

今から求められるわが国の医療 を考える

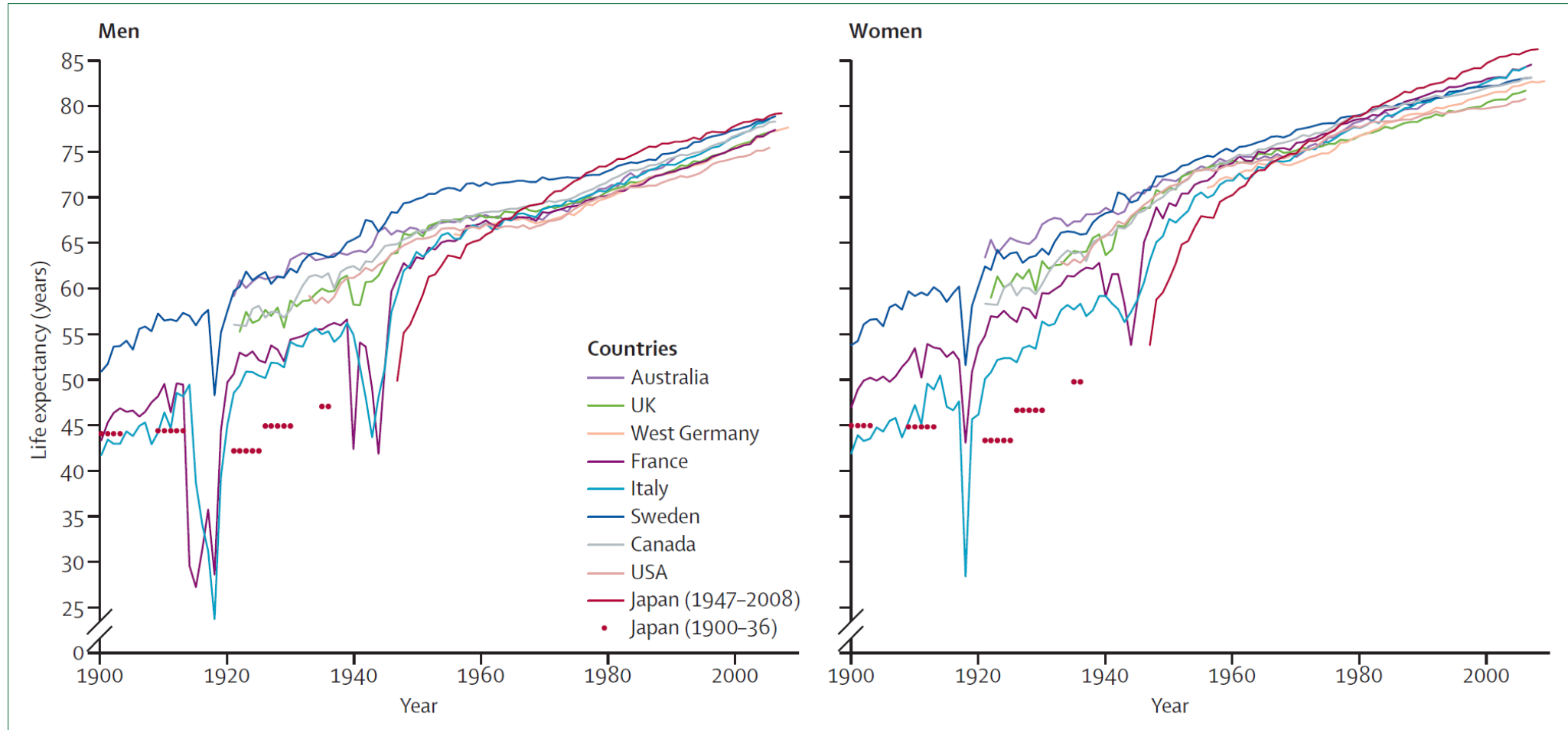
日本医学会／日本医学会連合 会長
門田 守人

演題発表に関連し、開示すべき利益相反関係に当たる企業などはありません。

