

地域包括ケア時代のドクターのための  
**基礎地域医療講座**

TMM講座からのメッセージ



How long do lions live ?







Jerry Pandell  
JERRY PANDELL PHOTOGRAPHY

# Law of the Jungle

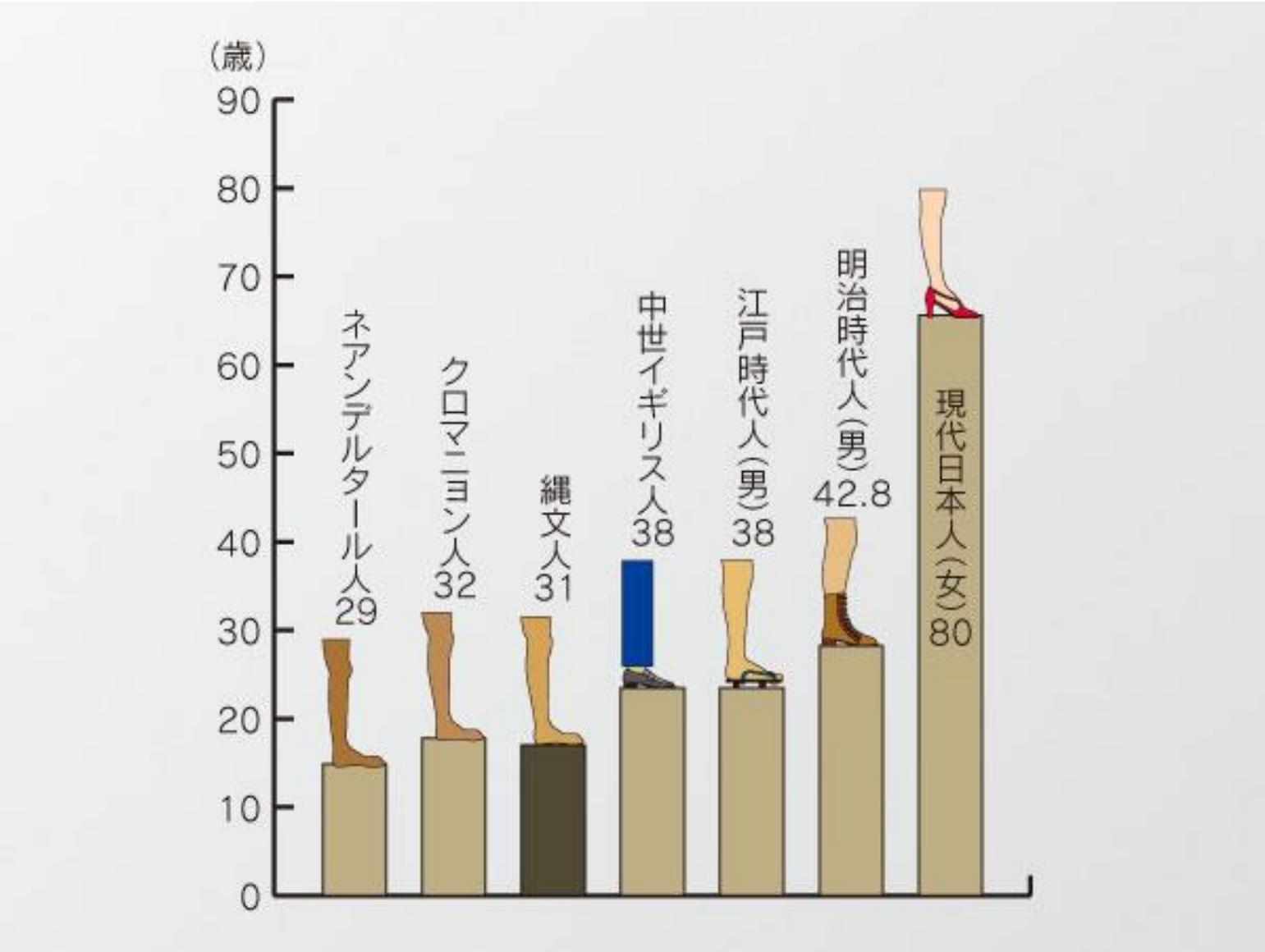


survival of the fittest

# How long do Chimpanzees live ?



DNAの全ゲノムの塩基配列の98.7%が同じ

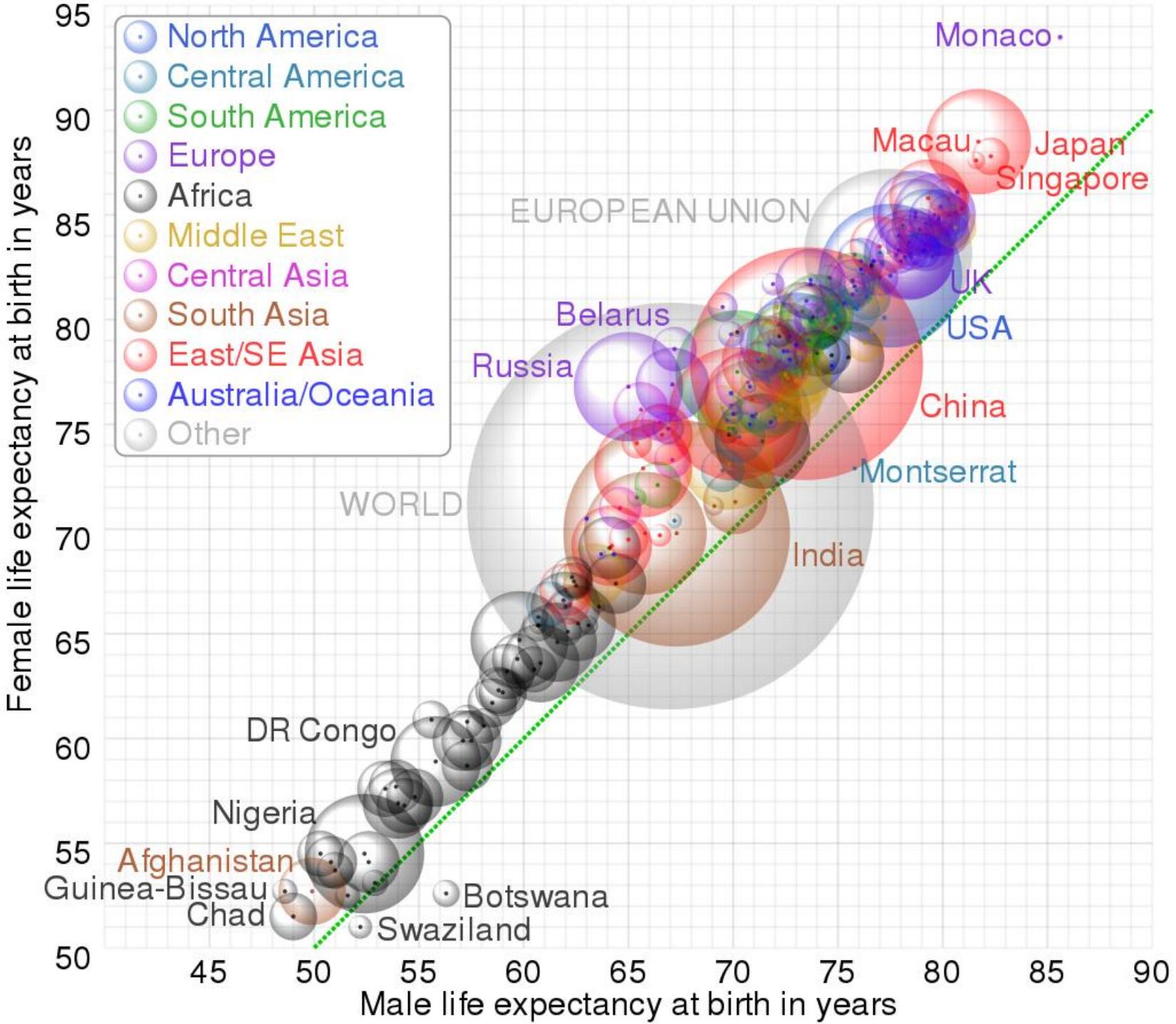


栄養

安全

公衆衛生

医療





EUROPE



Healthy Cities  
Health for All



International  
Centre  
for  
Health and  
Society

SOCIAL  
DETERMINANTS  
OF HEALTH

# THE SOLID FACTS

# 健康の社会的決定要因 (Social determinants of health)

- |          |                  |
|----------|------------------|
| 1. 社会格差  | Social gradient  |
| 2. ストレス  | Stress           |
| 3. 幼少期   | Early life       |
| 4. 社会的排除 | Social exclusion |
| 5. 労働    | Work             |
| 6. 失業    | Unemployment     |
| 7. 社会的支援 | Social support   |
| 8. 薬物依存  | Addiction        |
| 9. 食品    | Food             |
| 10. 交通   | Transport        |

**超高齢社会**

## 社会保険制度（英語: Social insurance schemes）

社会保障の分野のひとつで、疾病・高齢化・失業・労働災害・介護などの事故（リスク）に備えて、事前に雇用者もしくは雇用主あるいは両者が社会的供出をすることによって保険によるカバーを受ける仕組み

