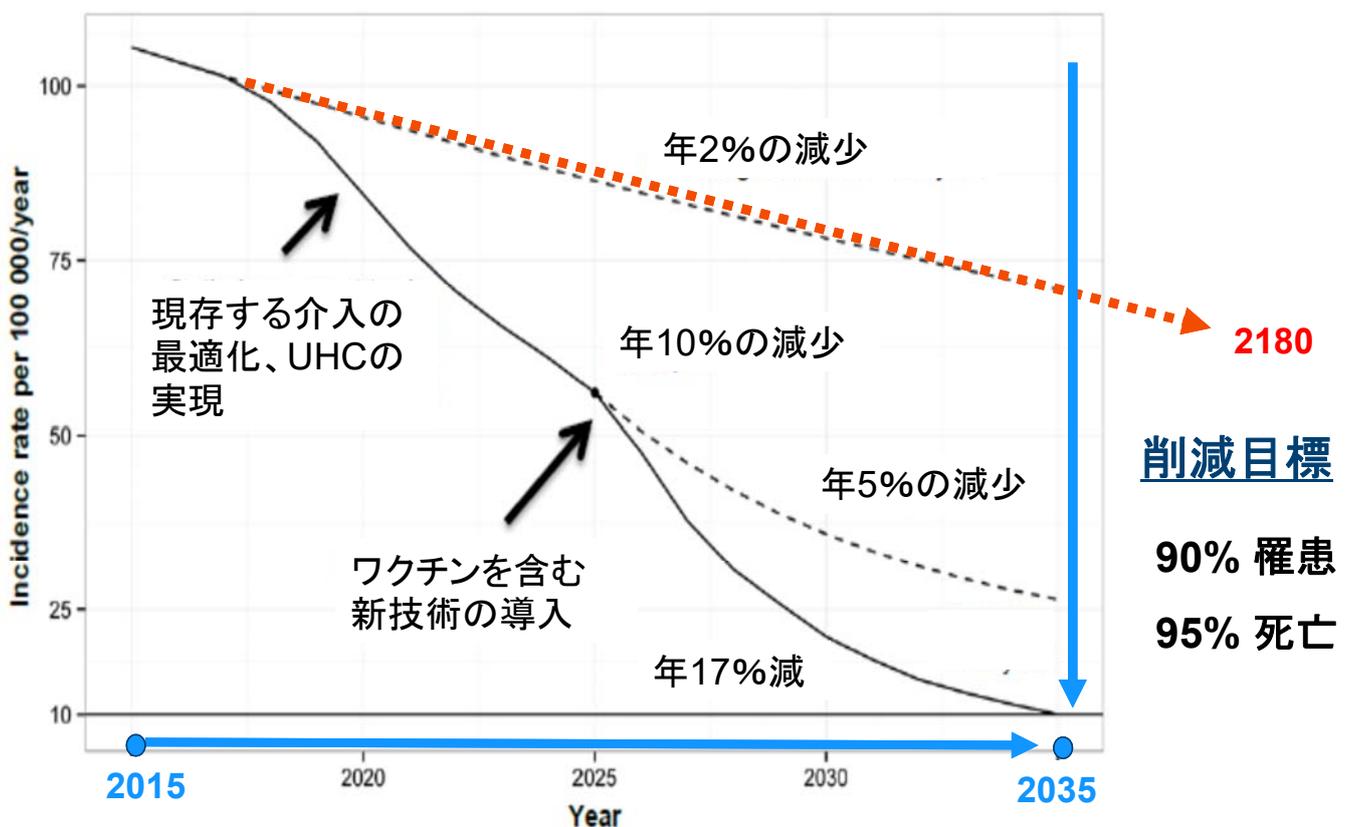
目標3：感染症の終焉

MDG 6: To **halt** by 2015 and **have started to reverse** the spread of HIV/AIDS, Malaria, other major diseases

SDG 3.3 By 2030, **end the epidemics** of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases and combat hepatitis, water-borne diseases and other communicable diseases

