

Measuring efficacy in a healthcare system: the human perspective

Adrian PURCAREA
Internist, gastroetenrolog
-fara conflict de interese-



Glosar

- Drept
- Nevoie
- Dorinta
- Ingrijiri de sanatate (asistenta medicala)
- Sistem de sanatate
- Indicatori
- Eficacitate, raport cost-beneficiu
- For profit vs npn profit
- Poze, multe poze

Constitutia Romaniei

ARTICOLUL 34

Dreptul la ocrotirea sănătății

(1) Dreptul la ocrotirea sănătății este garantat*.

(2) Statul este obligat să ia măsuri pentru asigurarea igienei și a sănătății publice.

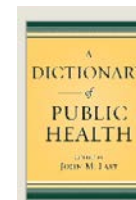
(3) Organizarea asistenței medicale și a sistemului de asigurări sociale pentru boală, accidente, maternitate și recuperare, controlul exercitării profesiilor medicale și a activităților paramedicale, precum și alte măsuri de protecție a sănătății fizice și mentale a persoanei se stabilesc potrivit legii.

INGRIJIRI DE SANATATE

"The provision of what is necessary for a person's health and well-being by a doctor, nurse, or other healthcare professional."

SISTEMUL DE SANATATE

- Rolul de Intermediar - sistemul in sine nu este nici efector nici beneficiar
- Cele obtina cele mai bune ingrijiri posibile
- Viabilitate Financiară:
-



A Dictionary of Public Health (1 ed.)
Edited by: John M. Last

Publisher: Oxford University Press
Print ISBN-13: 9780195160901
Current Online Version: 2007

Print Publication Date: 2007
Published online: 2007
eISBN: 9780199891313

Dorinta ≠ Nevoie

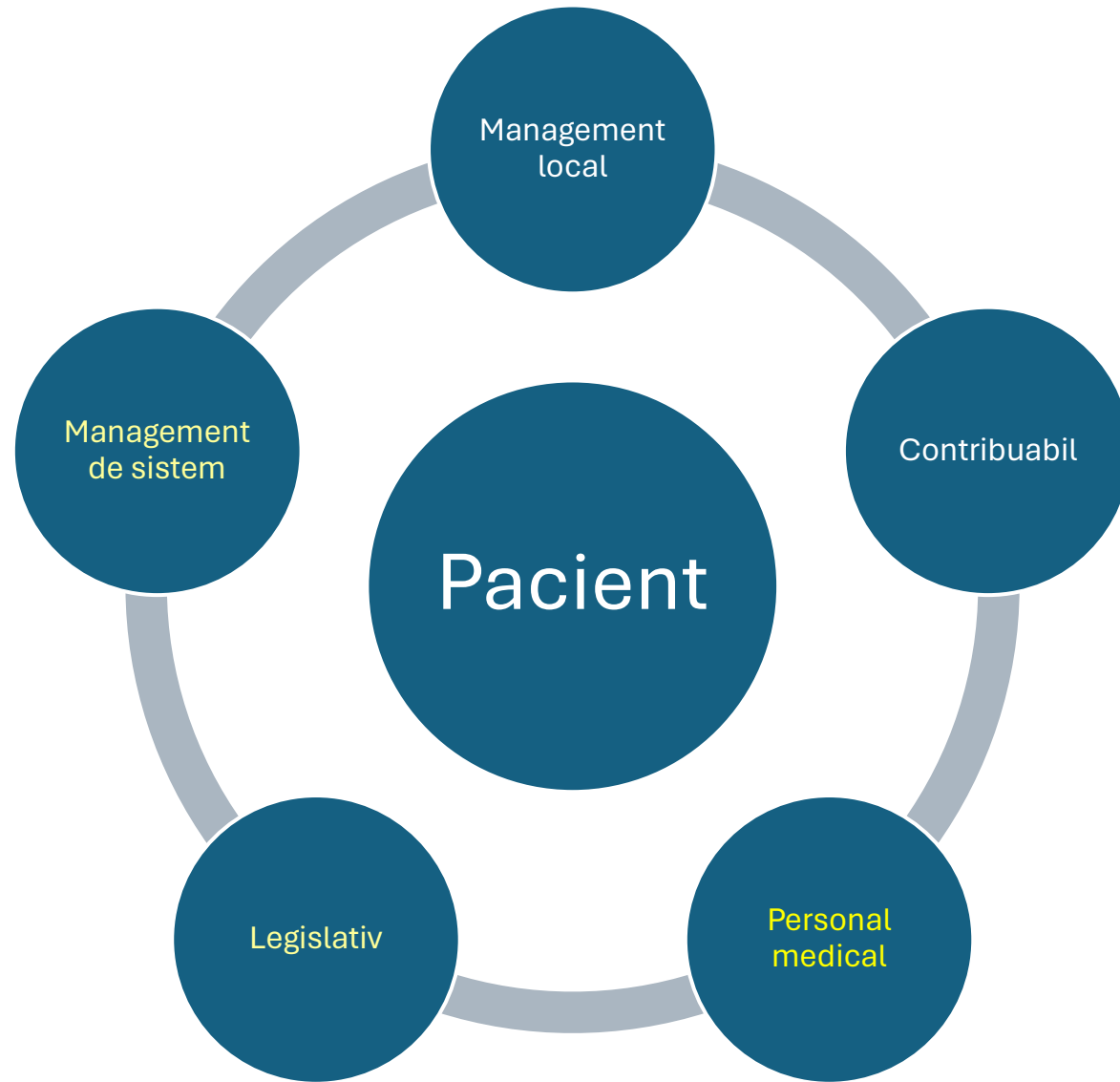
Nevoi (obiectiv)

