

_International Meeting

Im zweijährigen Rhythmus veranstaltet das Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW sein International Meeting. Mit regelmäßig über 650 Teilnehmer/innen ist dies einer der größten Kongresse dieses Fachgebiets in Europa.

Dank der Unterstützung des Landes NRW können international führende Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler eingeladen werden. So haben bereits Persönlichkeiten wie der Nobelpreisträger John Gurdon, Rudolf Jaenisch, Fred Gage oder Kenneth Chien bei unserem International Meeting vorgetragen. Im Rahmen von Postersessions können die wissenschaftlichen Nachwuchskräfte ihre Arbeiten vorstellen und mit Experten diskutieren.

Die verstärkte Einbindung von Unternehmen unterstützt den Weg in die Anwendung. Zur kritischen Reflexion laden Podiumsdiskussionen oder Beiträge der ethisch-rechtlich-sozialwissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft ein.



Kompetenznetzwerk
Stammzellforschung NRW

Offen für Fragen und Anregungen
freuen wir uns über
Ihre Kontaktaufnahme.

Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW

c/o Life Science Center
Merowinger Platz 1
40225 Düsseldorf
Telefon: 0211-3368 7082

info@stammzellen.nrw.de
www.stammzellen.nrw.de

Gefördert durch:

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen



**Kompetenznetzwerk
Stammzellforschung NRW –
Sachverstand
und Verantwortung**



www.stammzellen.nrw.de

_Die Initiative

Im Jahr 2002 nahm das Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW seine Arbeit auf. Ausgangspunkt waren Diskussionen, besonders zur Verwendung von humanen embryonalen Stammzellen, die maßgeblich von nordrhein-westfälischen Wissenschaftler/innen und politischen Entscheidungsträger/innen mitgestaltet wurden.

Nordrhein-Westfalen verfügt nicht nur über eine herausragende Gemeinschaft an Stammzellforscherinnen und -forschern, sondern auch über wissenschaftliche Institutionen, die sich mit den gesellschaftlichen Implikationen dieser Wissenschaft auseinandersetzen. Einzigartig ist, dass sich das Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW auf zwei parallele Säulen stützt: Den biomedizinischen Lenkungsreis und die ethisch-rechtlich-sozialwissenschaftliche Arbeitsgemeinschaft, die ihre Themen und Aktivitäten eng miteinander abstimmen.

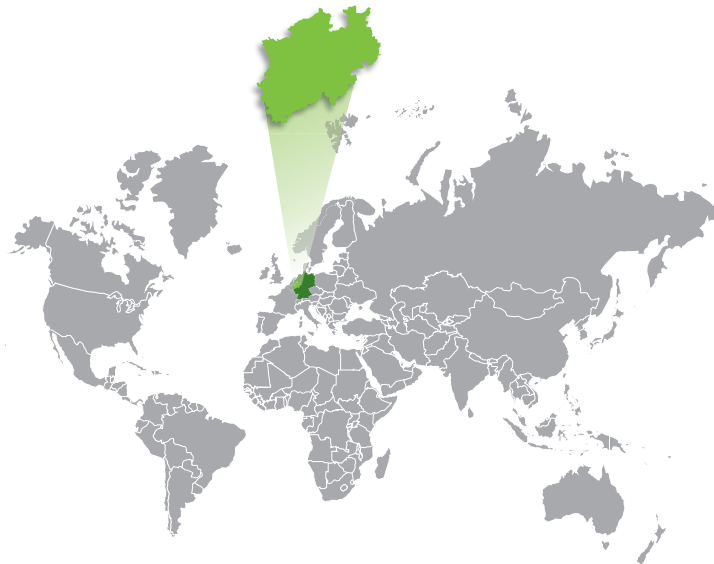
Das Netzwerk sucht den Austausch mit gesellschaftlich relevanten Gruppen. Dazu wurde der Beirat mit Vertreter/innen der Kirchen, Behinderten- und Patientenorganisationen, Wissenschaft, Wirtschaft und Sachverständigen eingerichtet.

Insgesamt engagieren sich Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus elf Städten in Nordrhein-Westfalen im Netzwerk. Dabei kommen Biomediziner/innen aus über 50 Instituten und Kliniken regelmäßig zum wissenschaftlichen Austausch zusammen.



_Unsere Ziele

Die Stammzellforschung verfügt über ein großes Potenzial, nicht nur wissenschaftlich spannende Fragestellungen zu klären, sondern auch zu den großen gesellschaftlichen Herausforderungen, wie z. B. zu den degenerativen Erkrankungen, einen Beitrag zu leisten. Dazu müssen Wissen gebündelt und Stammzellforscherinnen und -forscher verschiedenster wissenschaftlicher Disziplinen zusammengebracht werden.



Der Fokus vieler Aktivitäten liegt daher auf der Vernetzung von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, um die (wissenschaftliche) Wertschöpfungskette möglichst effizient zu gestalten und den Weg in die Translation zu ebnet.

Die großen Erwartungen an die Stammzellforschung gebieten einen verantwortungsvollen Umgang mit diesem Themengebiet. Dafür liefern Philosophen, Rechts- und Sozialwissenschaftler/innen wichtige Impulse und helfen, die Inhalte und Ziele der Stammzellforschung in die Gesellschaft zu tragen und zu erklären.

_Die Aktivitäten

Das Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW bietet Veranstaltungen und Expertisen für unterschiedliche Zielgruppen an:

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler

- Internationale Stammzellkonferenz
- Tagungen, Kongresse und Kurse
- Unterstützung bei der Projektförderung

Vertreter der Medien und der Politik

- Erstellung von (wiss.) Stellungnahmen, Gutachten und Medienbeiträgen
- Expertenvermittlung

Schüler und Lehrer

- Lehrerfortbildungen
- Materialien für Unterrichtsformate und Projektwochen

Laien und Patienten

- Patientenhandbuch und aktuelle Informationen auf der Homepage
- Videos und andere allgemeinverständliche Informationen zur Stammzellforschung