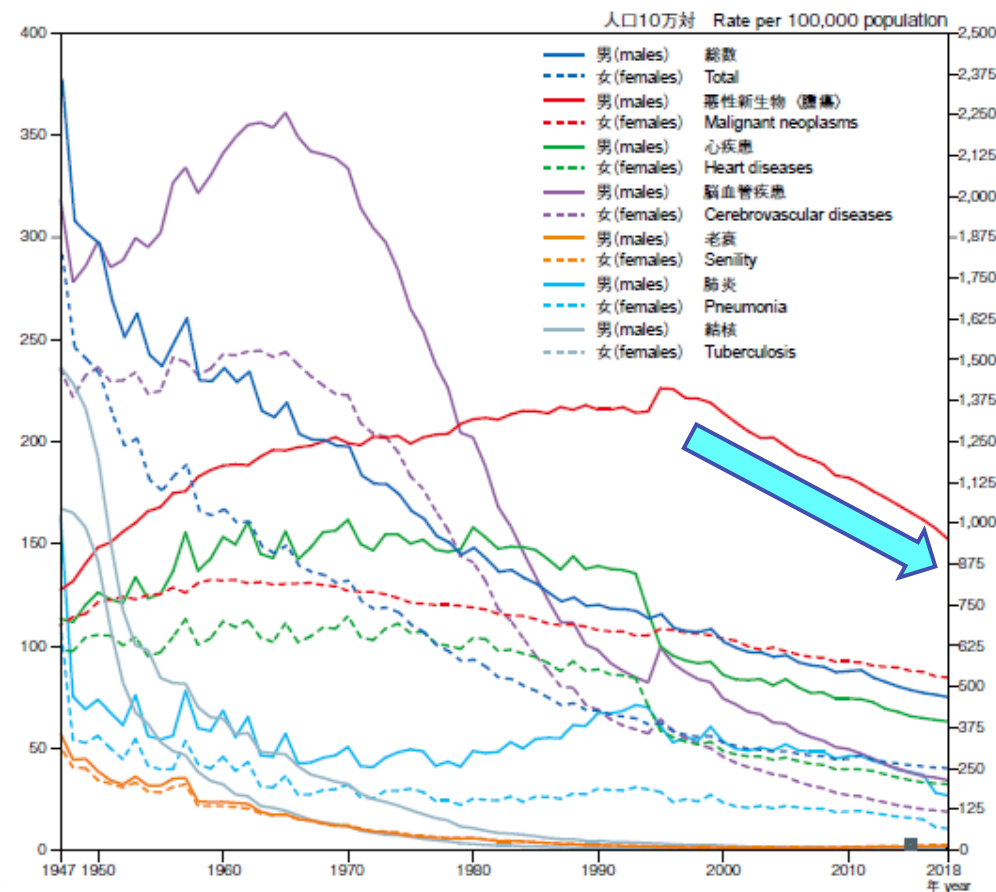
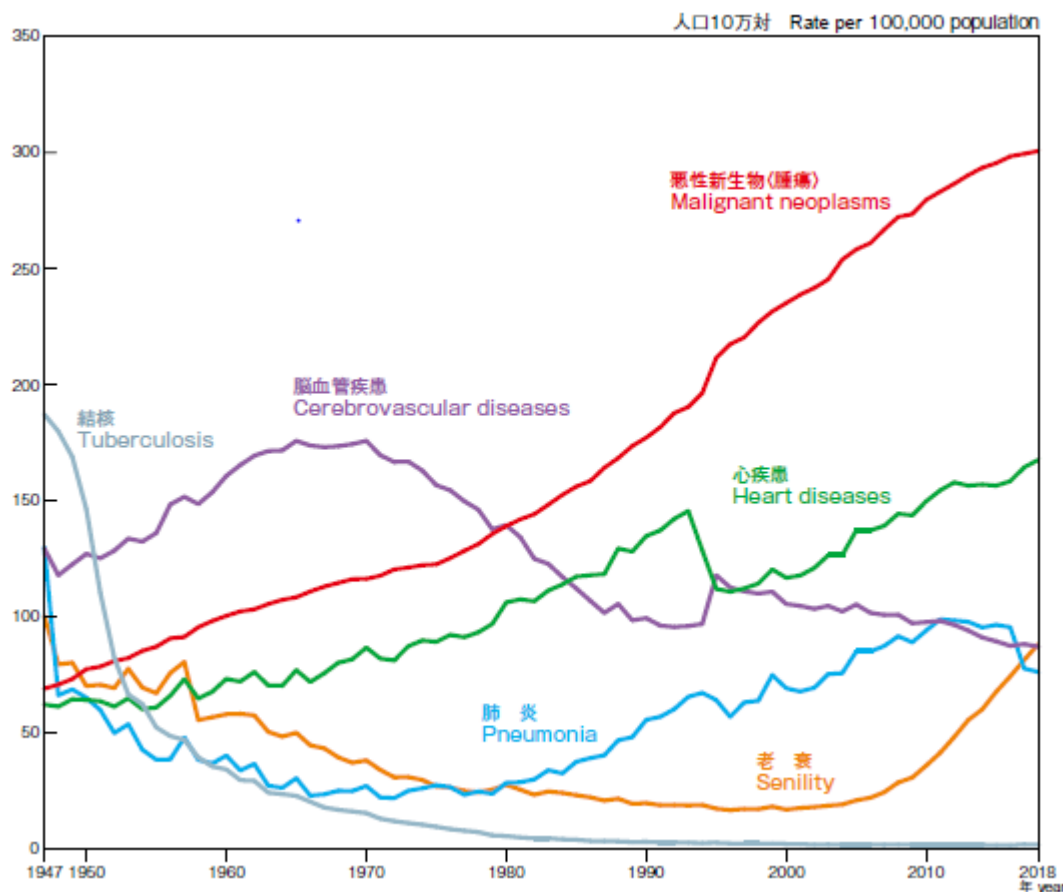
進歩する医学・医療

各国の平均寿命の推移（1900-2008）

(Ikeda, N et al, Lancet, 2011)