# 医療保険

# 介護保険

**健康寿命の延伸**

**健康生活習慣**

**慢性疾患の重症化予防**

# 地域包括ケア

community-based integrated care system

「住まい」「医療」「介護」「予防」「生活支援」

# 地域ケア

community-based care system

包括ケア

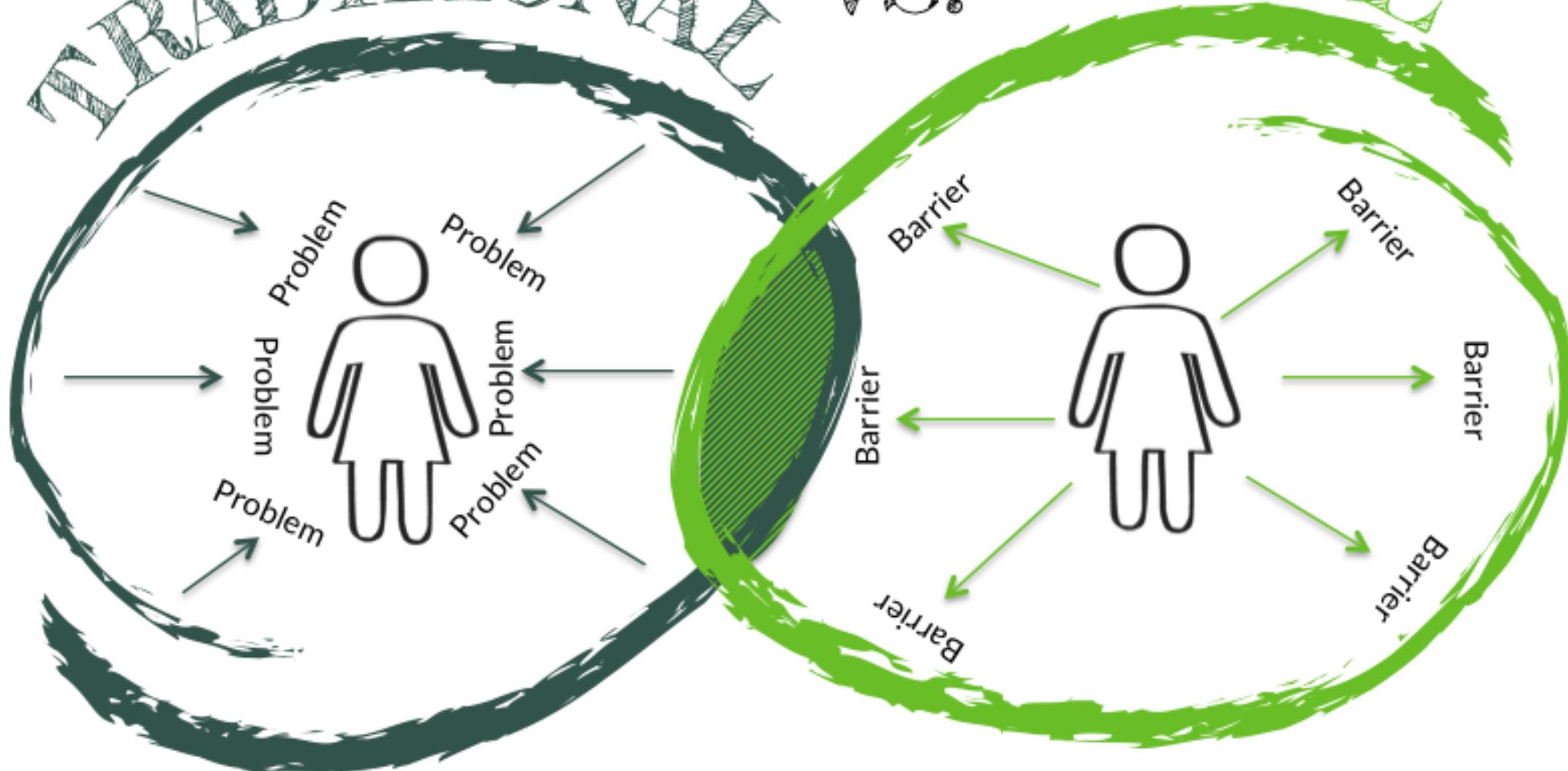
integrated care system

ときどき入院  
ほぼ在宅

International Classification of Functioning (ICF)

國際生活機能分類

# TRADITIONAL vs. SOCIAL



## Bio-psycho-social Model of Functioning, Disability and Health

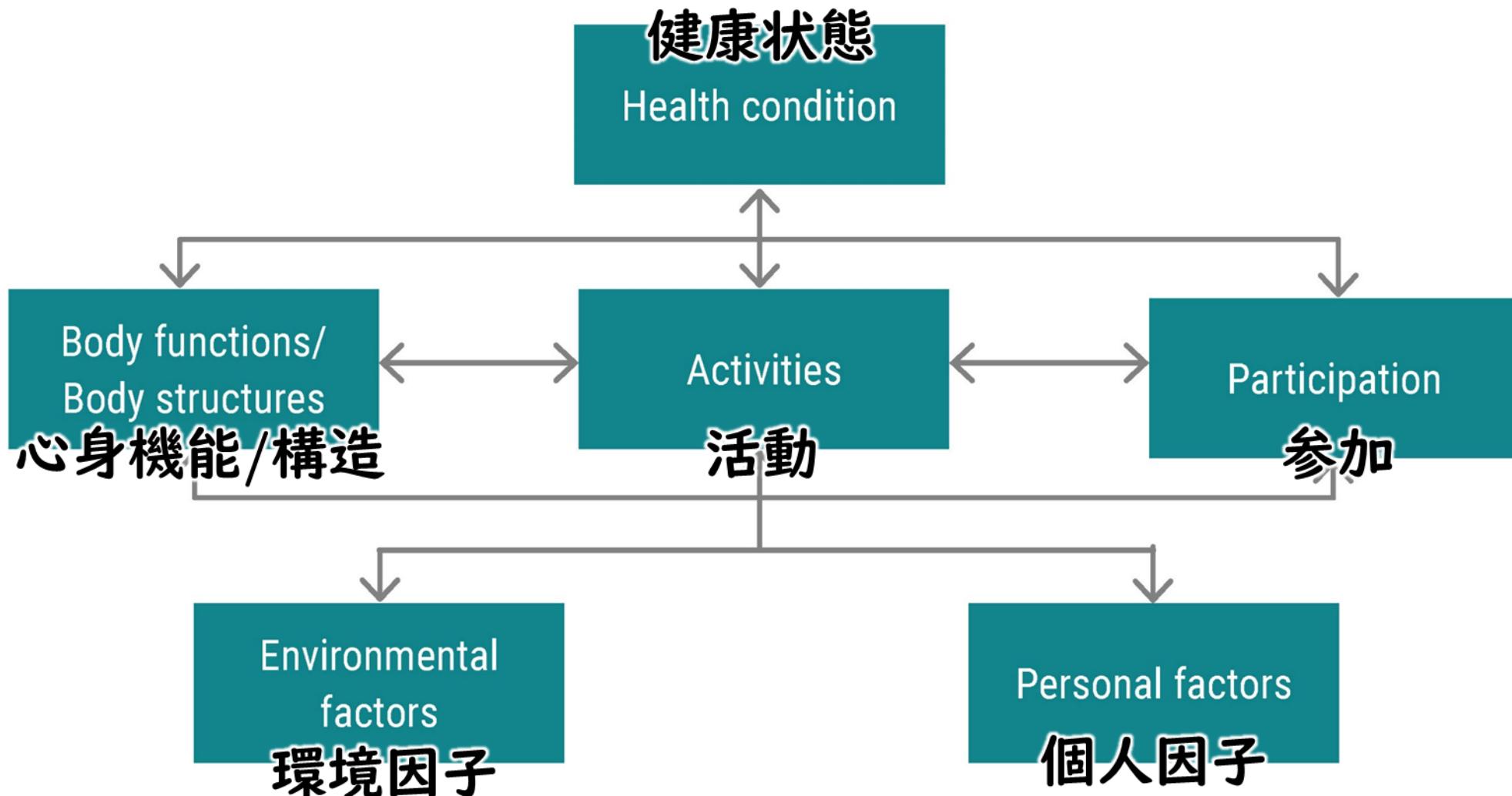


Figure 1: Bio-psycho-social model of the International Classification of Functioning, Disability and Health (ICF)



魚沼でACPする

過剰でも過少でもない医療  
尊厳と希望を失わないケア

患者・家族との会話により目指していくプロセスがACP

# 地域医療とは

地域住民が抱える様々な健康上の不安や悩みを  
しっかり受け止め、適切に対応するとともに、広く住  
民の生活にも心を配り、安心して暮らすことができ  
るよう、見守り、支える医療活動

「地域医療テキスト2009」



梶井英治 1952-

地域医療は医療の一部ではなく、地域の一部である

若い医学生よ。母なる、君らの郷土を愛せ



若月俊一 1910-2006

# 人間の安全保障

Human Security

To protect the vital core of all human lives in ways that  
enhance human freedoms and human fulfillment.