- Interventii bazate pe cele mai bune dovezi disponibile
- Informare
- Comunicare
- Preventie
- Diagnostic precis
- Implicare in actul emdical
- Management pe termen lung
- Educatie:



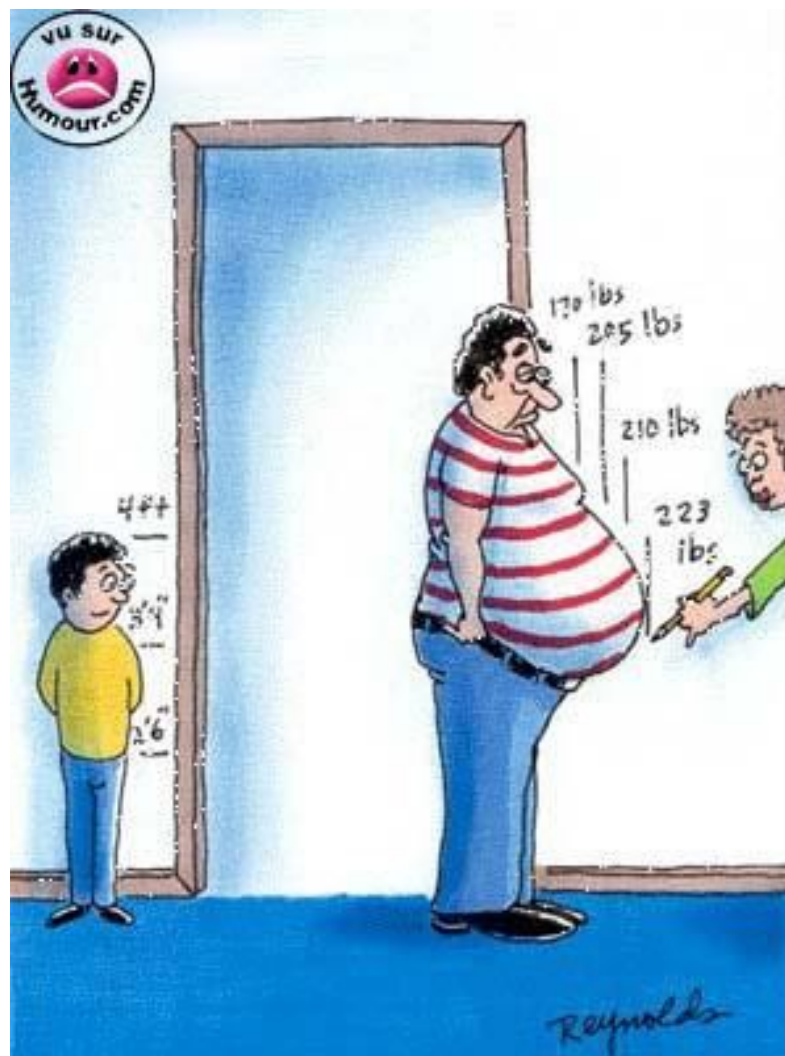
Dorinte (subiectiv)