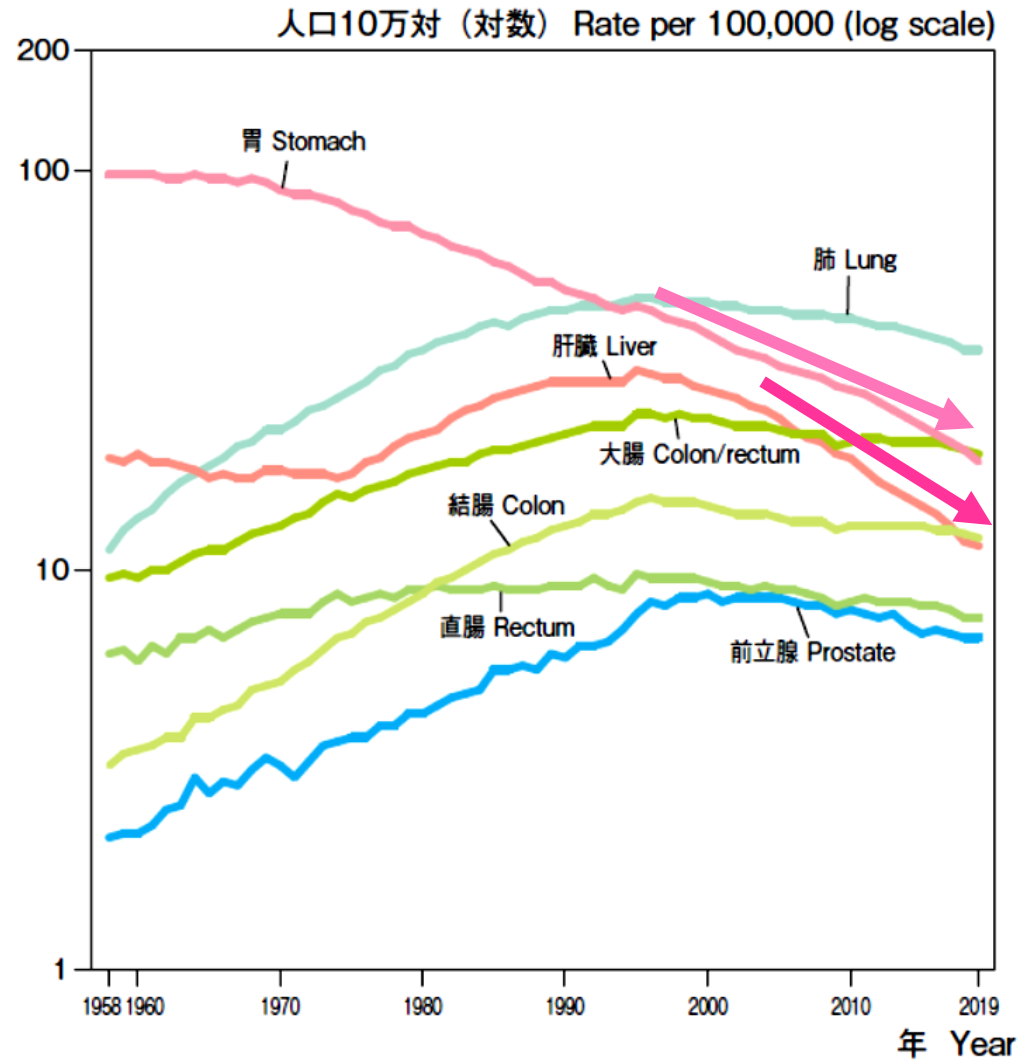
死因別粗死亡率と年齢調整死亡率の年次推移



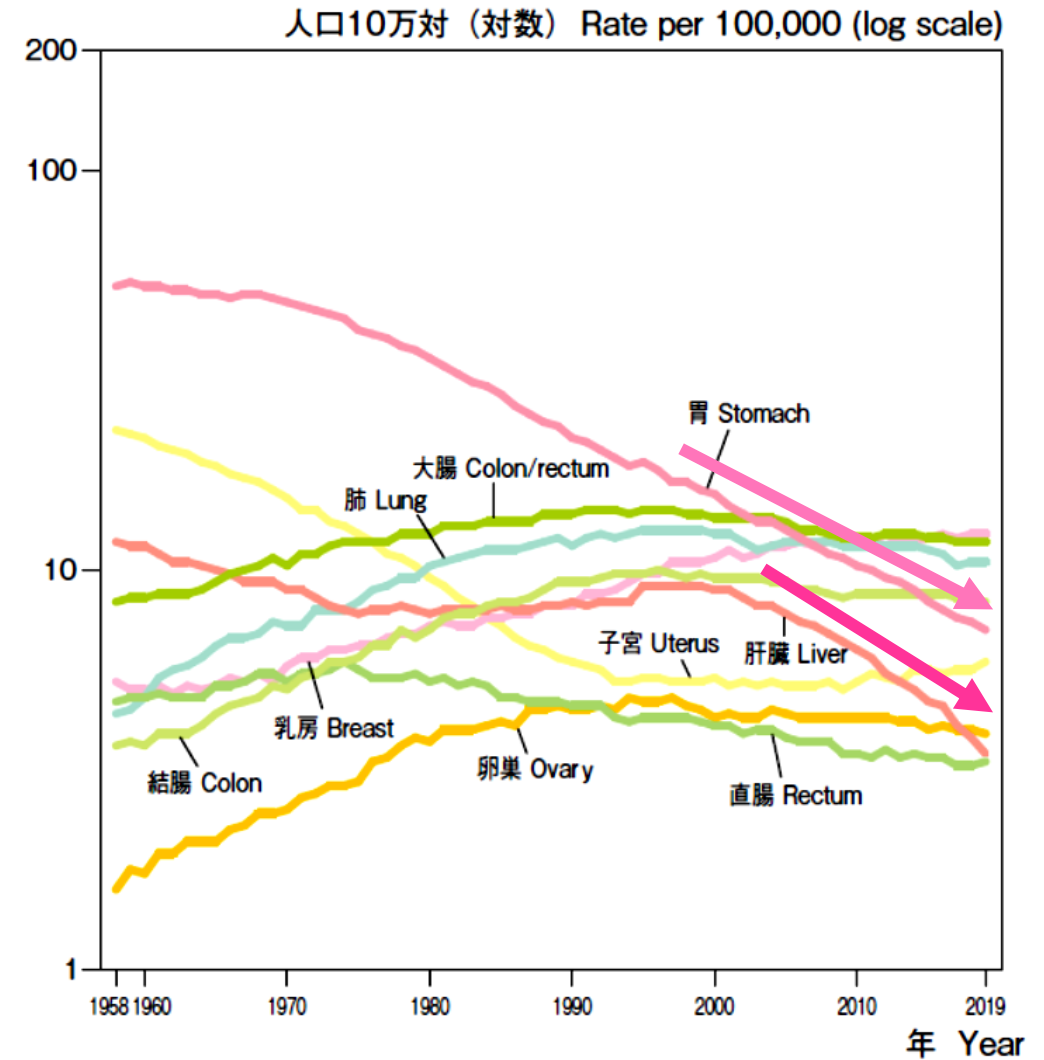
がんの部位別年齢調整死亡率の推移

(2) 部位別 (主要部位) Site-specific (Major Sites)

