

AMGEN®

Pioneering science delivers
vital medicines™

Amgen in Deutschland

Amgen hat sich verpflichtet, die neuesten biomedizinischen Möglichkeiten zum Nutzen der Patienten mit ernsthaften Erkrankungen zu erschließen. Der Fokus liegt dabei auf der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von innovativen Humantherapeutika. Mithilfe moderner gentechnischer Methoden arbeitet Amgen intensiv daran, die Komplexität von Erkrankungen zu entschlüsseln und die Grundlagen der menschlichen Biologie zu verstehen. Amgen konzentriert sich auf Fachgebiete, in denen ein hoher Bedarf an der Weiterentwicklung medikamentöser Therapien besteht. Das Unternehmen nutzt dabei seine weitreichende und langjährige Erfahrung in der Herstellung von Biologika, um Lösungen zu finden, die die Gesundheit und das Leben der Menschen entscheidend verbessern können. Als Pionier in der Biotechnologie ist Amgen seit 1980 mittlerweile zum weltgrößten unabhängigen Biotechnologie-Unternehmen gewachsen. Amgen erreicht mit seinen Medikamenten Millionen von Patienten auf der ganzen Welt und die Medikamente in der Entwicklung verfügen über ein bahnbrechendes wissenschaftliches Potenzial.

Für Patienten auf der ganzen Welt

“To serve patients”

Wir konzentrieren uns auf die Entdeckung, die Entwicklung und die Herstellung von Medikamenten in Indikationsbereichen, für die es bisher keine oder nur unzureichende Therapiemöglichkeiten gab. Unsere Arzneimittel haben weltweit schon über 17 Millionen Menschen bei ihrem Kampf gegen schwere Krankheiten geholfen.

Wir treiben Innovationen voran

- 1989: Gründung der Amgen GmbH in München.
- 1991: Zulassung für humanen Granulozyten-Wachstumsfaktor: G-CSF (Granulocyte Colony Stimulating Factor), hergestellt durch rekombinante DNA-Technologie.
- 2000: Gründung der Amgen Research GmbH (ehemals Tularik GmbH) in Regensburg, Amgens erstem Forschungsstandort in Europa.
- 2001: Die zweite Generation von Erythropoetin bekommt die Marktzulassung.
- 2002: Marktzulassung für einen pegylierten Granulozyten-Wachstumsfaktor.
- 2004: Marktzulassung für einen Kalzium-Rezeptor-Agonisten beim Sekundären Hyperparathyroidismus (HPT).
- 2007: Zulassung des ersten vollhumanen Darmkrebstherapeutikums mit der Möglichkeit einer individuellen Therapie.
- 2009: Marktzulassung für ein Medikament gegen chronische Immnthrombozytopenie in Deutschland.
- 2010: Zulassung des ersten biotechnologischen Präparates zur Behandlung der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen und zur Behandlung von Knochenschwund bei Männern mit Prostatakarzinom unter antihormoneller Behandlung.
- 2011: Zulassung des ersten biotechnologischen Arzneimittels für Patienten mit Knochenmetastasen zur Prävention von Skelettkomplikationen bei soliden Tumoren.
- 2012: Im März erwirbt Amgen das deutsch-amerikanische Biotechnologie-Unternehmen Micromet, das seither als Amgen Research (Munich) GmbH firmiert.