- Terapie simptomatica eficienta
- Tratamente particulare conform ASTEPTARILOR lor
- Suport emotional, comunicare si incurajare
- Participare in actul medical
- Ingrijiri globale (holistic daca vreti)





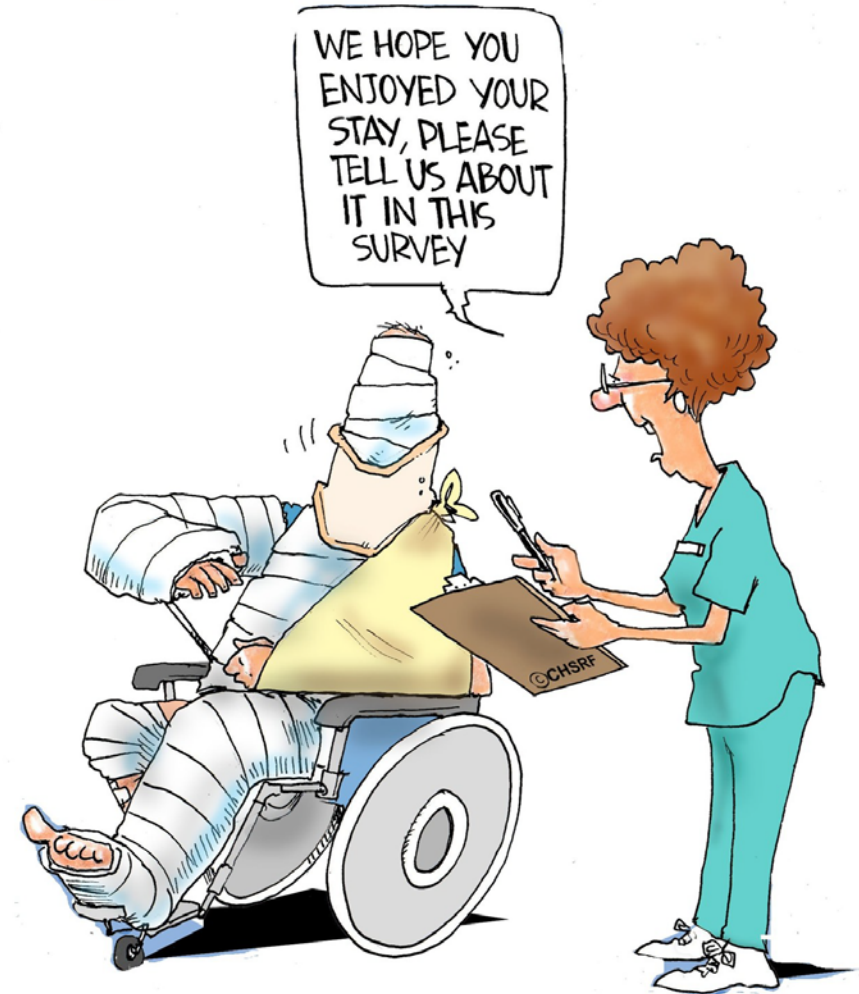
Indicatorii





Indicatori:

