

**Fax: +49 911 20671 - 788**

- Ich melde mich verbindlich zum Workshop "Neurodegenerative Erkrankungen" am 9. November 2011 an.

Anmeldung bitte bis 4. November 2011.  
Bitte verwenden Sie pro Person jeweils ein Formular.

- Ich bin Mitglied im Forum MedTech Pharma e.V.
- Ich kann an dieser Veranstaltung nicht teilnehmen und bitte um Informationen zu weiteren Veranstaltungen.

**Absender:**

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Firma/Institution

\_\_\_\_\_  
Abteilung

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon, Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

**Tagungsort**

Forum MedTech Pharma e.V.  
Rathenauplatz 2, 2. Stock  
90489 Nürnberg

**Tagungszeit**

Mittwoch, 09.11.2011, 10:00 - ca. 15:00 Uhr

**Anmeldung**

Bitte per Faxantwort

**Anmeldeschluss**

4. November 2011

**Teilnahmegebühr**

Im Rahmen des EU-Projektes NeuroRescue ist die Teilnahme am Workshop kostenfrei.

Eine verbindliche, schriftliche Anmeldung ist erforderlich. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eintreffens berücksichtigt.

**Anmeldebedingungen**

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Unvermeidbare Programmänderungen vorbehalten.

**Veranstalter**

**Forum MedTech Pharma e.V.**  
Geschäftsstelle: Bayern Innovativ GmbH  
Gewerbemuseumsplatz 2  
90403 Nürnberg  
Geschäftsführer: Dr. Thomas Feigl  
Ansprechpartnerin: Marlene Klemm  
Tel. (Fax): +49 911 20671-330 (-788)  
klemm@medtech-pharma.de  
www.medtech-pharma.de



**Workshop**

**Neurodegenerative Erkrankungen**



Bildnachweis: BVMed-Bilderpool, Philips Healthcare Deutschland

9. November 2011  
Nürnberg

## zum Workshop

## Neurodegenerative Erkrankungen

Im Kontext einer alternden Gesellschaft ist eine wachsende Anzahl von Menschen in Europa von mentalen Funktionsstörungen und neurodegenerativen Krankheiten (z. B. Alzheimer, Parkinson) betroffen. Die Therapie und Pflege für Menschen mit diesen altersbedingten Krankheiten ist ein wachsendes Problem in europäischen Ländern. Beispielsweise leiden derzeit in Deutschland allein 1,2 Millionen Personen an Alzheimer. Bis ins Jahr 2040 rechnet man mit einer Verdoppelung der Erkrankungen. Alzheimer wird damit zu einer der häufigsten Volkskrankheiten. Politik, Wirtschaft und Wissenschaft sind aufgefordert, sich dieser Herausforderung zu stellen.

Im Rahmen des EU-Projektes „NeuroRescue“ liegt eine erste Bestandsaufnahme der Forschungs- und Therapieaktivitäten der Partnerregionen aus Spanien, Frankreich, Ungarn und Deutschland im Bereich neurodegenerativer Erkrankungen vor. Auf dem Workshop sollen die Ergebnisse dieser SWOT-Analyse vorgestellt und diskutiert werden. Namhafte Vertreter von forschenden Unternehmen und Institutionen präsentieren innovative Forschungsvorhaben in Deutschland. Dabei wird der Bogen von der Grundlagenforschung bis zur Behandlung gespannt. In der abschließenden Panel Diskussion sollen Innovationshemmnisse identifiziert und länderübergreifende Kooperationsmöglichkeiten diskutiert werden.

Wir laden alle Interessierten zu diesem Workshop ein und freuen uns auf Ihr Kommen.