男性 Males



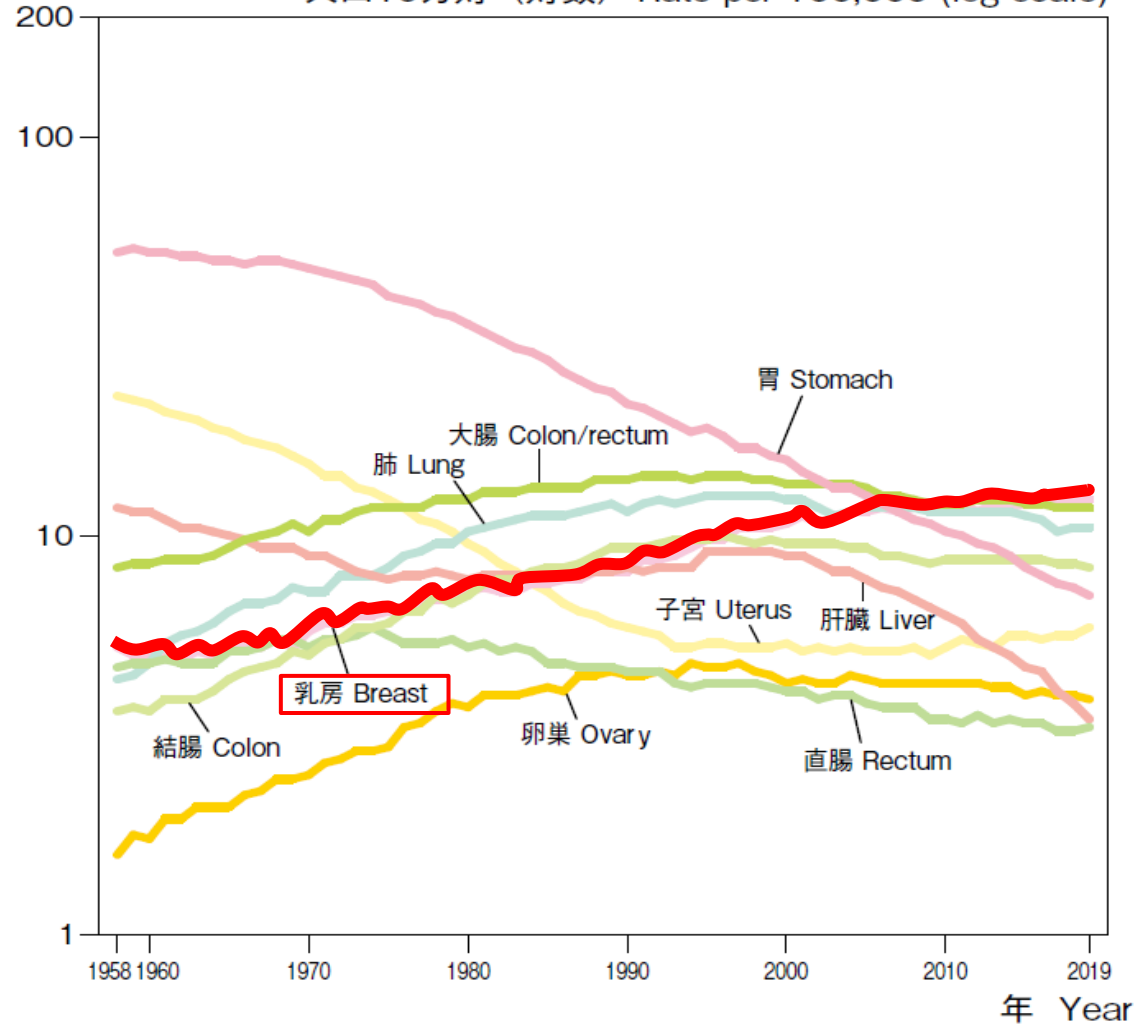
女性 Females



日本と欧州の乳がん年齢調整死亡率の年次推移

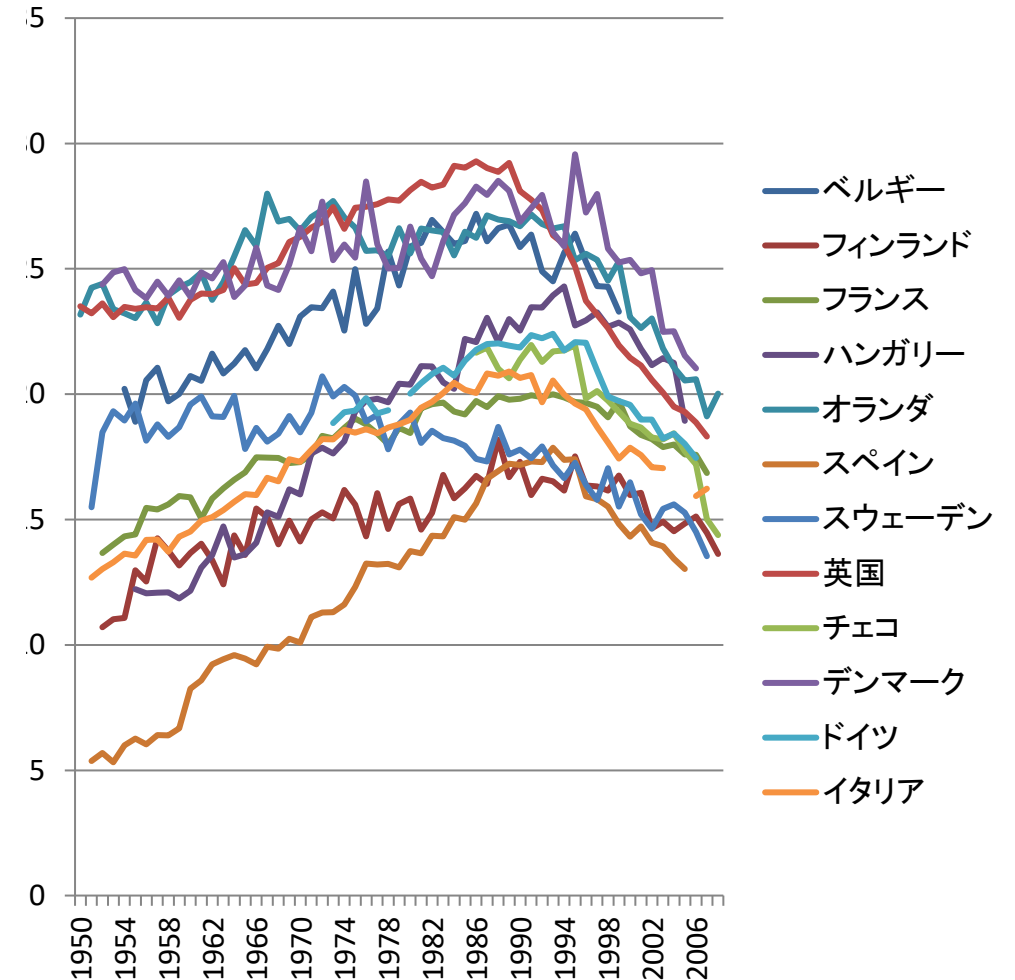
女性 Females

人口10万対（対数） Rate per 100,000 (log scale)



