



Schneller als man denkt

Innovation im Fokus der EFRE Förderung

© Lukow / photocase.de

StemCellFactory III

IPS-Zell-basierte Modellsysteme stellen eine human-spezifische Ressource für die Entwicklung neuartiger Wirkstoffe und die optimierte patienten-spezifische Anwendung bewährter Medikamente dar. Aufbauend auf einer europaweit einzigartigen Plattformtechnologie (www.stemcellfactory.de) entwickelt das Konsortium maschinengebundene Verfahren und patienten-spezifische Zellmodelle für den Einsatz in der Arzneimitteltestung bei neuropsychiatrischen Erkrankungen. Das dreijährige Projekt wird ab Juli 2017 mit € 2.4 Mio Fördermitteln aus dem Leitmarktwettbewerb LifeSciences.NRW unterstützt.

Dieses Projekt wird durch die Europäische Union und das Land Nordrhein-Westfalen gefördert.



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



EFRE.NRW
Investitionen in Wachstum
und Beschäftigung

www.efre.nrw.de
www.wirtschaft.nrw.de