(Commission on Human Security 2003)

人間の生にとってかけがえのない中枢部分を守り、すべての人の自由と  
可能性を実現すること

(人間の安全保障委員会2003)

人間の安全保障とは、人間一人ひとりに着目し、生存・生活・尊厳に対する広範かつ深刻な脅威から人々を守り、それぞれの持つ豊かな可能性を実現するために、保護と能力強化を通じて持続可能な個人の自立と社会づくりを促す考え方です

日本国外務省政府開発援助ODAホームページ

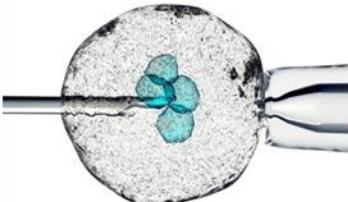


# TMM 講座

Total Medical Management

-地域医療現場で学ぶ生きた学問-

Translational medicine



新しい発想と実験  
未来の治療法を開拓

The Frontier

Translational medical management



患者に対する医療  
標準的な医療を実践  
有効な治療法を探る

EBM

基礎医学

Translational social management

地域医療



地域の医療資源を活用  
住民生活を支える医療  
保健・医療・福祉の一体化

地域完結型医療体系

地域包括ケア



住みやすい街  
住み続けられる街  
住み終えられる街  
「生きる」を支えるケア

多職種連携と住民参加



# 新潟県地域医療研修特別プログラム

## EMM

Emergency Medical Management  
-ACLS JPTEC MCLS training course-  
災害・救急医療プロバイダーを取得する

## TMM

Total Medical Management  
-地域で総合診療を学ぶ-

診療現場そして地域社会から頼られる医師になる！

県民のニーズに応えることのできる総合診療医養成講座  
-災害医療・先端医療・高度専門医療・地域医療の現場エキスパートに学ぶ-



研修医諸君！ 新潟県はあなたたちに期待している

この特別研修プログラムは新潟県民の期待を形にしたものだ。ぜひ災害時も平常時も地域住民の生活を守る視点を持つて医師になつてほしい

**災害医療**とは医療需要と供給の突発的アンバランスに対する急性期マネジメントであり、救急医療スキルを駆使して被災者診療に当たり、さらに地域社会の回復のために社会マネジメントスキルも重要だ

**地域医療**とは生活圏医療の需要と供給バランスに対する長期的継続的マネジメントであり、総合診療スキルを駆使して地域生活者の健康を護り、さらに地域社会の安全と安心のために社会マネジメントスキルが求められるのだ

2019年度も開講予定！

お問い合わせ

新潟県福祉保健部 医師・看護職員確保対策課 小泉  
TEL : 025-280-5960  
Email : ngt040290@pref.niigata.lg.jp

魚沼市立小出病院 地域医療教育研修センター 伍賀  
TEL : 025-792-1167  
Email : no.goga@uonuma-medical.jp

プロバイダーコースも含め参加料無料  
テキスト等の資料も無料配布しますがプロバイダー申請・取得にかかる費用は必要になります

## EMM

Emergency Medical Management  
-ACLS JPTEC MCLS training course-  
災害・救急医療プロバイダーを取得する  
  
EMM講座統括講師  
高橋昌（新潟医療人育成センター）



心停止・重症不整脈・急性冠症候群・脳卒中の診察及び治療法をマスターする

ACLS provider course

EMM 1  
ACLS

EMM theme  
救急医療から災害地マネジメントへ

現場救急臨床医学のための基礎診療技術トレーニング  
需要と供給をバランスさせる災害医療マネジメント  
復興に向けた地域マネジメント



Preventable Trauma Death をなくす！  
Load & Goをマスターする

JPTEC provider course

EMM 2  
JPTEC



限られた医療資源で最大多数の傷病者の生命と健康を守るために知識と技術をマスターする

MCLS provider course

EMM 3  
MCLS

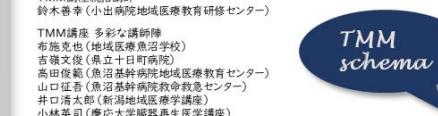
## TMM 講座

Total Medical Management  
-地域医療現場で学ぶ生きた学問-

TMM講座統括講師  
鈴木善幸（小出病院地域医療教育研修センター）

TMM講座 多彩な講師陣  
布施克也（地域医療教育学校）  
吉澤文俊（県立十日町病院）  
高田俊範（魚沼基幹病院地域医療教育センター）  
山口征吾（魚沼基幹病院救命救急センター）  
井口清太郎（新潟地域医療講座）  
小林英司（慶應大学器器再生医学講座）

Translational medical management 地域医療  
Translational medicine 臨床医学  
基础医学



Translational social management 地域包括ケア

TMM 1 JUN '19  
皮膚外傷マネジメント 救急マネジメント I

TMM 2 SEP '19  
基本スキル I 救急マネジメント 2

TMM 3 OCT '19  
基本スキル 2 外来マネジメント

TMM 4 Dec '19  
病棟マネジメント 救急マネジメント 3

TMM 5 MAR '20  
在宅マネジメント 地域マネジメント

TMM theme  
基礎医学から地域包括ケアへ統合マネジメント

基礎医学を現場臨床医学に活かす基礎診療技術  
臨床医学を総合して地域医療マネジメント  
保健医療福祉を統合して地域社会マネジメント

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座

◆ 皮膚外傷マネジメント講座  
◆ 総合診療基礎技術講座  
◆ 救急マネジメント講座  
◆ 外来マネジメント講座  
◆ 病棟マネジメント講座  
◆ 在宅マネジメント講座  
◆ 地域マネジメント講座