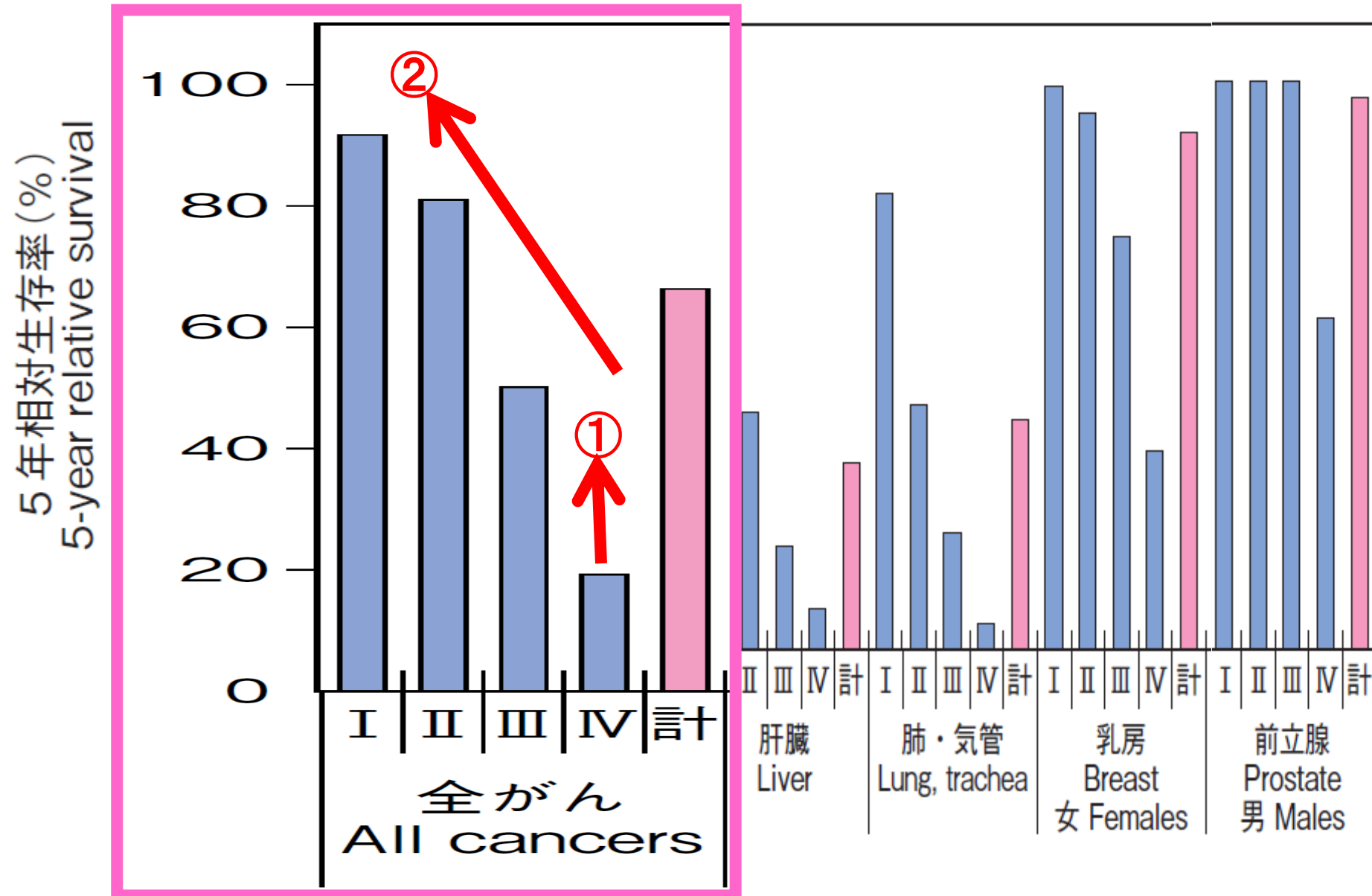
がんの統計2021（がん研究振興財団）

組織型検診が実施されている国

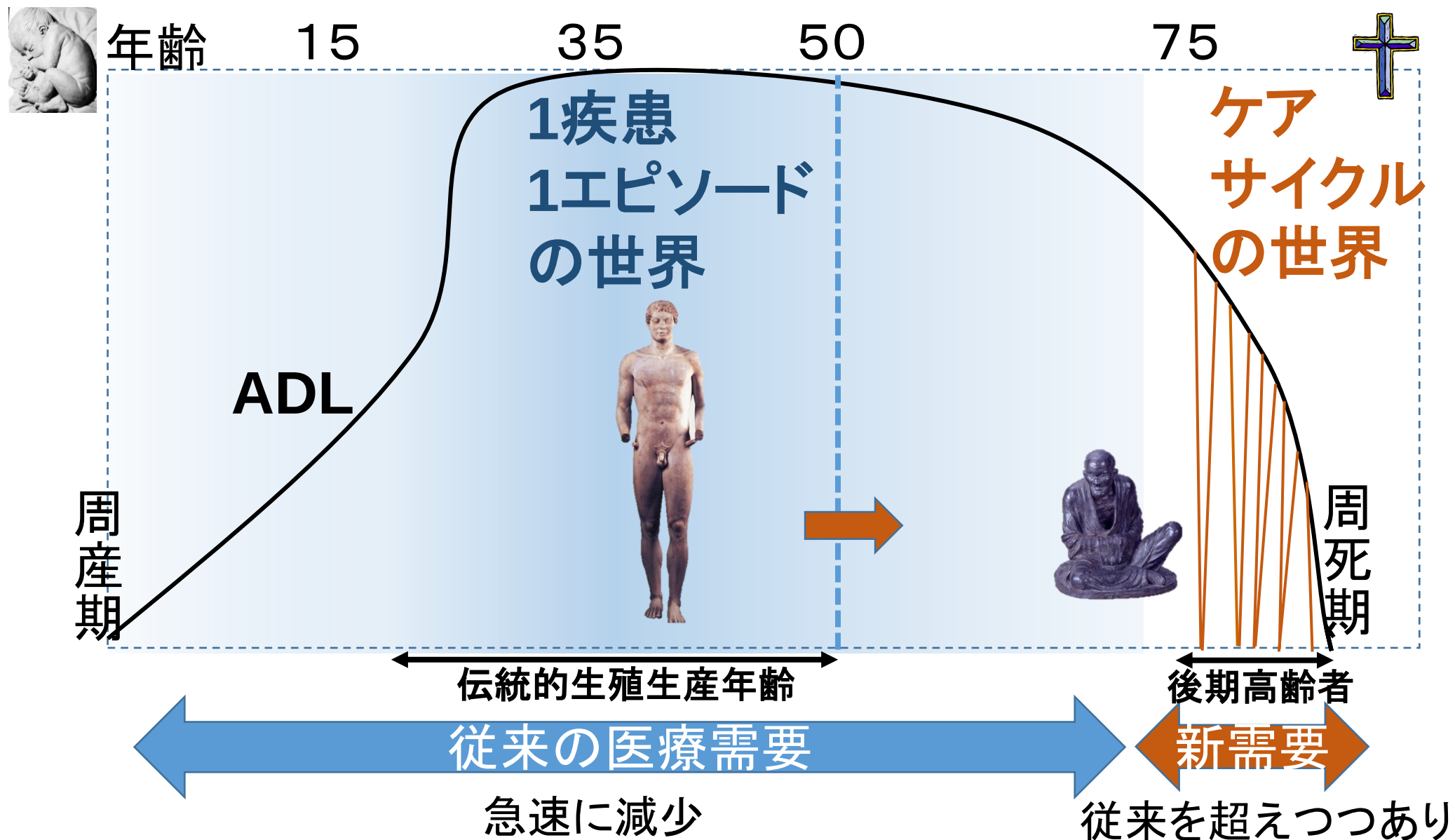


WHO mortality database
（堀田知光先生がん対策協議会発表資料）

全がん協施設における5年相対生存率 (2000-2004年診断症例)



2つの異なった医療需要



医学・医療の進歩の流れ

Patient-oriented Medicine

ヒポクラテスの誓い

アンブロワーズ・パレの「我包帯す、神、癒し賜う」

緒方洪庵の「扶氏医戒之略」

澤潟久敬の医学概論

Disease-oriented Medicine (Genome-oriented Medicine)

