



高齢化・認知症の現状と 神戸に期待される貢献

～WHO神戸センター、神戸大学、神戸市の協力を通じて～

平成29年9月23日

WHO健康開発総合研究センター 医官

茅野龍馬



WHO（世界保健機関）

- WHOは国連のシステムにおいて、国際保健の調整と統括を担う最高機関。
- WHOの専門家は、保健に関するガイドラインや標準、指標等をつくり、公衆衛生に関して広く世界の国々をサポートする。



World Health Organization



WHOジュネーブ本部概観写真

WHOの組織構成



出典 : WHO Website "Regional Offices" <http://www.who.int/about/regions/en/> 2017 9月

- Headquarters [Geneva]
- 6 Regional Offices [Africa, Americas, Eastern Mediterranean, Europe, South-east Asia, Western Pacific]
- 147 country offices

WHO健康開発総合研究センター



世界で唯一のWHO研究センター
研究テーマ: UHC, 高齢化、イノベーション、
健康危機管理

WHOの目的



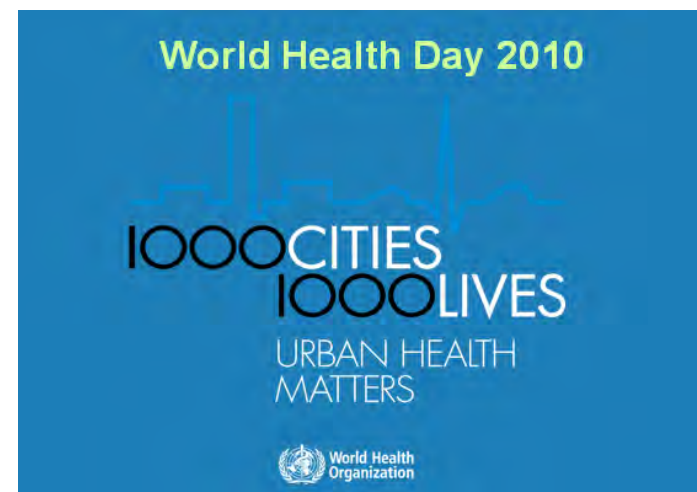
WHO憲章(1948年4月7日制定)に記載

「全ての人が最高の健康水準に到達すること」

“健康とは、単に疾病や病弱がないだけでなく、肉体的、精神的、社会的に完全に満たされた状態である。”

世界保健デー(4月7日)のテーマ

- 2010: 都市化と健康
- 2011: 薬剤耐性菌
- 2012: 高齢化と健康
- 2013: 高血圧
- 2014: 顧みられない熱帯病
- 2015: 食物の安全
- 2016: 糖尿病
- 2017: うつ病

