

タイ・インドネシア調査：医師数、心疾患手術件数

- タイ及びインドネシアでは心疾患手術を行える医師が在籍し、手術のための設備が整っている病院は限られている。
- 日本及びアジアパシフィックと比較しても、人口あたりの医師数が少ない。（APAC：人口1万人あたり医師14人）
- 首都を中心とした大都市部に病院や医師が集中している傾向があり、遠方から通わざるを得ない患者も多いことが予測される。

図表8-1: タイおよびインドネシアの基礎データ

国名	心臓専門医数	心疾患手術件数
タイ	459人	13,877件
インドネシア	188人（心臓外科） 1,458人（心臓専門医）	（約10,254件） ※正確な数字がなく、インタビュー結果をもとに参考値として計算。

心臓専門医が少ない

図表8-2: インドネシア地域ごとの医師数割合

地域名	医師数（人）	割合(%)
Sumatra	24,595	24.2
Java-Bali	58,283	57.4
Kalimantan	5,726	5.6
Sulawesi	8,302	8.2
Maluku-NTT Papua	4,709	4.6

図表8-3: タイ地域ごとの医師数と割合（2020年）

地域名	医師数（人）	割合（%）
バンコク市	10,072	27.6
中央地域	9,449	25.9
北部地域	5,543	15.1
東北部地域	7,415	20.3
南部地域	3,993	10.9

参照：Medical and Health Personnels by Region and Province: 2016 – 2020、タイ統計局

医療リソースが都市部に集中している

図表8-4: 各国での医療従事者数（人口1000人当たり）

国名	医師数（人）	看護師・助産師数（人）
アメリカ	2.6	8.6
インドネシア	0.4	2.1
タイ	0.8	3.0
日本	2.4	11.5

参照：世界の統計2020、総務省統計局
(<https://www.stat.go.jp/data/sekai/pdf/2020a1.pdf>)

総体的に医師が少ない

参照：Kanako Shinkawa, Yukari Chiba, Process of national health insurance system in the Republic of Indonesia, 桐生大学紀要(2017)

出所：

図表8-1: ○Indonesian Association of Cardiovascular Specialist Doctors (PERKI), Ministry of Health, Indonesian Medical Council
○Ministry of Health, Information as of 2009 Thai Journal of Cardio-Thoracic Nursing, January-June 2009, Vol. 20 No.1. The Medical Council of Thailandの情報もとに協力団体にて作成

図表8-2: Kanako Shinkawa, Yukari Chiba, Process of national insurance system in the republic of Indonesia, 桐生大学紀要(2017)

図表8-3: Medical and Health Personnels by Region and Province: 2016-2020, タイ統計局

図表8-4: 世界の統計2020, 総務省統計局