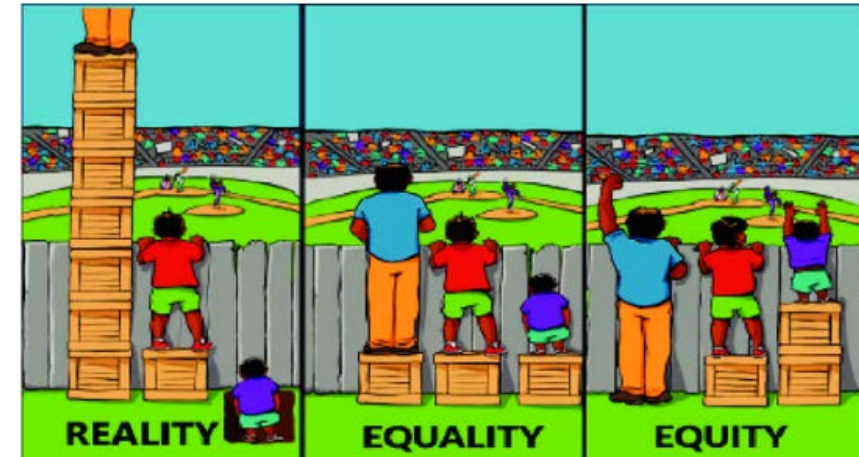
- **Pacienții:**
- **Rezultate Clinice:** Rate de recuperare, mortalitate și complicații.
- **Satisfacția Pacienților:** Rezultate ale sondajelor privind experiența și calitatea îngrijirii.
- **Acces la Îngrijire:** Timpul de așteptare pentru programări și tratamente, disponibilitatea serviciilor.



Indicatori:

Legislativ

- **Rezultate în Sănătatea Publică:** Indicatori naționali de sănătate precum morbiditatea și mortalitatea.
- **Echitate în Sănătate:** Disparități în accesul și rezultatele îngrijirii între diferite demografii.
- **Conformitate cu Reglementările:** Respectarea standardelor naționale și internaționale de sănătate.



Indicatori:

Managementul central:

- **Performanța Generală a Sistemului:** Indicatori naționali de sănătate precum speranța de viață, prevalența bolilor.
- **Eficiența Costurilor:** Costul pe tratament, cheltuielile totale comparativ cu bugetul.
- **Inovație și Îmbunătățire:** Implementarea noilor tehnologii, îmbunătățiri în protocoalele de îngrijire.



CNAS
ANMDM
ANMCS

Indicatori:

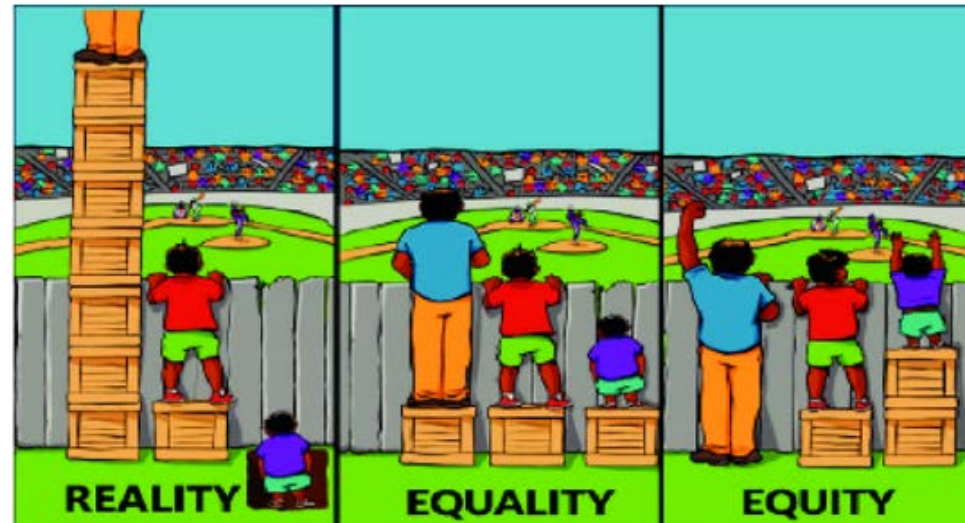
- **Manageri Locali**
- **Eficiența Operațională:** Durata medie a șederilor în spital, rate de ocupare a paturilor.
- **Utilizarea Resurselor:** Rata de utilizare a echipamentelor și facilităților, productivitatea personalului.
- **Controlul Calității:** Rate de infecții dobândite în spital, respectarea protocoalelor de siguranță.



