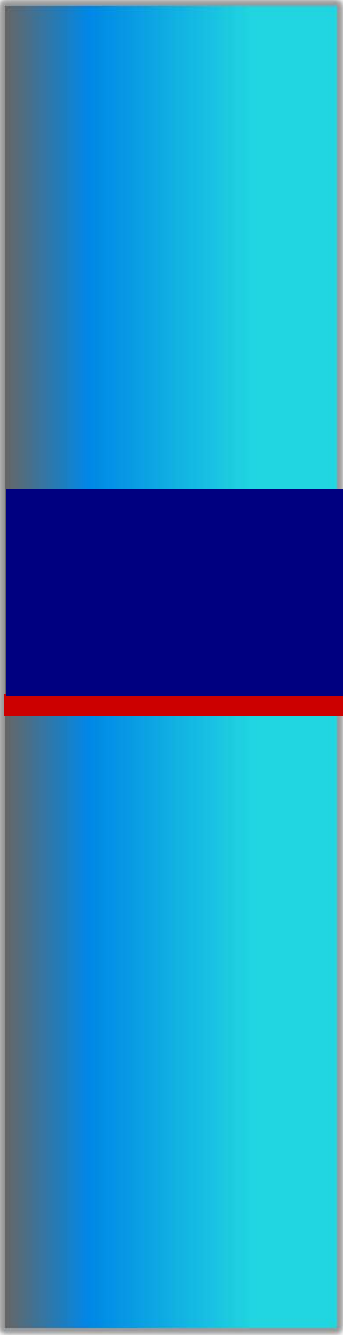


黒岩参与提出資料



第4回 健康・医療戦略参与会合 資料

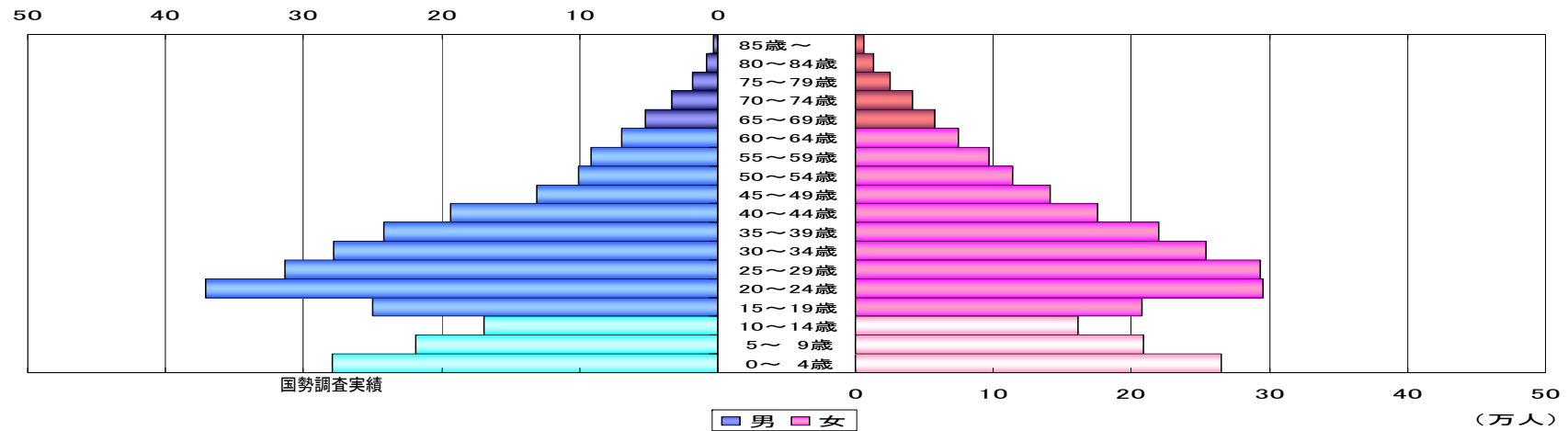
