



## 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](http://www.efre.nrw.de)  
[www.wirtschaft.nrw.de](http://www.wirtschaft.nrw.de)