## 研修医諸君！ 新潟県はあなたたちに期待している

この特別研修プログラムは新潟県民の期待を形にしたものだ。ぜひ災害時も平常時も地域住民の生活を守る視点を持つ医師になってほしい

**災害医療**とは医療需要と供給の突発的アンバランスに対する急性期マネジメントであり、救急医療スキルを駆使して被災者診療に当たり、さらに地域社会の回復のために社会マネジメントスキルも重要だ

**地域医療**とは生活圏医療の需要と供給バランスに対する長期的継続的マネジメントであり、総合診療スキルを駆使して地域生活者の健康を護り、さらに地域社会の安全と安心のために社会マネジメントスキルが求められるのだ

## **EMM theme**

### **救急医療から災害地マネジメントへ**

現場救急臨床医学のための基礎診療技術トレーニング  
需要と供給をバランスさせる災害医療マネジメント  
復興に向けた地域マネジメント

## **TMM theme**

### **基礎医学から地域包括ケアへ統合マネジメント**

基礎医学を現場臨床医学に活かす基礎診療技術  
臨床医学を総合して地域医療マネジメント  
保健医療福祉を統合して地域社会マネジメント



# あなたは何をしているのか？

お金を稼いでいるのさ

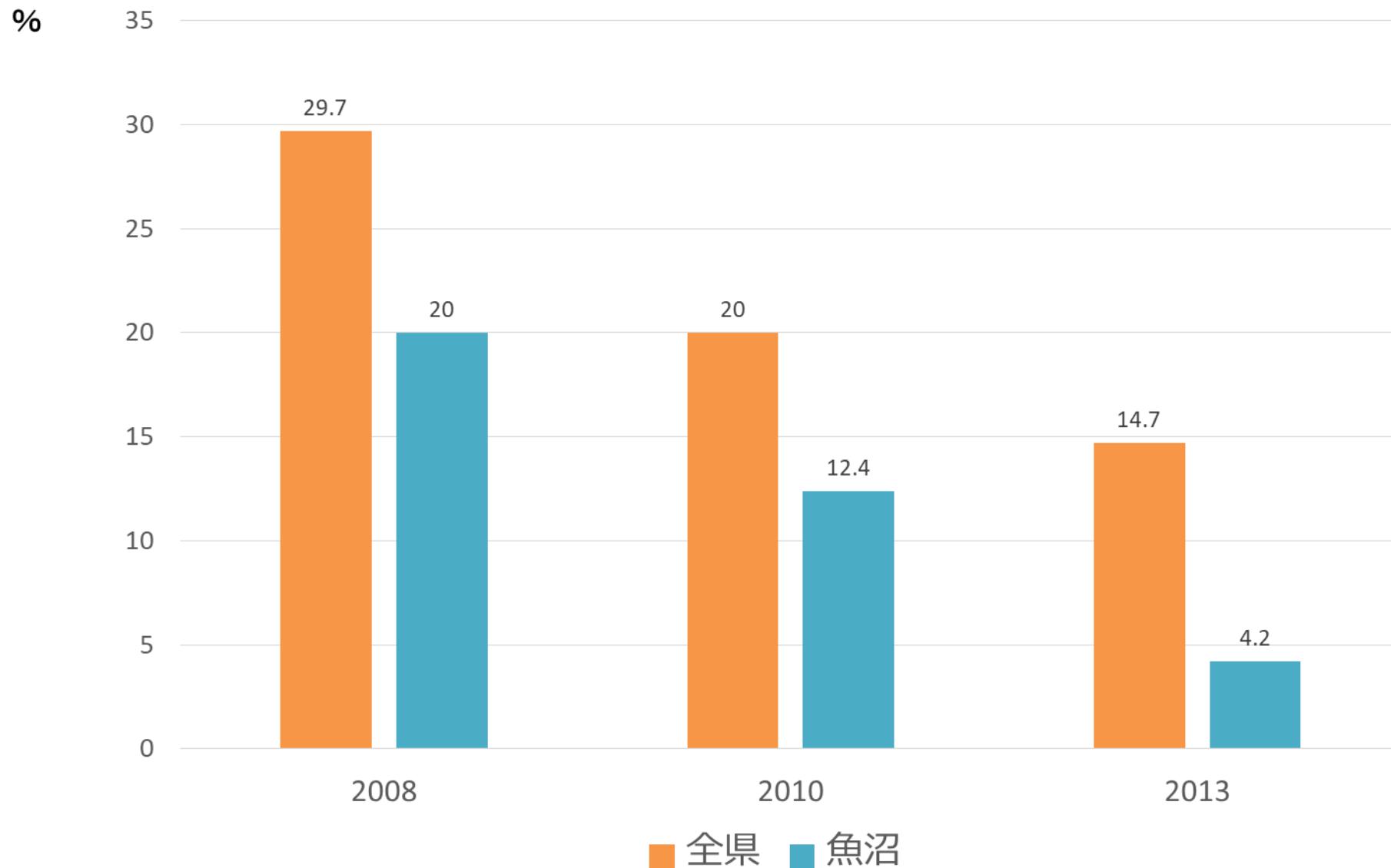
俺の技を見てみろよ

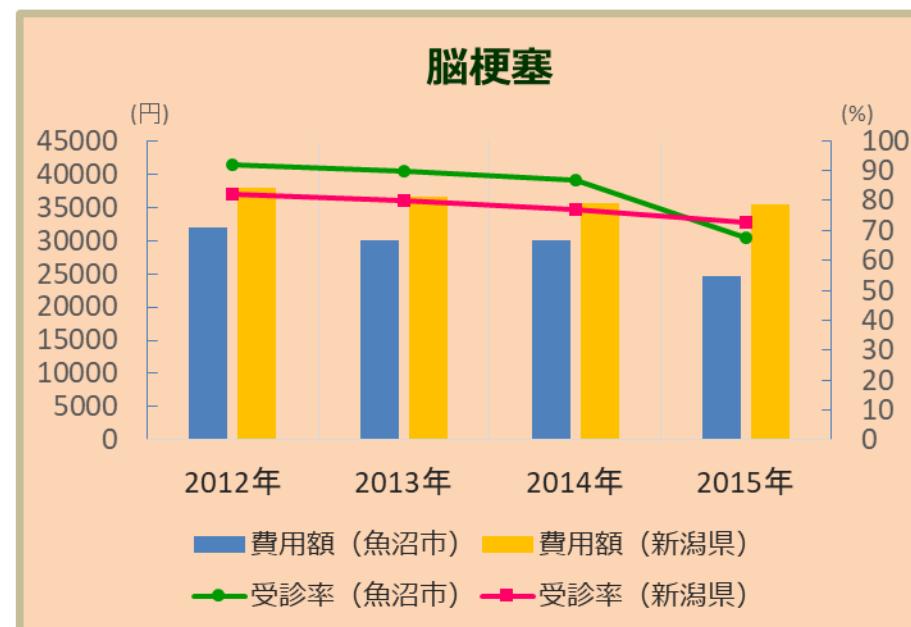
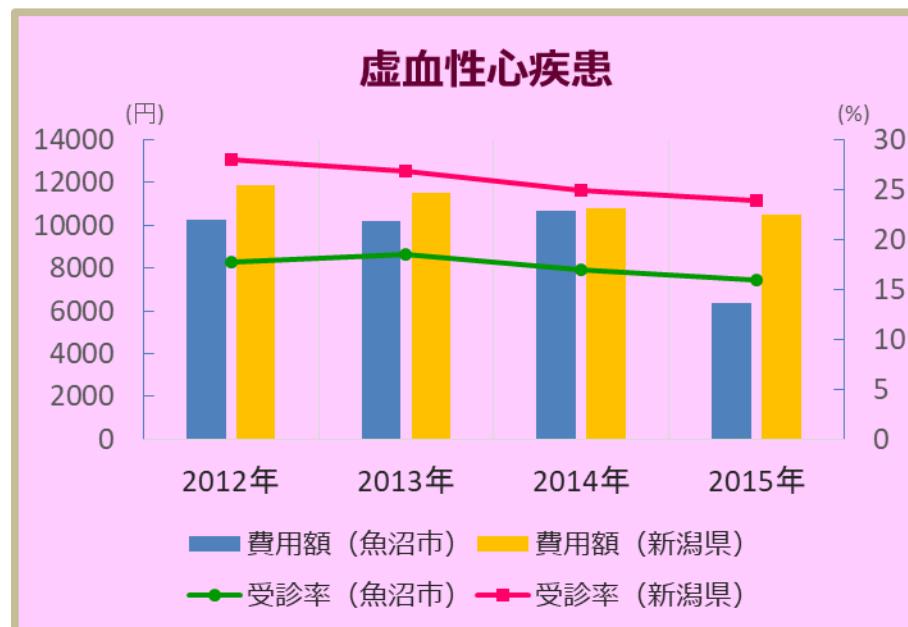
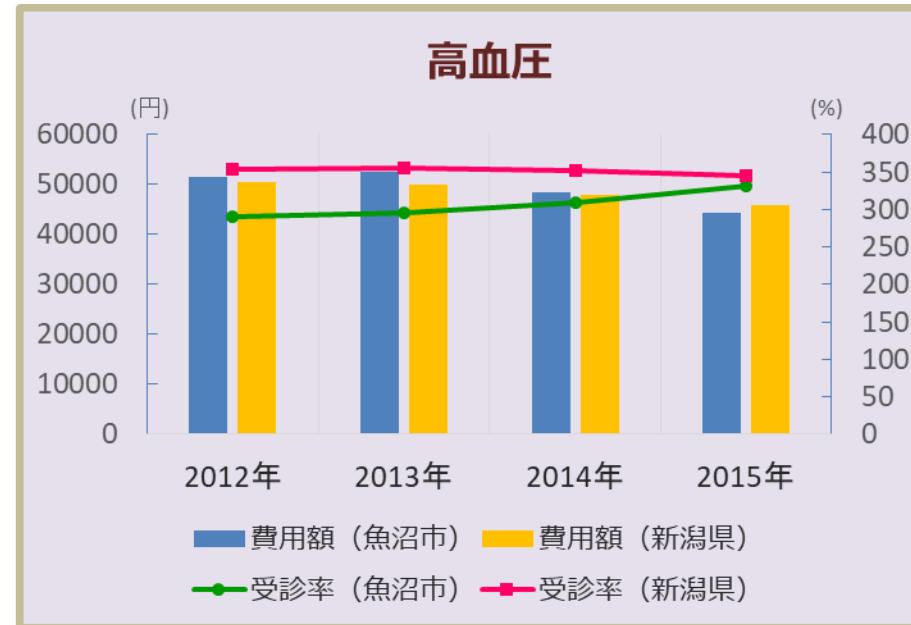
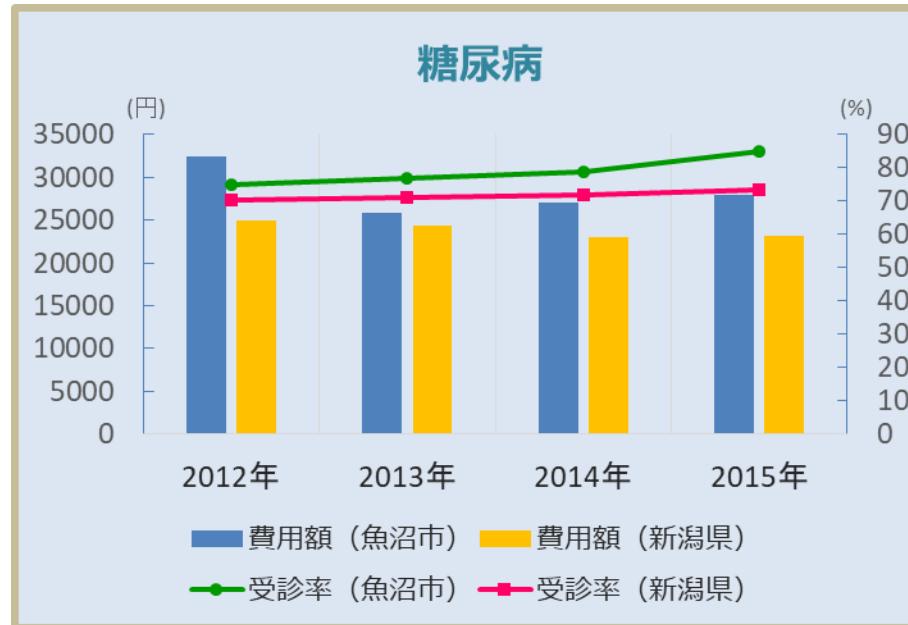
新しい教会を作っているのさ