Indicatori:

Contribuabili

- **Valoare pentru Bani:** Cheltuielile generale pentru sănătate, eficacitatea costurilor tratamentelor.
- **Transparență și Responsabilitate:** Rapoarte publice privind performanța sistemului de sănătate, audituri.
- **Satisfacția Publicului:** Opinie generală a publicului despre performanța sistemului de sănătate.



CS153248



"Just remember I told you you'd be discharged *really fast* after surgery!"

For profit vs nonprofit

Costs of Care and Administration at For-Profit and Other Hospitals in the United States

 This article has been corrected. [VIEW THE CORRECTION](#)

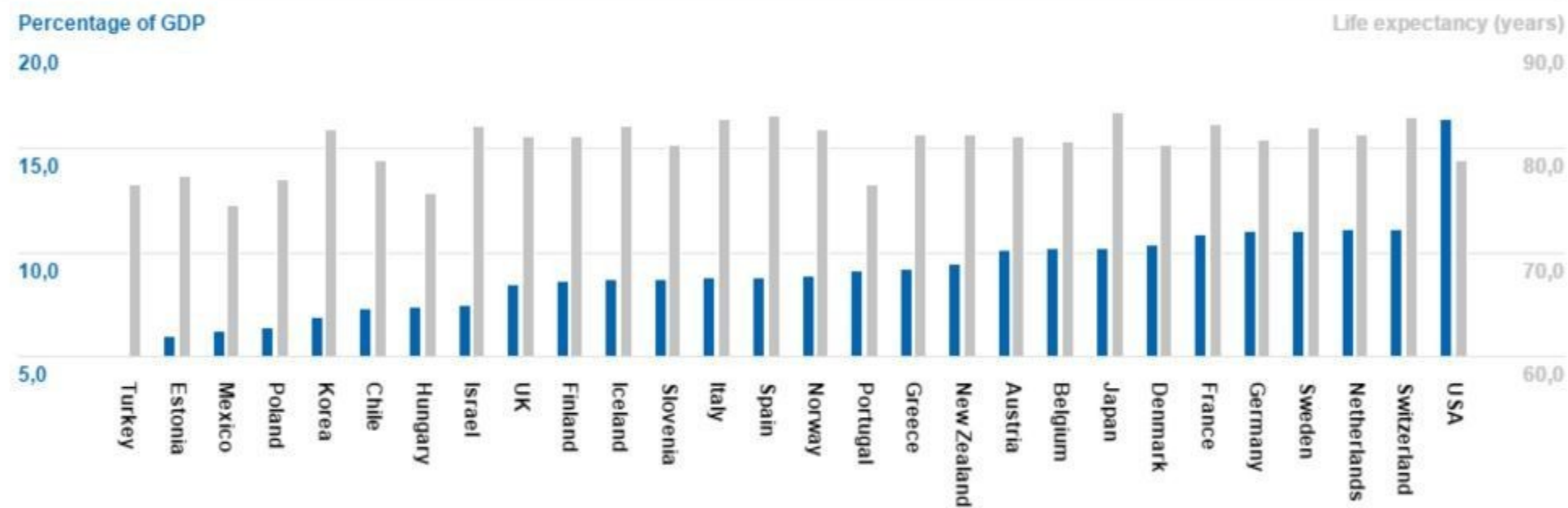
Authors: Steffie Woolhandler, M.D., M.P.H., and David U. Himmelstein, M.D. [Author Info & Affiliations](#)

Published March 13, 1997 | N Engl J Med 1997;336:769-774 | DOI: 10.1056/NEJM199703133361106

[VOL. 336 NO. 11](#)