2013年10月31日

神奈川県知事 黒岩祐治

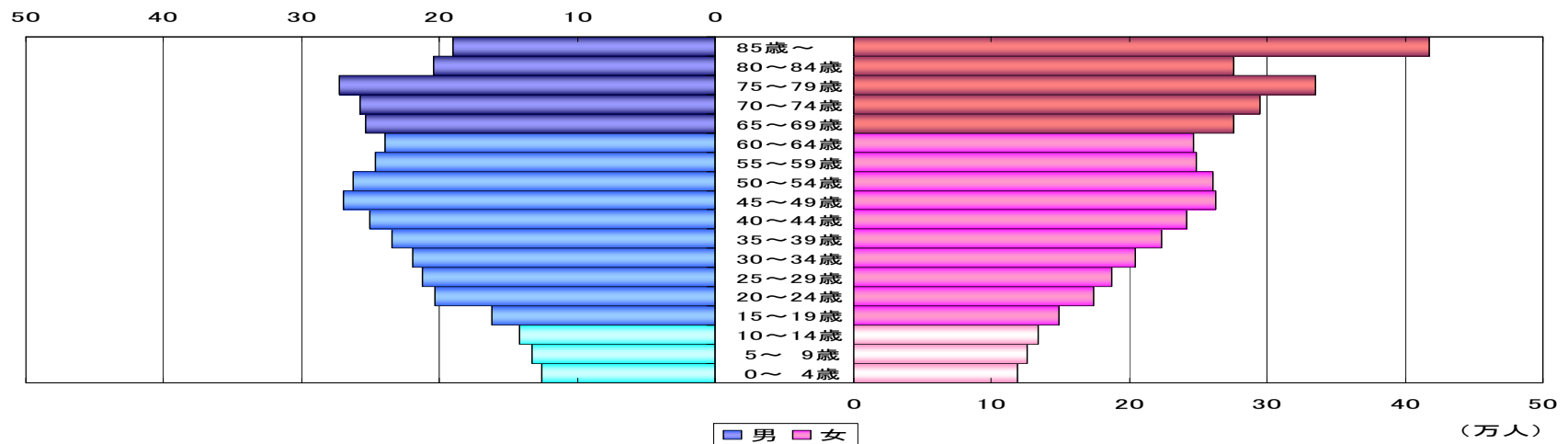
人口ピラミッドの変化

(1970年)

(神奈川県)



(2050年)