ÜBER UNS

Deutsche Gesellschaften:

- Amgen GmbH, München
- Amgen Research GmbH, Regensburg
- Amgen Research (Munich) GmbH, München

Kontakt:

Telefon: +49 89 149096-0

Fax: +49 89 149096-2000

E-Mail: communication@amgen.de

Mehr Informationen unter:

www.amgen.de

www.amgen.com

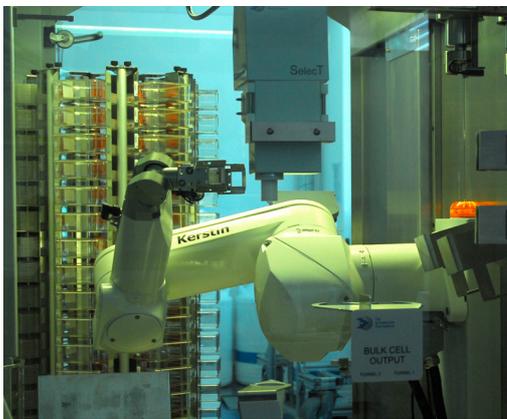
INDIKATIONEN

Unsere Produkte kommen zur Behandlung folgender Erkrankungen zum Einsatz:

- Prävention skelettbezogener Komplikationen bei Tumoren
- Knochenschwund aufgrund antihormoneller Therapie
- Nebenwirkungen von Chemotherapien auf die Bildung von roten und weißen Blutzellen
- Darmkrebs
- Immnthrombozytopenie (ITP)
- Primärer und sekundärer Hyperparathyreoidismus
- Anämie bei chron. Nierenversagen
- Postmenopausale Osteoporose

JAHRESERGEBNIS 2014

- Umsatz: 20,1 Mrd. US \$
- F&E Aufwand: 4,1 Mrd. US \$
- Mitarbeiter 18.000 weltweit



Amgen GmbH

- 1989 gegründet, ist die Amgen GmbH die zweitgrößte Tochtergesellschaft in Europa mit etwa 350 Mitarbeitern (2015).
- Die Amgen GmbH hat ihren Fokus auf klinischen Studien und dem Produktmarketing in Deutschland.
- Weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung bahnbrechender biotechnologischer Medikamente für Patienten mit schweren Erkrankungen, führt die Amgen GmbH allein in Deutschland mehr als 60 aktive Studien in allen Studien-Phasen (auch Beobachtungsstudien) durch.
- Dabei kooperiert sie mit mehr als 20 Forschungsinstitutionen.
- Die Amgen GmbH wurde mehrfach als attraktiver Arbeitgeber und innovativstes Unternehmen ausgezeichnet.

Amgen Research (Munich) GmbH

Amgen Research (Munich) GmbH, ehemals Micromet GmbH, wurde im März 2012 gegründet. Über 200 Mitarbeiter arbeiten hier in der Forschung & Entwicklung, vor allem im Bereich Onkologie.

- Amgen Research (Munich) GmbH ist spezialisiert auf die Entwicklung von „bispezifischen T-Zell Engagern“ (BiTE's) für die Behandlung von Krebs.
- BiTE-Antikörper stimulieren wirkungsvoll die Immunzellen des Patienten zur Krebsbekämpfung.
- Amgen Research (Munich) GmbH ist ausgestattet, um die Entwicklung von BiTE-Antikörpern vom Konzept bis zu den klinischen Studien zu begleiten.
- Amgen Research (Munich) GmbH arbeitet mit großen Pharmaunternehmen gemeinsam an der Entwicklung von neuen BiTE-Antikörper-Therapien zusammen.
- Interne BiTE-Programme sind Entwicklungen zwischen Amgen Research (Munich) GmbH und anderen Amgen Forschungsstandorten auf der ganzen Welt.

Amgen Research GmbH

Amgen Research GmbH (ehemals Tularik GmbH) wurde 2000 in Regensburg gegründet.

- Mit Hilfe des Hochdurchsatz-Screening-Verfahrens (High Throughput Screening) werden chemische Startpunkte für Produktneuentwicklungen identifiziert.
- Etwa 20 Mitarbeiter analysieren jedes Jahr bis zu 15 Millionen Verbindungen.

Amgens gesellschaftliches Engagement

- Amgen Foundation
- Amgen Scholars Program
- Amgen Teachers Program
- Science College Overbach und Gläsernes Labor
- Zentrum für neue Technologien im Deutschen Museum
- Deutschlandstipendium