18

国際目標は達成できるか



19

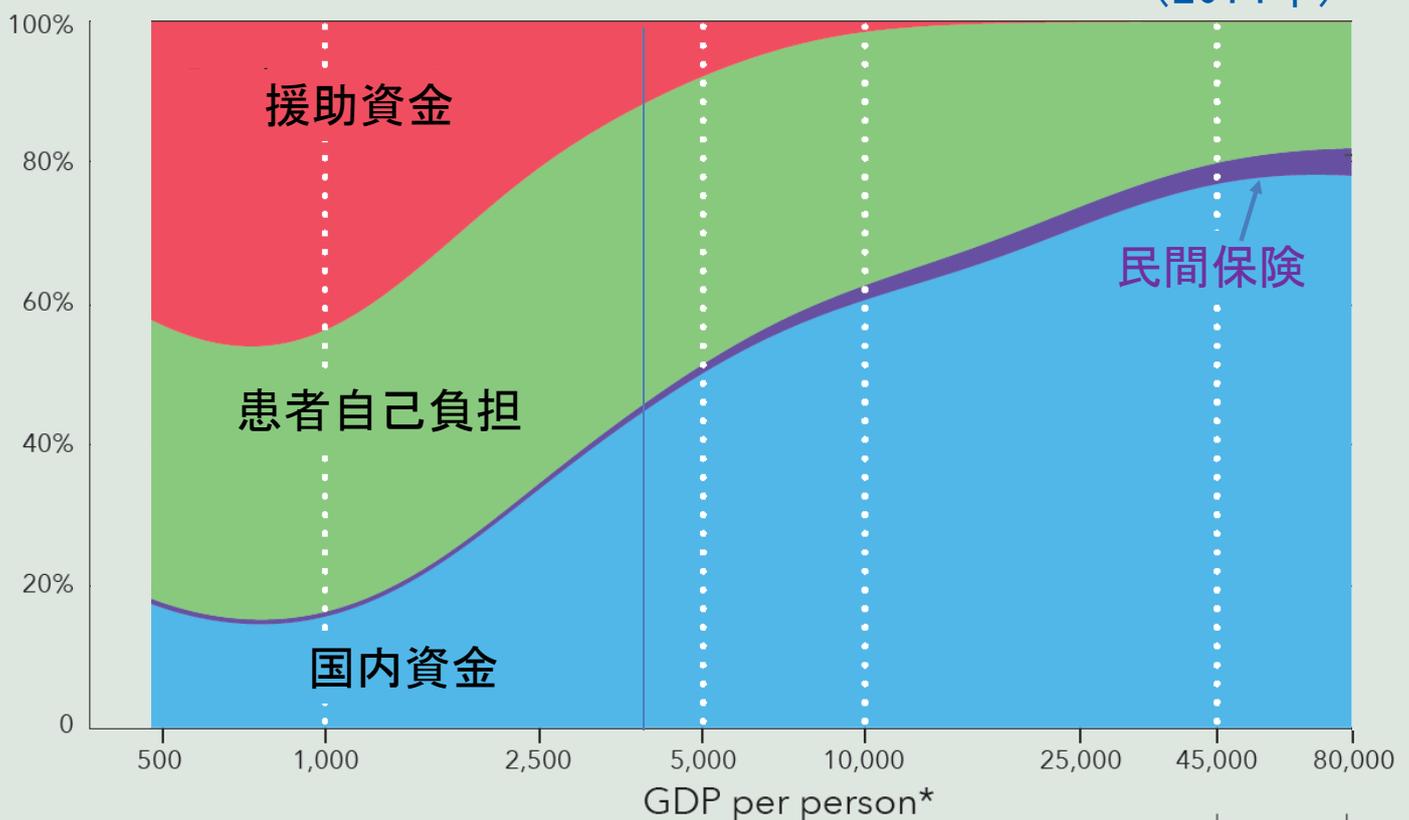
SDGs保健目標達成に必要なこと

1. 資金の確保（年3710億ドル、一人当たり58ドル）
 - 国内資金（85%）、国際援助（年540億ドル）
2. 最貧困層、最脆弱層を第一に
 - 誰一人取り残さない（No one left behind）
3. 各国主体の計画、戦略、そして戦術へ
 - 一般論ではなく、地域・国レベルでの実践を支援

20

保健医療支出内訳と一人当たりGDP

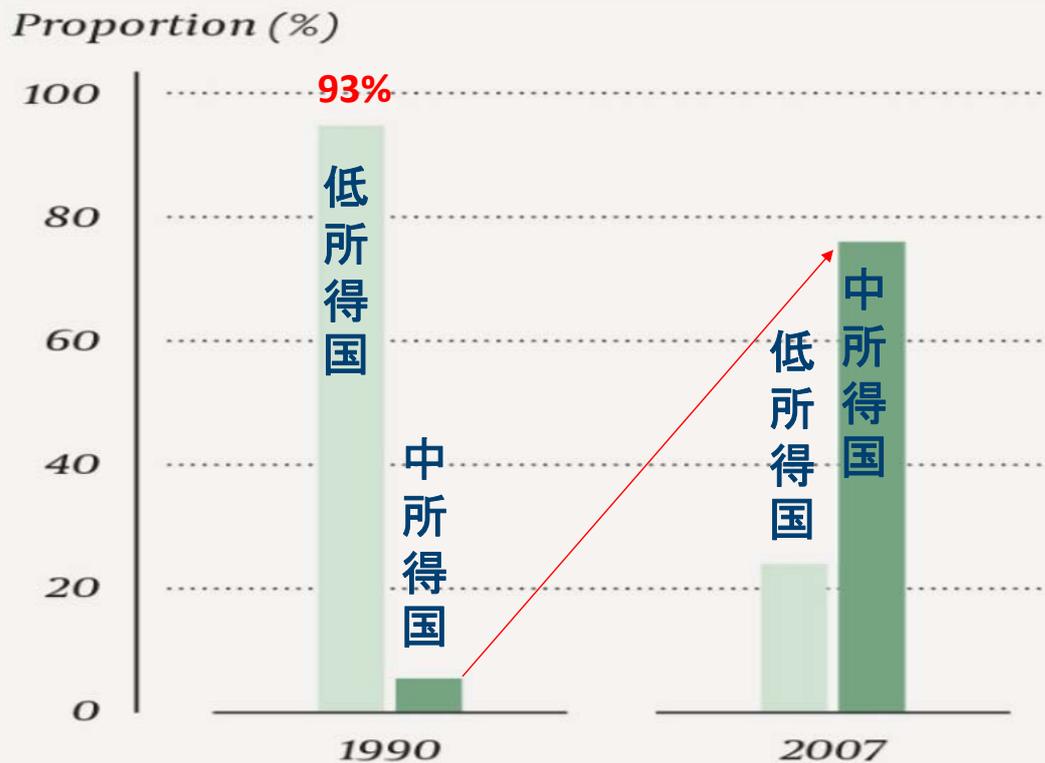
(2014年)



(Source: IHME, University of Washington)

21

世界の貧困層の割合



(Source: Sumner A, IDS Working Paper, 2010)

22

具体的な戦術とは？

1. インパクトと効率を最大化
 - データに基づいた計画・実施・評価
 - Value for Money
2. 保健システム・UHCへの支援
 - データ、調達・物流、人材育成、サービス統合
 - 保健財政計画、医療保険、社会保障
3. 森を診ながら、木を診る
 - 世界全体・地域・国
 - 脆弱国・低所得国→中所得国

23