ヘルスケア・ニューフロンティアの概念

2つのアプローチの融合

最先端医療・
最新技術の追求

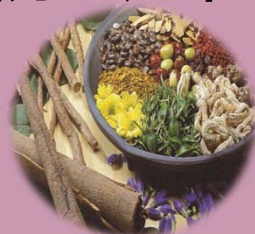
iPS細胞研究



マイカルテ



漢方の産業化



医食農同源



未病を治す

運動習慣奨励



等

個別化医療の実現

ライフスタイルの見直し

融合

健康寿命日本一 新たな市場・産業の創出

等

未病とは

健康

病気

未病とは

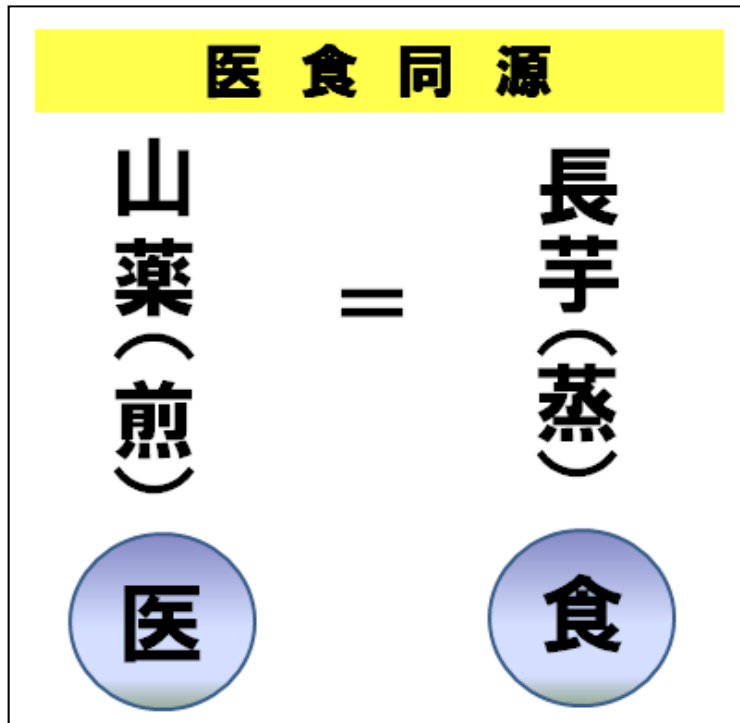
健康

未 病

病 気

東西医療の融合

東洋医学の考え方(未病・漢方・医食農同源)



有胃氣即生



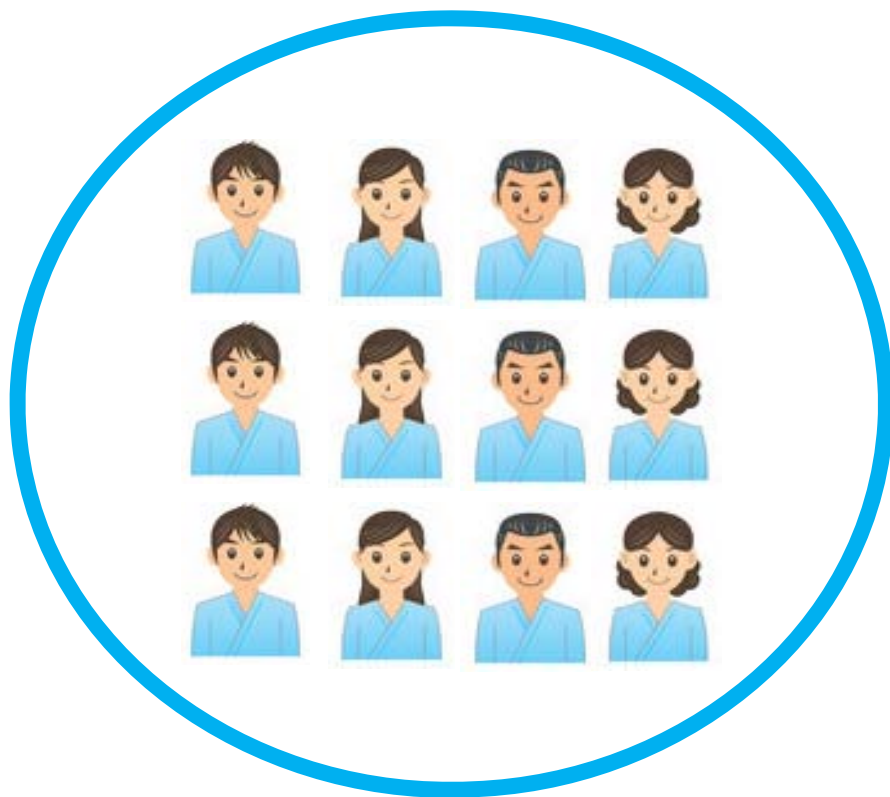


漢方・鍼灸を活用した 日本型医療創生のための 調査研究

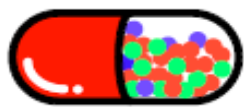
(平成21年12月～平成22年3月)

エビデンス(効く証拠)