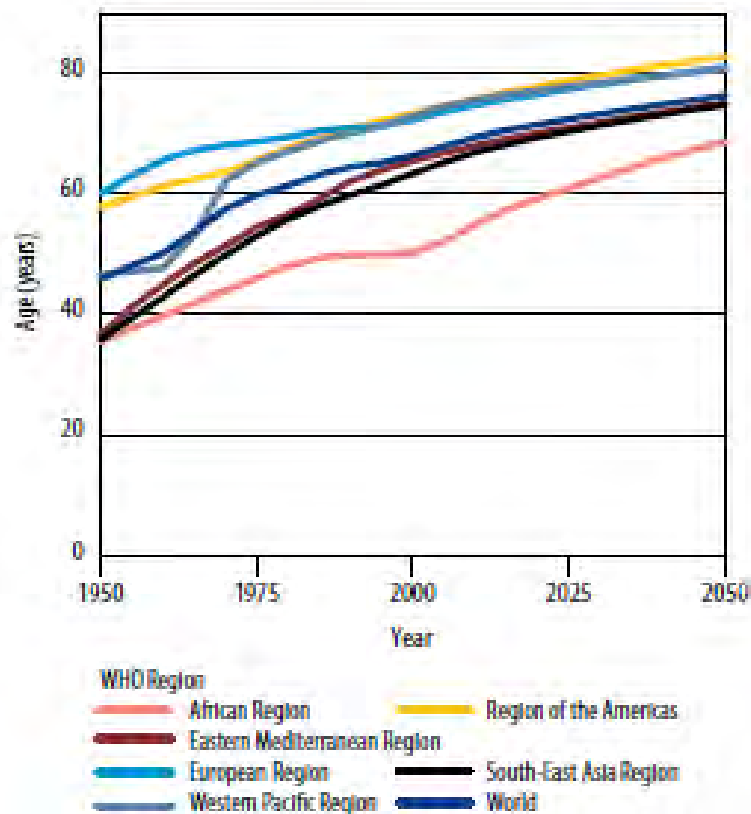


<http://www.who.int/world-health-day/2010/en/index.html>

高齡化、生活習慣病と認知症

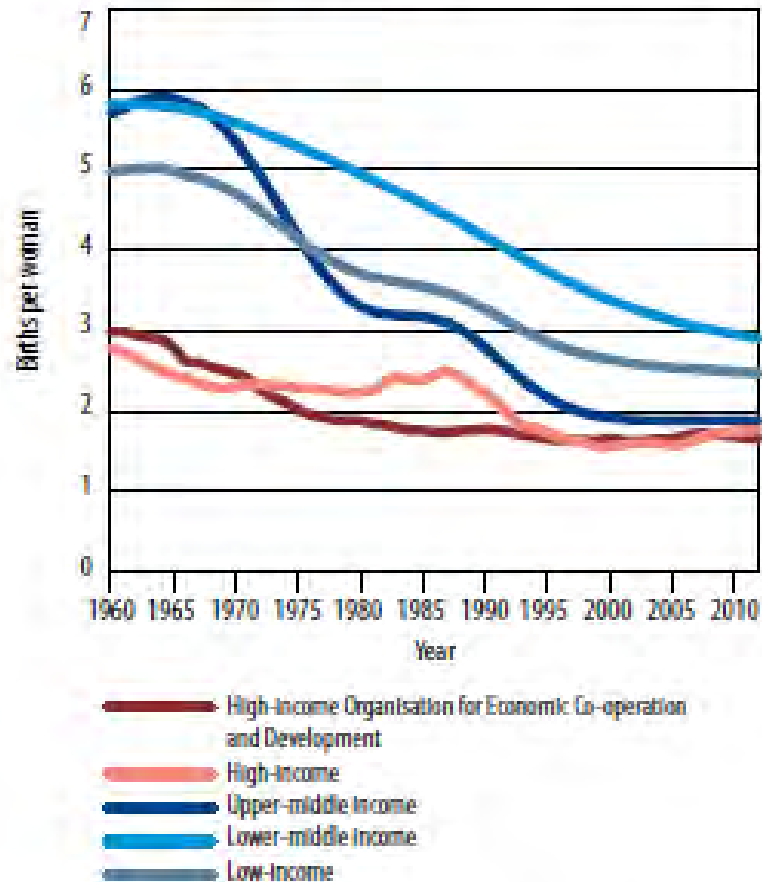
のびる平均余命

Fig. 3.6. Changes in life expectancy from 1950, with projections until 2050, by WHO Region and worldwide



