国際情報検索ミニレポート (2024. 4. 16)　講義中に検索し、メモした結果（講義後に若干編集し追記した）

1. 世界で飢餓に苦しんでいる人は約何人か？（SDGs，FAO，WFPなどのサイトを参照/hungerで文献検索）

WFPなど５つの国連専門機関が合同で発表しているSOFIという年報の2023年版によると、2022年に飢餓に直面していた人口は6.91億人から7.83億人（中央推定値7.35億人）と推定されている。(1)

１９９４年のレビュー論文では、飢餓人口を把握するのに、ある地域における食糧供給がその需要を満たせない食糧不足(food shortage)、需要を満たすだけの食糧を得ることができない世帯が存在する食糧貧困(food poverty)、個人レベルでの食べ物あるいは特定の栄養素の摂取が不十分である食糧欠乏(food deprivation)という３つの異なる側面に注目する必要性が述べられていた(2)。

1. 現在では肥満や糖尿病の多くが途上国で起こっている。現状を調べよ（NCD, obesity, diabetesなどとdeveloping countriesあるいはlow income countriesのAND検索で / obesity epidemicで検索）

過去40年に世界の肥満者割合はかなり増えた。1975年には1%未満だったが、2016年には6-8%と推定されている。(3)

低中所得国の例としてエチオピアで行われた研究では、年齢に寄らず糖尿病の有病割合が高かったことと、それがこの調査で検査してはじめてわかった人が多かったことから、まず検査して糖尿病を自覚してもらうことが必要と低減されている(4)。ｌ

1. ヨーロッパにおけるシリア難民やウクライナ難民の大きな健康問題はなにか？（(Syrian OR Ukraine) refugee health problem Europeで検索 / WHO-EUROなどのサイトや原著論文を中心に参照する）

いろいろあるが(5,6)、時間の都合で省略するので、各自まとめてみてほしい。

References

1. 122 million more people pushed into hunger since 2019 due to multiple crises, reveals UN report | World Food Programme [Internet]. 2023 [cited 2024 Apr 16]. Available from: https://www.wfp.org/news/122-million-more-people-pushed-hunger-2019-due-multiple-crises-reveals-un-report

2. Uvin P. The State of World Hunger. Nutr Rev. 2009 Apr 27;52(5):151–61.

3. Jaacks LM, Vandevijvere S, Pan A, McGowan CJ, Wallace C, Imamura F, et al. The obesity transition: stages of the global epidemic. Lancet Diabetes Endocrinol. 2019 Mar;7(3):231–40.

4. Animaw W, Seyoum Y. Increasing prevalence of diabetes mellitus in a developing country and its related factors. PloS One. 2017;12(11):e0187670.

5. Parente P, Melnyk A, Barone LC, Kohut M, Messina R, Lombardo P, et al. Ukrainian refugee crisis management in the Local Health Authority Roma 1: the challenges of implementing public health policies and lessons learned. BMC Public Health. 2023 Jul 10;23(1):1318.

6. Cojocaru E, Cojocaru C, Cojocaru E, Oancea CI. Health Risks During Ukrainian Humanitarian Crisis. Risk Manag Healthc Policy. 2022;15:1775–81.