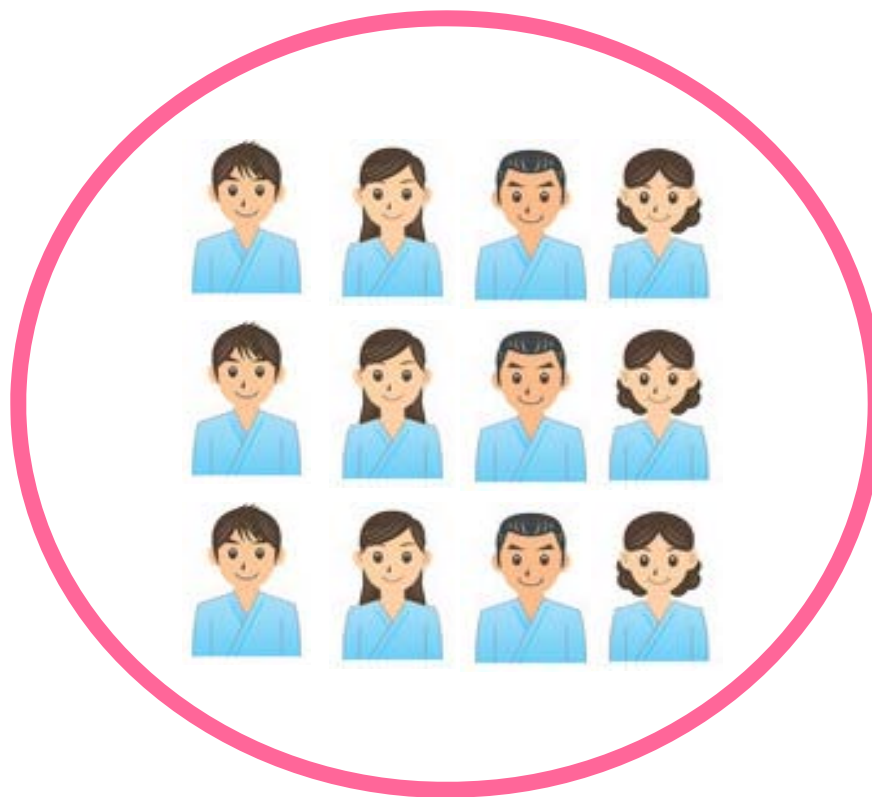
B群



偽薬



A群



実薬



未病産業の創出

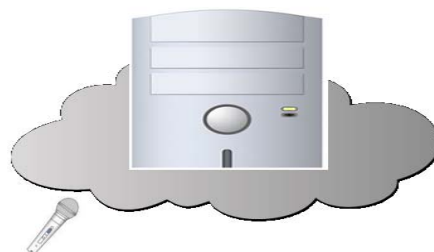
未病を
「モニタリング」



じぶんからだクラブ

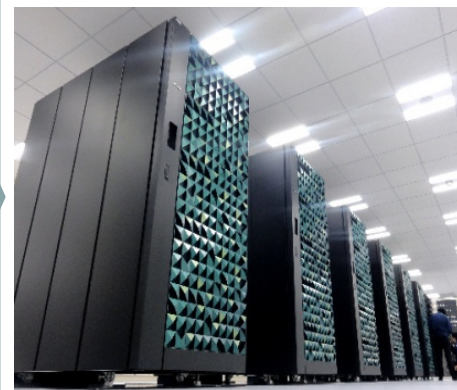


未病の
「クラウド化」



未病を
「科学」

ビッグデータの解析



個別化医療・治未病

最先端のライフサイエンス研究の実践

- 再生・細胞医療の産業化促進
(ライフイノベーションセンター)
- ナノ技術
(ものづくりナノ医療イノベーションセンター)
- 最新のICT技術(マイカルテ)
- レギュラトリーサイエンス研究^{*}の強化

^{*}レギュラトリーサイエンス

科学技術の成果を人と社会に役立てることを目的に、根拠に基づく的確な予測、評価、判断を行い、科学技術の成果を人と社会との調和の上で最も望ましい姿に調整するための科学