これで地域の心のよりどころができる

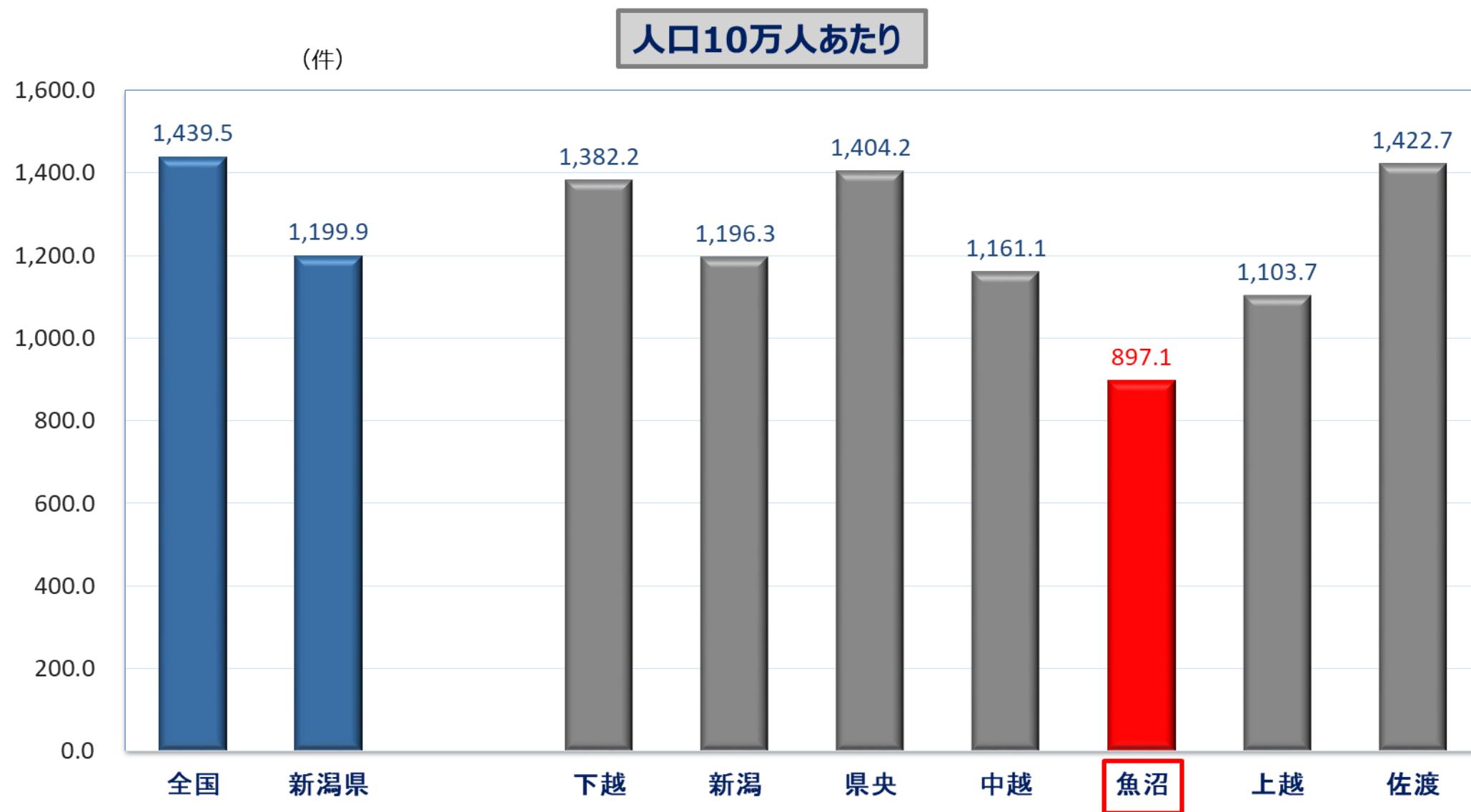


Since 2008

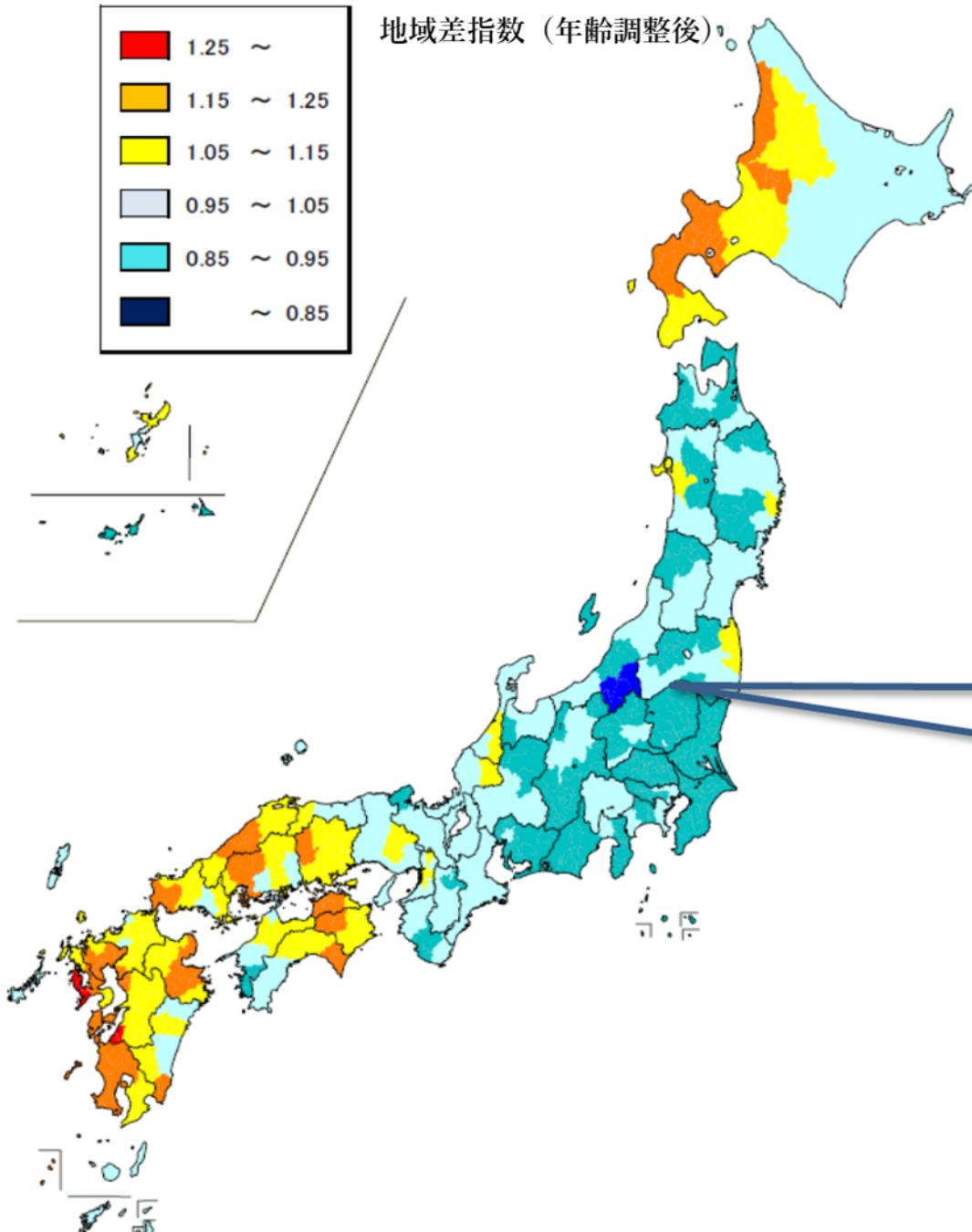
HbA1c  $\geq 8.4$  の推移 (薬物治療者)