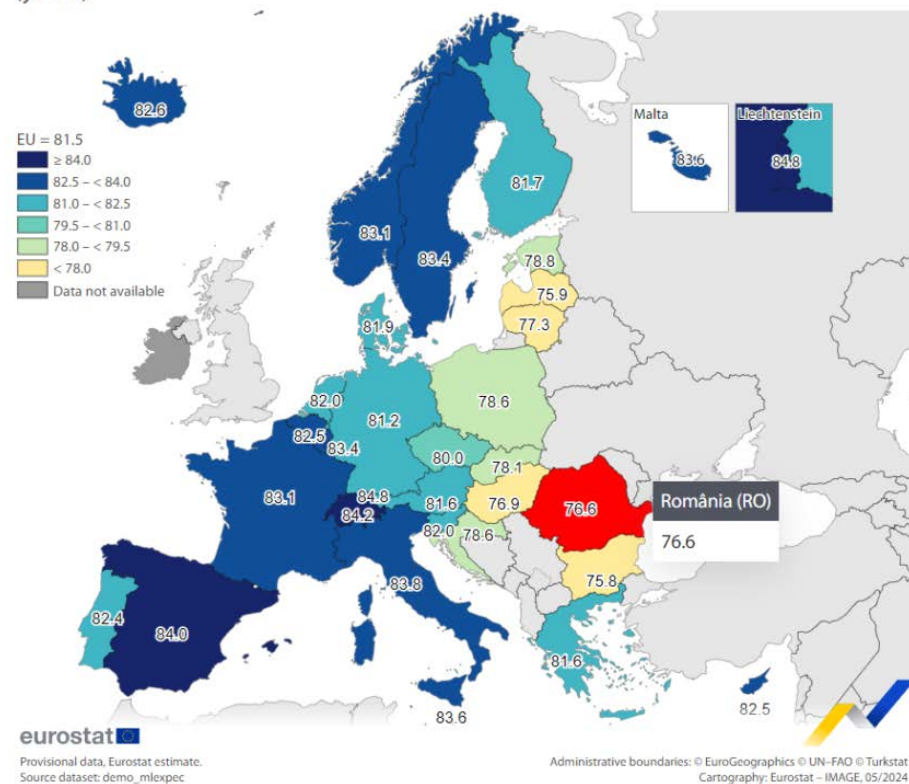
Cost of healthcare

Percentage of GDP (2013) compared with life expectancy (2013)

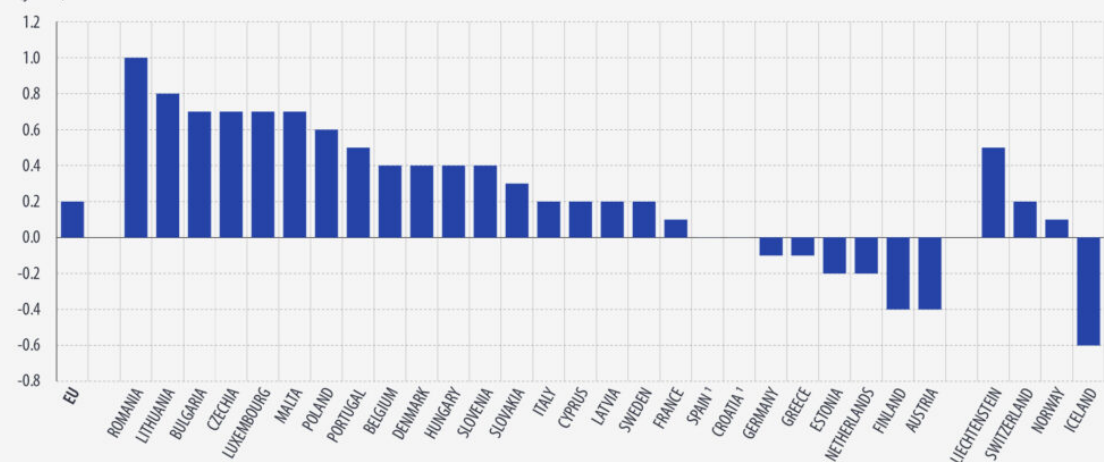


Source: OECD

Life expectancy at birth, 2023 (years)



Change in life expectancy at birth, 2023 compared with 2019 (years)