医学の進歩、医学の細分化、専門医の細分化、科学至上主義、社会の分断化

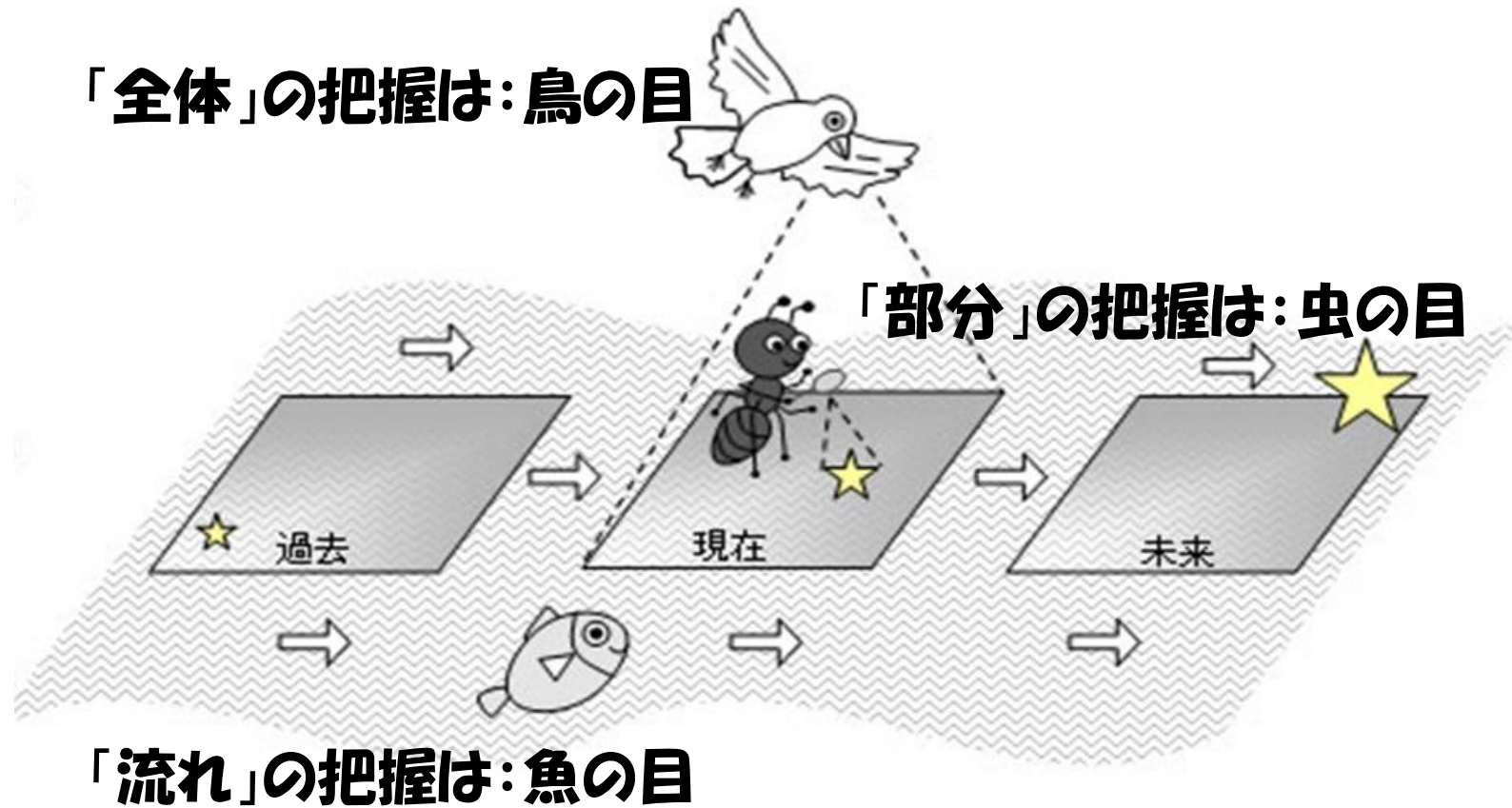
Population-oriented Medicine

感染症パンデミック、救急医療、地域医療構想

社会医学、School of Public Health

変化する社会環境

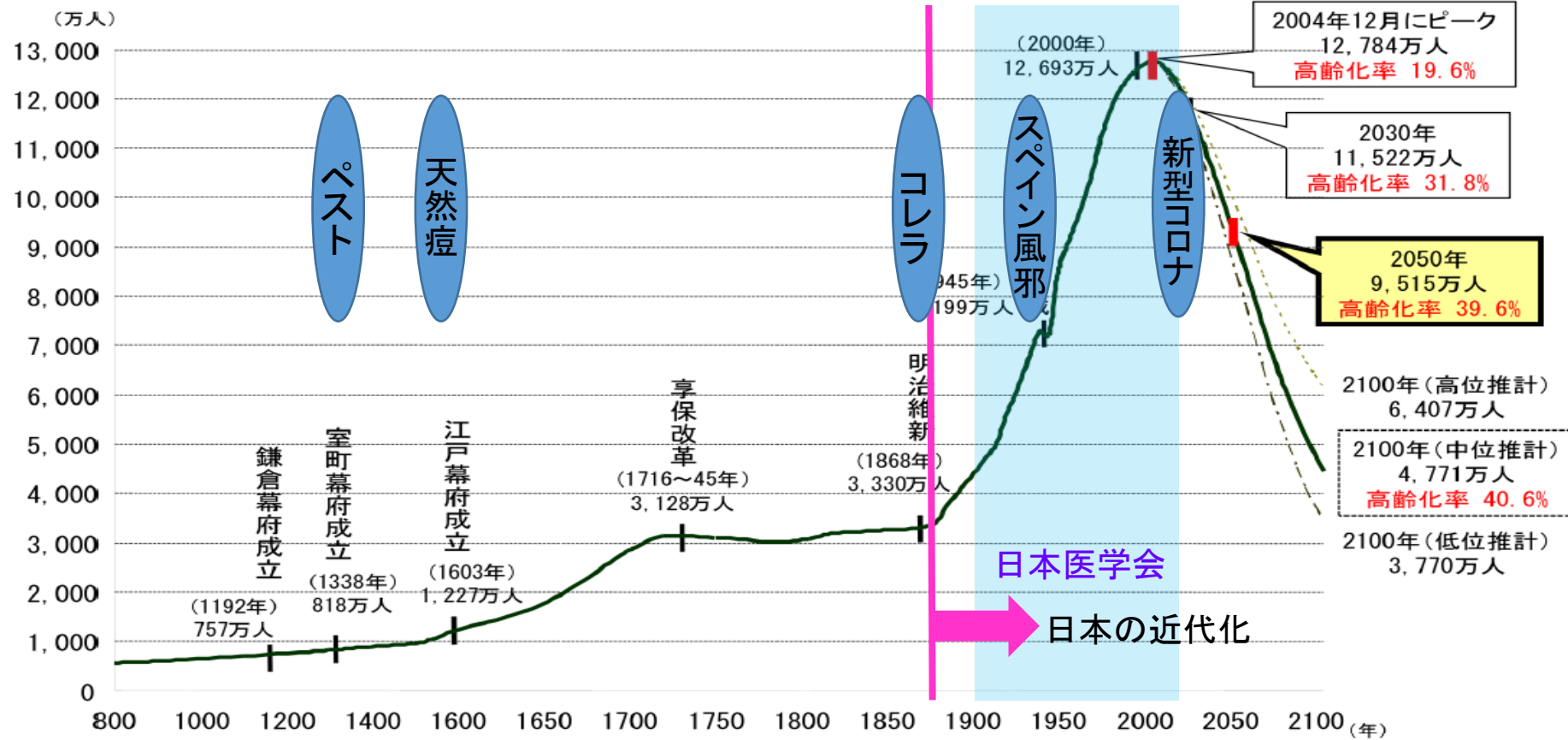
がん対策に必要な三つの目の視点 (虫の目、鳥の目、魚の目)



