



Detailansicht des Regelungsvorhabens

Aufbau einer nationalen Omics-basierten Biobank zur Stärkung personalisierter Medizin und Forschung

Stand vom 05.09.2025 15:40:18 bis 17.09.2025 16:22:31

Angegeben von:

Illumina GmbH (R001107) am 20.06.2025

Beschreibung:

Wir fordern die Einrichtung einer nationalen Biobank auf Basis moderner Omics-Technologien einschließlich Genomik, Transkriptomik, Proteomik und Metabolomik. Eine solche Biodatenbank muss die genetische Diversität der Bevölkerung in Deutschland abbilden und langfristig als Forschungsinfrastruktur zur Verfügung stehen. Nur so lassen sich Fortschritte in personalisierter Medizin, Prävention und biomedizinischer Forschung nachhaltig erzielen. Die Biobank stärkt den Wissenschaftsstandort Deutschland, verbessert die Grundlage für medizinische Innovationen und erhöht die internationale Wettbewerbsfähigkeit.

Betroffene Interessenbereiche (4)

Gesundheitsförderung [alle RV hierzu]

Gesundheitsversorgung [alle RV hierzu]

Industriepolitik [alle RV hierzu]

Wissenschaft, Forschung und Technologie [alle RV hierzu]