



Schneller als man denkt

Innovation im Fokus der EFRE Förderung

© Lukow / photocase.de

HTRA1-Inhibitoren

zur Behandlung der altersabhängigen Erblindung

AMD ist die häufigste Ursache für Erblindung, allein in Deutschland sind ungefähr 6,9 Millionen Menschen betroffen. Bislang gibt es keine zufriedenstellende Therapie. Da die HTRA1-Protease bei AMD-Patienten häufig in erhöhten Mengen vorliegt, was zu einer Schädigung der Makula führt, werden in diesem Projekt HTRA1-Inhibitoren entwickelt, welche die Anforderungen an einen medizinischen Wirkstoff erfüllen und in einem in vivo Modellsystem für AMD therapeutische Wirksamkeit zeigen.

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