(合同会社5W1Hニュースレター、2013)

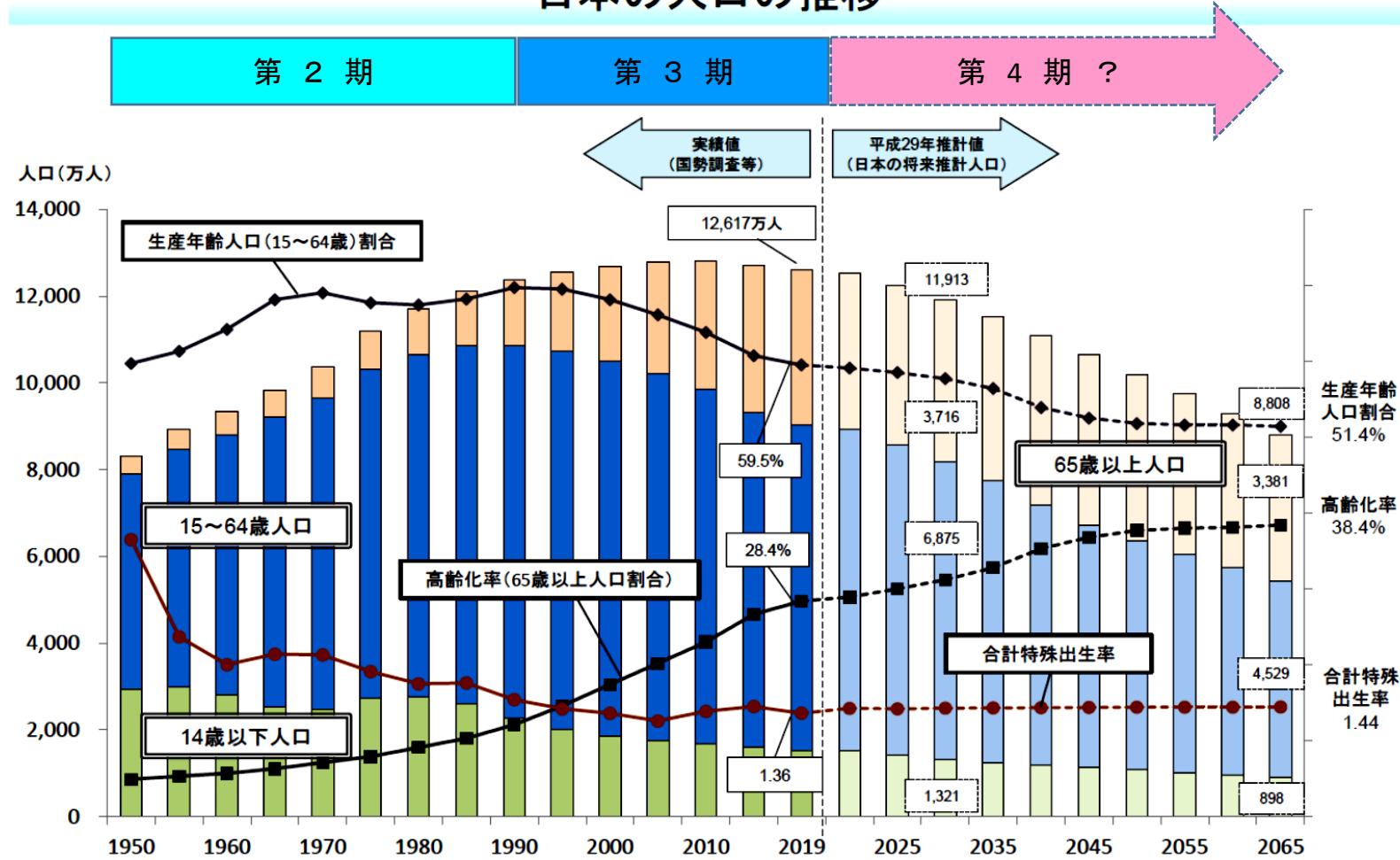
我が国における総人口の長期的推移

○ 我が国の総人口は、2004年をピークに、今後100年間で100年前（明治時代後半）の水準に戻っていく。この変化は、千年単位でみても類を見ない、極めて急激な減少。