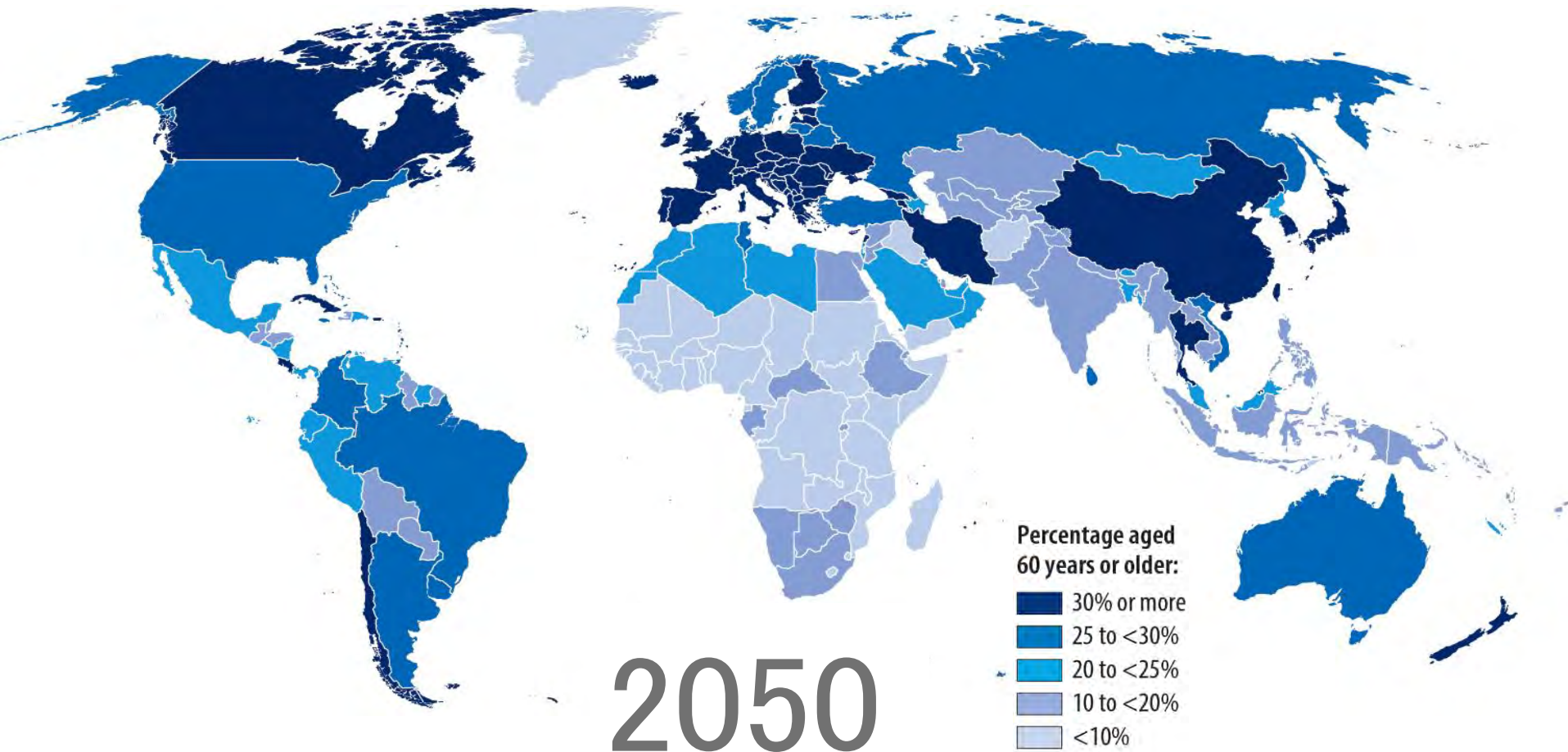
出生率の低下

Fig. 3.8. Fertility rates in low-, middle- and high-income countries, 1960–2011



出典：WHO Website “World Report on Ageing and Health”
<http://www.who.int/ageing/publications/world-report-2015/en/> 2017年9月

世界全体の高齢化



出典：WHO Website “Ageing and life course infographics” 2017年9月

<http://www.who.int/ageing/events/world-report-2015-launch/populations-are-getting-older-full.gif?ua=1/>