Ihr Team des Forum MedTech Pharma

## Begrüßung und Einführung

**10:00 Uhr Begrüßung und Vorstellung EU-Projekt NeuroRescue**  
Marlene Klemm  
Forum MedTech Pharma e.V., Nürnberg

**10:15 Uhr SWOT-Analyse: erste Ergebnisse aus Frankreich, Spanien, Ungarn und Deutschland**  
Prof. Dr. Peter Heydebreck  
inno AG, Karlsruhe

## Aktivitäten von Forschungseinrichtungen

**10:50 Uhr Präsentation des HELMA-Konsortiums: Helmholtz Alliance for Mental Health in an Ageing Society**  
Prof. Dr. Wolfgang Wurst  
Institut für Entwicklungsgenetik, Helmholtz Zentrum München

**11:15 Uhr Potenzial adulter, neuraler Stammzellen im ZNS**  
Prof. Dr. Jürgen Winkler  
Sprecher ForNeuroCell  
Molekulare Neurologie, Universitätsklinikum Erlangen

**11:40 Uhr Erfahrungen in der Amyotrophen Lateralsklerose - Stammzellmobilisation und Motoneuronenerkrankungen - erste Beobachtungen**  
Prof. Dr. Ulrich Bogdahn  
Klinik und Poliklinik für Neurologie,  
Universitätsklinikum Regensburg

**12:05 Uhr bis 13:10 Uhr Mittagspause**

## Aktivitäten der Industrie

**13:10 Uhr Molekulare Bildgebung für die Diagnose neurodegenerativer Erkrankungen**  
Dr. Hartwig Newiger  
Siemens AG Healthcare Sector, Erlangen

**13:35 Uhr Forschungsaktivitäten und Zukunftsstrategien bei neurodegenerativen Erkrankungen**  
Dr. Ferenc Tracik  
Klinische Forschung Spezialitätenmedizin,  
Novartis Pharma GmbH, Nürnberg

## Panel Diskussion

**14:00 Uhr Diskussion mit Referenten und weiteren Vertretern aus Klinik, Gesundheitsökonomie sowie Kostenträger**  
Moderation: Dr. Ilja Hagen  
Forum MedTech Pharma e.V., Nürnberg

**15:00 Uhr Get together**

Ziel des "EU-Projektes NEUROsciences REsearch Clusters of Excellence" ist es, Gesundheitsthemen der Bereiche Neurologie, Genetik und Neurophysiologie zu präsentieren und die Vorhaben von Forschung, Politik und Wirtschaft in effiziente Kooperationen zu lenken.

Durch die Zusammenarbeit führender regionaler Netzwerke und deren Akteuren werden neue Wege für ein multidisziplinäres und integratives Forschungsmodell im Neuro-Gesundheitsbereich angestrebt. Die Lücke zwischen der Forschung auf diesem Gebiet und der Implementierung innovativer Lösungen soll dadurch geschlossen werden.

Im Projekt wird u. a. eine Stärken/Schwächen-Analyse bestehender Ansätze in den jeweiligen Regionen durchgeführt. Eine erste Bestandsaufnahme der Forschungs- und Therapieaktivitäten im Bereich altersbedingter bzw. neurodegenerativer Krankheiten liegt bereits vor.

In einem weiteren Schritt werden Chancen und Möglichkeiten von Finanzierungsinstrumenten für kleinere und mittlere Firmen identifiziert und analysiert. Abschließend wird ein Umsetzungsplan (Joint Action Plan) entwickelt und durch die beteiligten Regionen für die Implementierung vorbereitet.

## Projektdaten

Budget (total): 1,6 Mio. €

Dauer: 36 Monate (Start: 12/2010)

Projekt Partner:

- Conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur, Marseille, FR (Lead Partner)
- Eurobiomed, Biocluster Méditerranée, Marseille, FR
- Fundacio Privada Parc de Salut, Sabadell, ES
- Bayern Innovativ GmbH/Forum MedTech Pharma e.V., Nürnberg, DE
- Semmelweis Pályázati és Innovációs Központ Kft., MediPole Cluster, Budapest, HU
- inno AG, Karlsruhe, DE



NeuroRescue



## Allgemeine Information

Das **Forum MedTech Pharma** bietet als umfassende Informationsplattform in einem interdisziplinären Netzwerk persönliche Kontakte, kompetente Ansprechpartner, technologie- und branchenübergreifende Kooperationen, Messe-Auftritte und einen aktuellen Überblick in Forschung, Entwicklung und Dienstleistung.

Der Verein hat über 620 Mitgliedsinstitutionen aus Wirtschaft, Wissenschaft und dem Gesundheitswesen, aus dem gesamten Bundesgebiet und 13 weiteren Ländern.