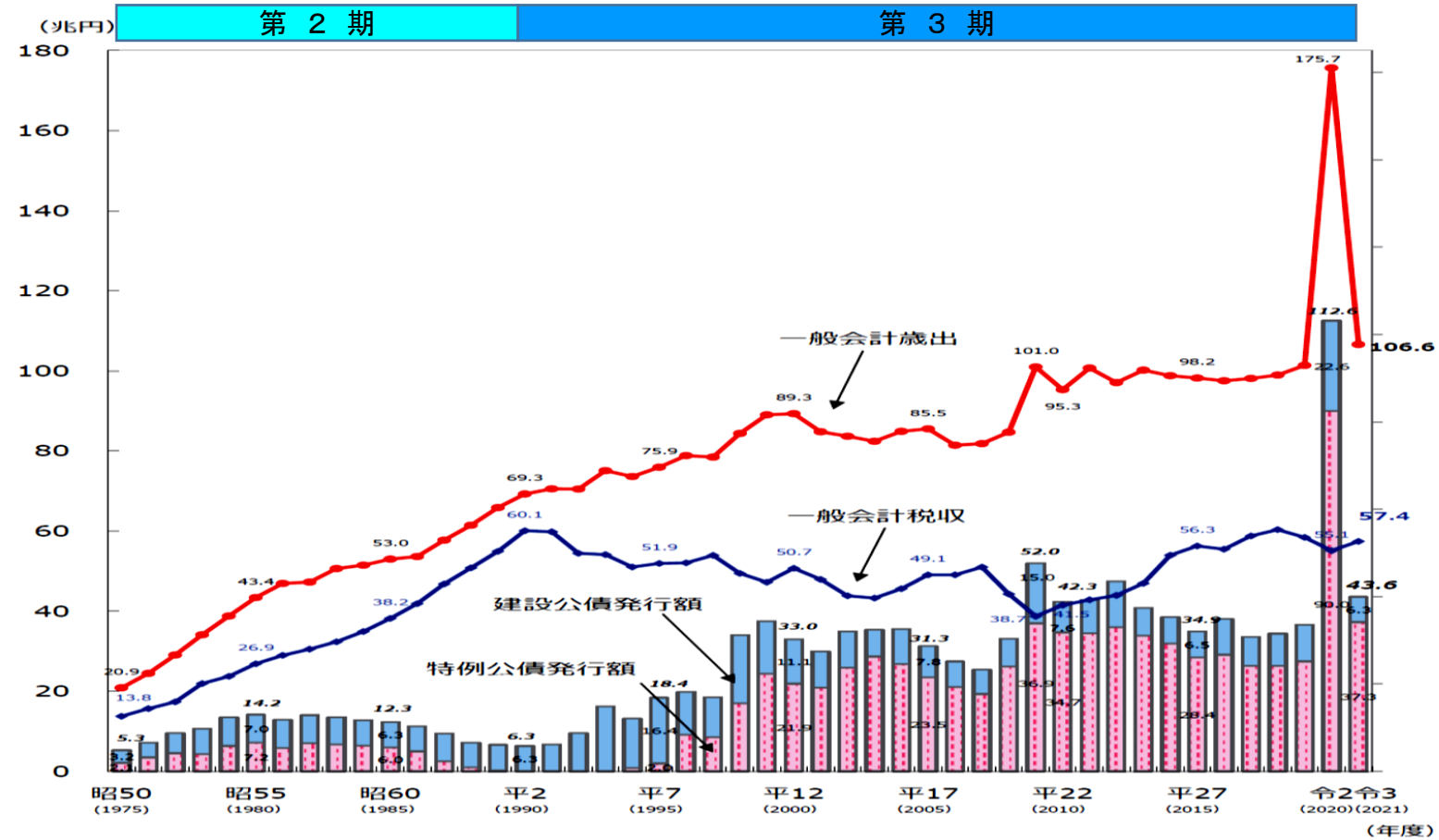


出典:「国土の長期展望」中間とりまとめ 概要(平成23年2月21日国土審議会政策部会長期展望委員会)

日本の人口の推移

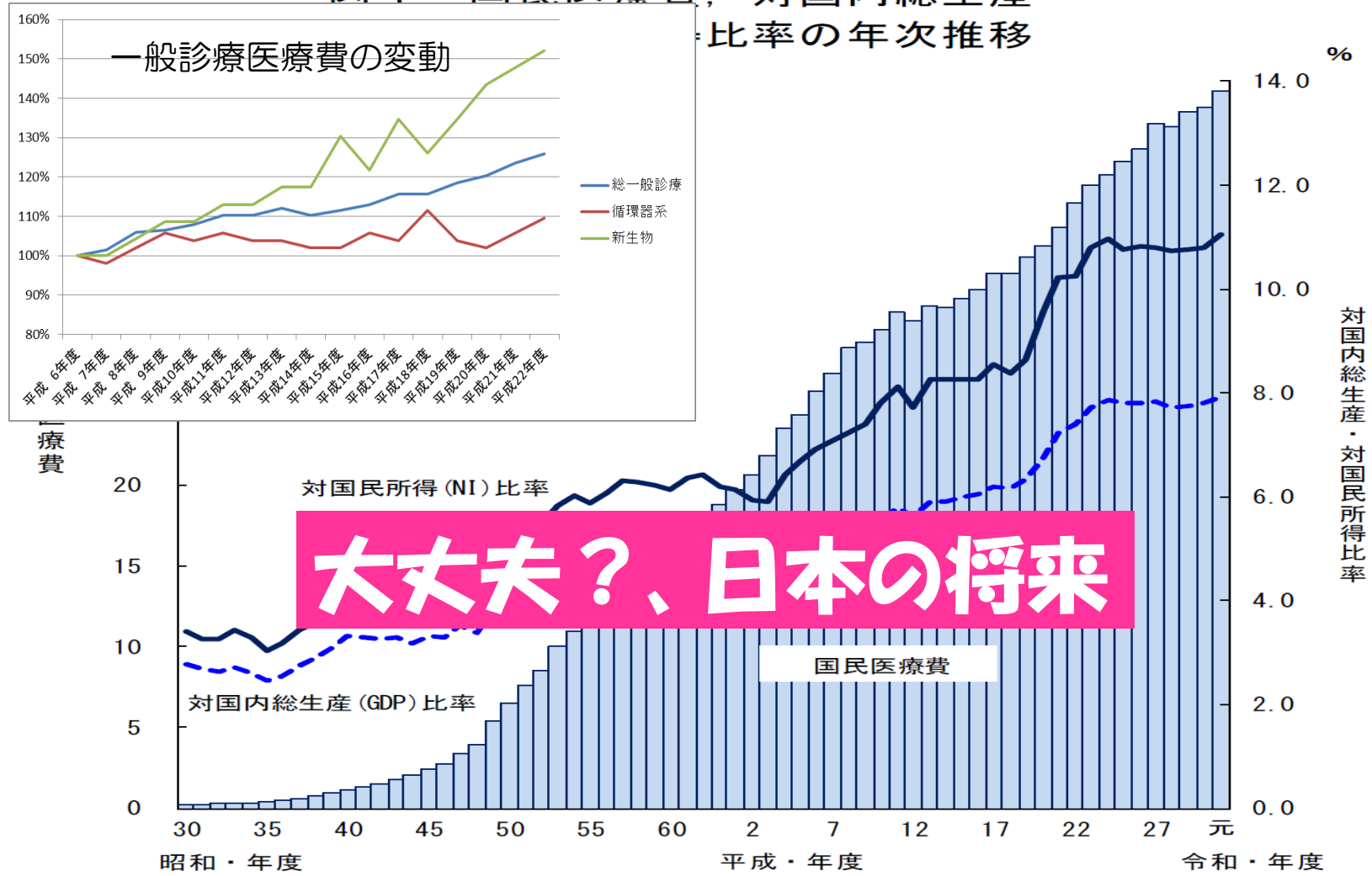


一般会計における歳出・歳入の状況



財務省「日本の財政関係の資料」(令和3年4月)

図1 国民医療費，対国内総生産・対国民所得比率の年次推移



デカルト「哲学の原理」1644年

哲学全体は一本の樹木のごときもので、その根は「形而上学」、幹は「自然学」、そしてこの幹から出ている枝は、他のあらゆる諸学なのですが、結局三つの主要な学に帰着します。即ち「医学」、「機械学」及び「道徳」、ただし私の言うのは、他の諸学の完全な知識を前提とする究極の知恵であるところの、最高かつ、最っとも完全な道徳のことです。

Integrity
(*intégrité*)



ご清聴有り難うございました