World Health
Organization

生活習慣病の蔓延

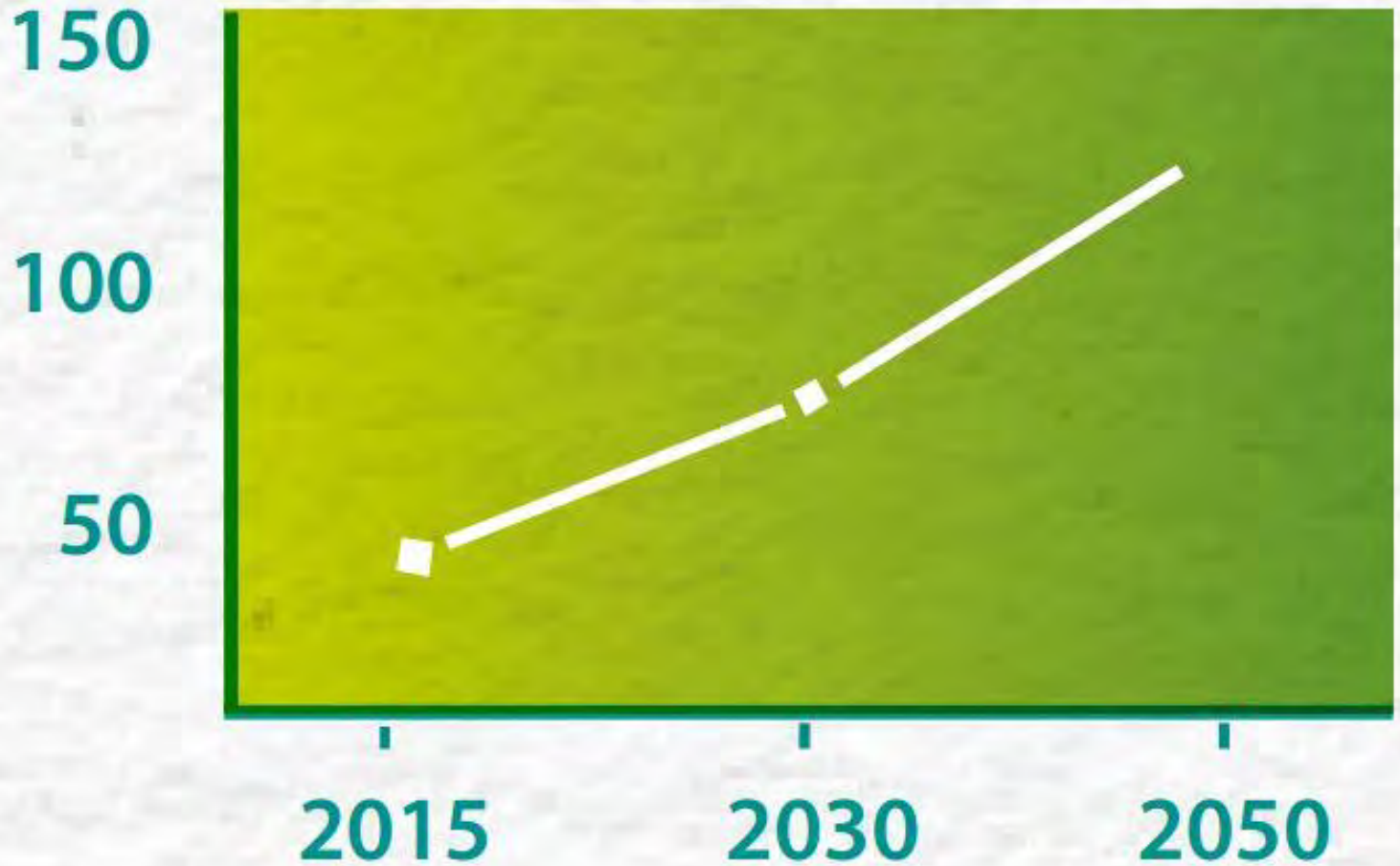
表. 世界の死因トップ10

順位	低所得国	中所得国	高所得国	全世界
1	下気道感染症	虚血性心疾患	虚血性心疾患	虚血性心疾患
2	下痢性疾患	脳卒中・その他の脳血管疾患	脳卒中・その他の脳血管疾患	脳卒中・その他の脳血管疾患
3	HIV/エイズ	COPD	気道、気管支のがん・肺がん	下気道感染症
4	虚血性心疾患	下気道感染症	アルツハイマー型認知症・その他の認知症	COPD
5	マラリア	下痢性疾患	下気道感染症	下痢性疾患
6	脳卒中・その他の脳血管疾患	HIV/エイズ	COPD	HIV/エイズ
7	結核	交通事故	大腸がん	気道、気管支のがん・肺がん
8	早産・低出生体重	結核	糖尿病	結核
9	新生児仮死・分娩時外傷	糖尿病	高血圧性心疾患	糖尿病
10	新生児感染症	高血圧性心疾患	乳がん	交通事故

(出典：WHO The top 10 causes of death)

急激に増加する認知症

認知症をもつ人の数
(単位…百万人)



出典：WHO Website “Infographics on Dementia” 2017年4月

年

高齢化に関して飛び交う 様々な言葉

- 年をとると病気になってお金がかかる
- 高齢化のせいで医療費がどんどん増大して経済が破綻する
- 年はとりたくないし、世間に迷惑をかけたくない
- 高齢者や認知症患者は社会のお荷物だ
- etc..