

FAIR4Health

FAIR4Health wird durch das EU-Förderprogramm Horizont 2020 "Science with and for Society (SwafS)" finanziert und ist die erste Forschungsinitiative, die Gesundheitsdaten nach Vorgabe der FAIR-Prinzipien umwandelt und nutzt.



Ziel von FAIR4Health ist, Daten gemeinsam nutzbar zu machen, die aus öffentlich finanzierter Forschung im Gesundheitswesen entstanden sind.



FAIR4Health erweitert den FAIRifizierungsprozess der GO-FAIR-Initiative um semantische Funktionen und stellt dabei sicher, dass alle rechtlichen, ethischen, kulturellen und datenschutzrelevanten Maßgaben beachtet werden.



1. Wirksame Öffentlichkeits-Strategie auf EU-Ebene
2. Planung einer "FAIR Data" Zertifizierung
3. Plattform für die FAIRifizierung medizinischer Daten
4. Auswirkungen auf Forschung & Praxis im Gesundheitswesen zeigen

Anwendungsfälle:

#1 Identifizierung von Multimorbiditätsclustern und von Einflüssen von Multimedikation auf das Sterblichkeitsrisiko älterer Menschen



#2 Abschätzung des 30-Tage-Wiederaufnahme-Risikos für Patienten mit chronisch obstruktiver Lungenerkrankung (COPD)



@FAIR4Health



FAIR4Health



www.fair4health.eu



FAIR4Health

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 824666



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



GARRIGUES



imise.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 824666