生活支援ロボットの開発と導入

2つの特区の連携



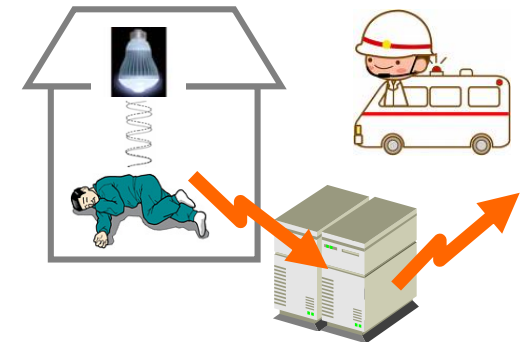
■ ロボットスーツHAL®



■ リハビリサポートロボット

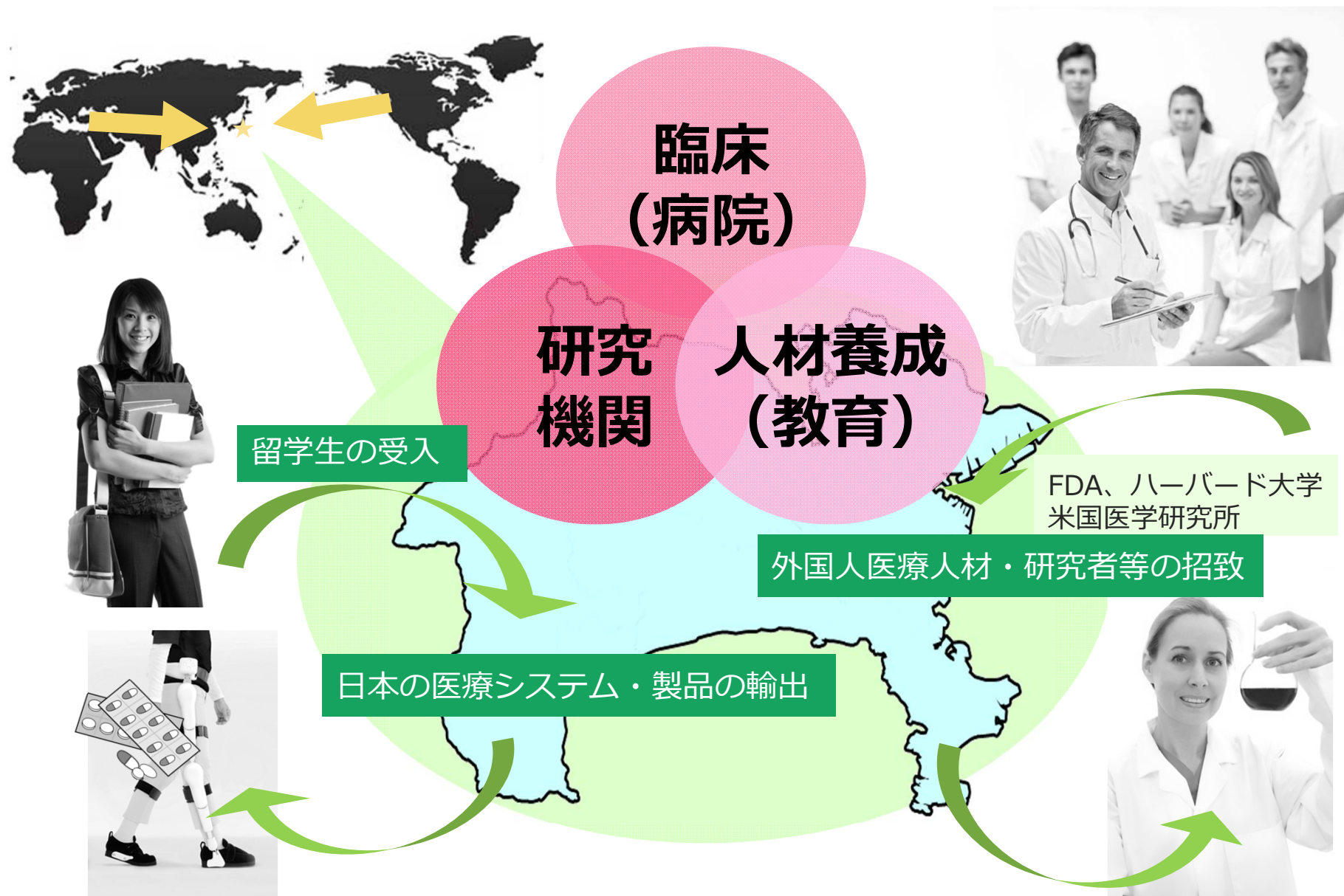


■ 高齢者見守りロボット



自立支援、介護現場の負担軽減、QOLの向上

「開かれた医療」～国際的医療人材の養成～



米国NIHと日本版NIH