# 糖尿病性腎症に対する人工透析実施件数【二次医療圏】



出典：「NDB」2016



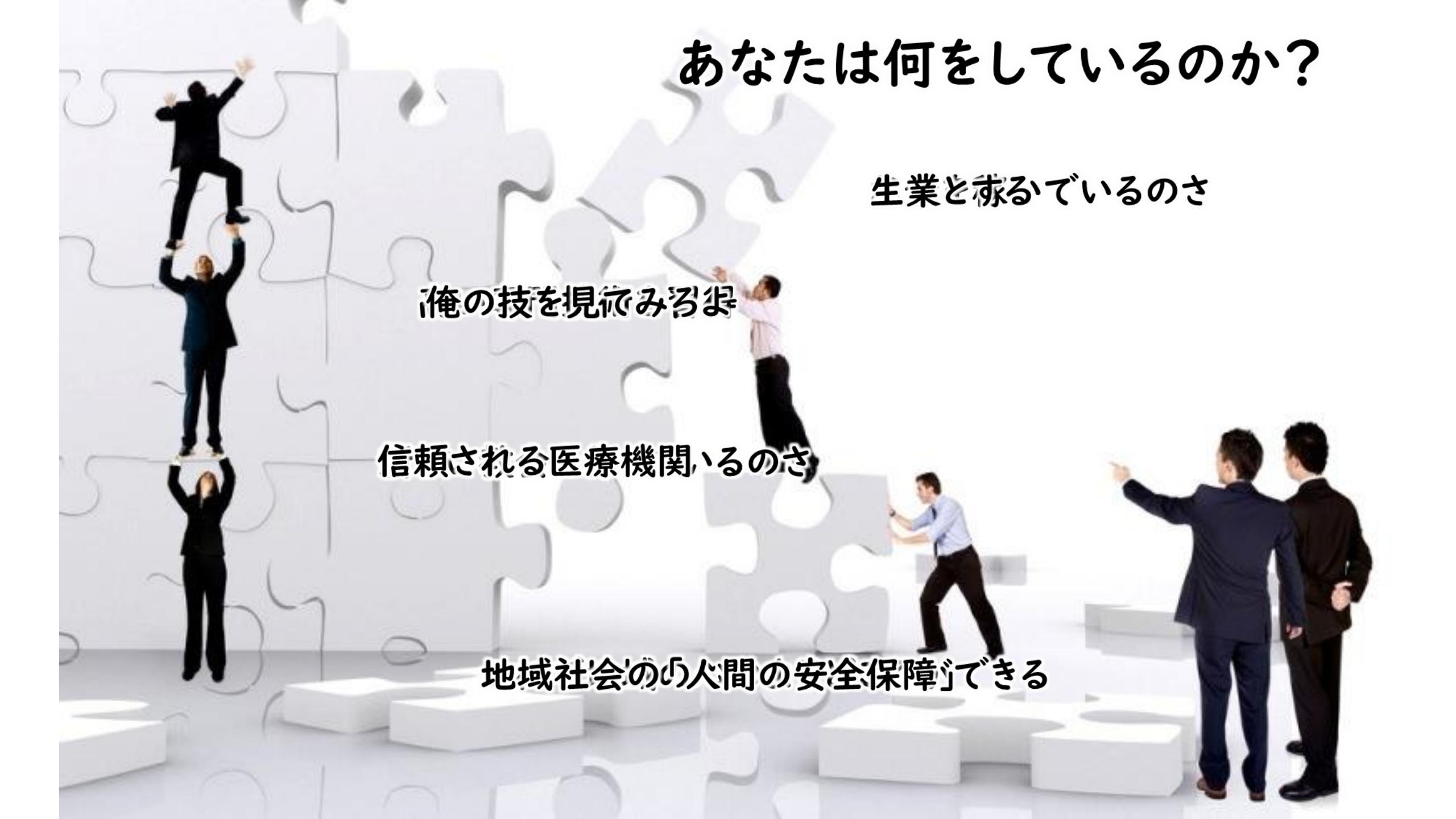
## 二次医療圏別医療費マップ<sup>2)</sup>

市町村国民健康保険 厚労省2015

一人当たり実績医療費の対全国比（全国=1）

全国344二次医療圏の中で 一人当たり医療費  
(年齢調整後) は 魚沼二次医療圏が最も低い

Uonuma area       $741 \times 10^3$  yen/year  
National average     $919 \times 10^3$  yen/year



# あなたは何をしているのか？

生業とするひでいるのさ

俺の技を現ひてみるよ

信頼される医療機関ひるのさ

地域社会'の「人間の安全保障」ができる



**CREATE  
YOUR**

**FUTURE**