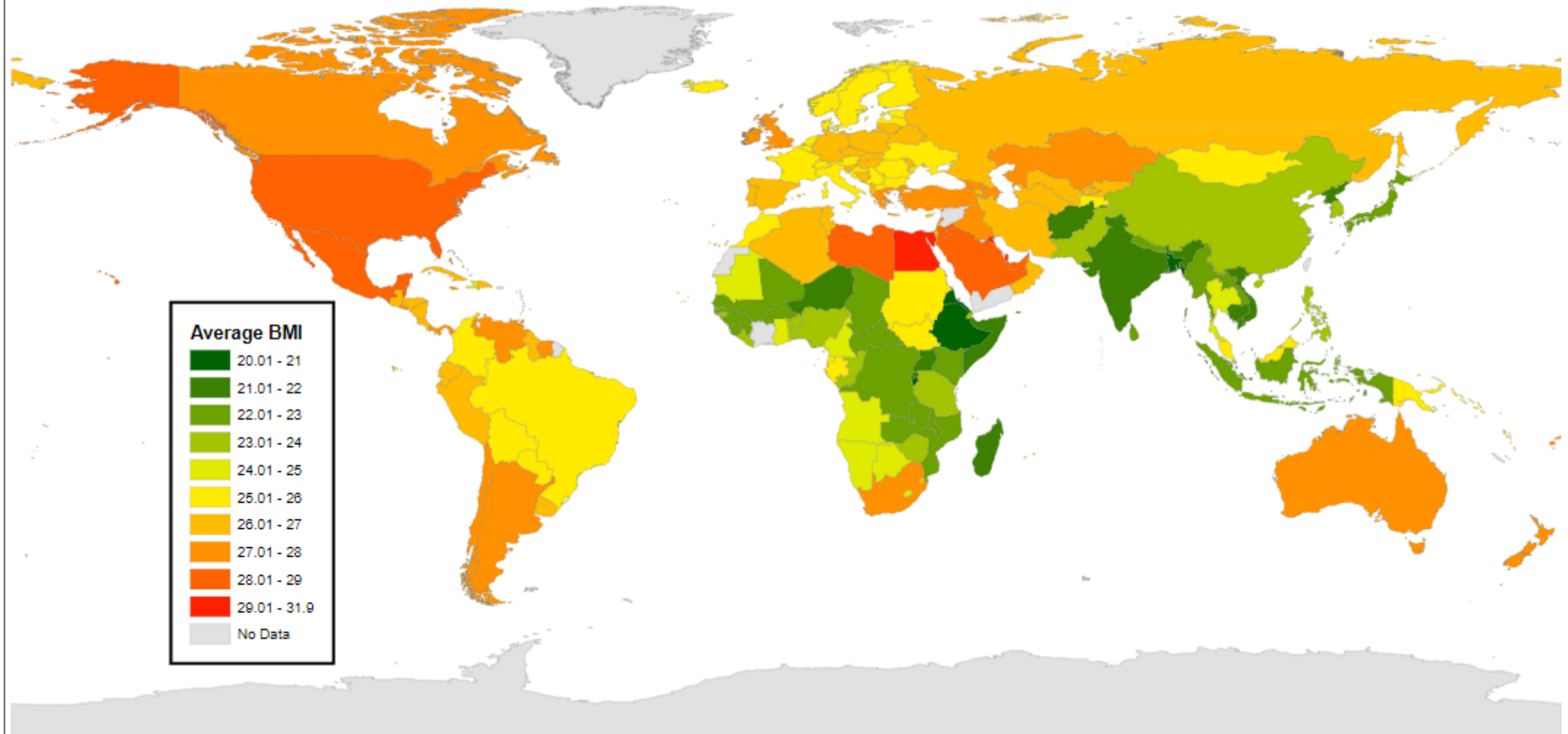
Data not available for Ireland.

Data for 2019: estimated for Romania, break in time series for Italy and provisional data for France. Data for 2023 is provisional and estimated by Eurostat.

¹ Life expectancy in Spain and Croatia remained unchanged.

eurostat

Average Body Mass Index (BMI) per country, 2014





"Don't worry, the healthcare mess
will be solved by the time you retire."