

Projekte

Bei der Planung des Netzwerks wurden auf der Grundlage der eingangs definierten Aufgaben einzelne Projekte abgeleitet. Die folgende Liste stellt die sich gegenwärtig in der Umsetzung befindlichen Projekte dar. Bereits abgeschlossenen Projekte befinden sich im Archiv.

mitoGENE zur Projektseite

Vorhalten innovativer und neuester Technologie zur molekularen Diagnostik mitochondrialer Erkrankungen.

Technische Universität München

mitoGLOBAL

<http://genomit.eu/work-packages/global-registry/>

Weltweite Harmonisierung von nationalen Registern im Rahmen des E-Rare Projektes GENOMIT.

München

mitoHEART

CMR-basierte Diagnostik von Kardiomyopathien bei Patienten mit mitochondrialen Myopathien.

Universitätsklinikum Münster

mitoMETABO

Effizientere Diagnose und Behandlung von Patienten mit Erkrankungen der Mitochondrien durch die Entwicklung molekularer Signaturen

Greifswald

mitoNET zur Projektseite

Koordination des Netzwerks, dessen Kommunikation, sowie inhaltliche Abstimmung der Teilprojekte.

Universität München, Technische Universität München und Klinikum Ludwigshafen

mitoPROT zur Projektseite

Entwicklung einfacher und hoch sensitiver Verfahren zur Quantifizierung der fünf Atmungskettenkomplexe in Patientenproben, sowie Screening der Patienten des Konsortiums mittels des neuen Protokolls.

Universität Frankfurt

mitoREGISTRY

Rekrutierung und Phänotypisierung von Patienten, Dokumentation in web-basiertem Register, Dokumentation des natürlichen Verlaufes und Durchführung kontrollierter klinischer Studien.

Universität München

mitoSAMPLE

Anlage einer biologischen Probensammlung zur Nutzung durch die Netzwerkpartner.

Technische Universität München

mitoVALID

zur Projektseite

München

mitoWEAR

Patienten-Langzeitüberwachung mit tragbaren Geräten

Heidelberg

© mitoNET 2019