

12. Januar 2016

'RESEARCH NEVER STOPS'

info@evotec.com | www.evotec.com

## Für weitere Informationen

**Gabriele Hansen**  
VP, Corporate Communications &  
Investor Relations  
+49.(0)40.560 81-255  
+49.(0)40.560 81-333 Fax  
gabriele.hansen@evotec.com

Evotec AG  
Manfred Eigen Campus  
Essener Bogen 7  
22419 Hamburg (Deutschland)

## Evotec erreicht wichtigen Meilenstein in TargetAD-Kooperation mit Janssen in Alzheimer'scher Erkrankung

**Hamburg – 12. Januar 2016:** Evotec AG (Frankfurter Wertpapierbörse: EVT, TecDAX, ISIN: DE0005664809) gab heute das Erreichen eines wichtigen Meilensteins in der **TargetAD-Kooperation** mit Janssen Pharmaceuticals, Inc. („Janssen“) für die Überführung eines Projekts in den weiteren Wirkstoffforschungsprozess bekannt. Dieser Meilenstein wurde im Jahr 2015 erreicht und seine Umsatzerlöse werden im Geschäftsjahr 2015 realisiert.

Die Vereinbarung für die Zusammenarbeit zwischen Evotec und Janssen wurde am 31. Oktober 2013 wirksam. Johnson & Johnson Innovation, LLC unterstützt die Zusammenarbeit. Gemäß den Vertragsbedingungen arbeiten Janssen und Evotec weiterhin gemeinsam daran, neue Wirkstoffe zur Behandlung der Alzheimer'schen Erkrankung zu entwickeln. Janssen hat die Möglichkeit, ausgewählte Zielstrukturen und therapeutische Kandidaten zu lizenzieren und sie in die präklinische und klinische Entwicklung voranzubringen. Janssen leistet Forschungszahlungen und fortschrittsabhängige Meilensteinzahlungen für die Forschungsarbeit.

**Dr. Cord Dohrmann, Chief Scientific Officer von Evotec, kommentierte:** „Trotz der signifikanten Herausforderungen bei der Identifizierung und dem Verfolgen neuartiger Zielstrukturen im Bereich der Alzheimer'schen Erkrankung entwickelt sich unsere Kooperation mit Janssen weiterhin sehr gut, wie dieser Meilenstein zeigt. Auf der Basis einer stetig verbesserten Plattform und eines exzellenten Teams, das in beiden Unternehmen übergreifend und nahtlos integriert ist, sind wir zuversichtlich, in 2016 weitere Fortschritte erzielen zu können.“

### ÜBER EVOTEC'S TARGETAD-DATENBANK

Evotecs TargetAD-Datenbank ist ein maßgeschneidertes System, das einzigartige Informationen zur Verbindung zwischen molekularen und zellulären Veränderungen im menschlichen Hirngewebe und dem Fortschreiten der Alzheimer'schen Erkrankung liefert. Diese Datenbank wurde innerhalb eines mehrjährigen Forschungsprogramms unter Anwendung von histologischen, zellulären und *in vivo*-Target-Validierungsprozessen erstellt und bietet eine stabile Plattform für systematische und umfangreiche Target-Identifizierung und Validierung sowie Wirkstoffentwicklungsprogramme.

### ÜBER DIE ALZHEIMER'SCHE ERKRANKUNG

Die Alzheimer'sche Erkrankung ist eine irreversible fortschreitende Erkrankung des Gehirns, in deren Verlauf Gehirnzellen und Nerven langsam zerstört werden und so die Transmitter, die Informationen ins Gehirn transportieren, unterbrochen werden. Dabei werden insbesondere Gehirnzellen zerstört, die für

das Gedächtnis zuständig sind. Beim Fortschreiten der Erkrankung schrumpft das Gehirn infolge der entstehenden Lücken im Temporallappen und Hippocampus, die für das Speichern und Abrufen neuer Informationen zuständig sind. Forschungsbemühungen belegen, dass Plaques und Tangles im Gehirn der Alzheimer-Patienten auftreten. Die Ursache sowie das Fortschreiten der Krankheit sind immer noch nicht genau identifiziert. Wissenschaftler gehen davon aus, dass es keine übergeordnete Ursache für die Alzheimer'sche Erkrankung gibt sondern die Erkrankung, wie andere chronische Konditionen auch, auf eine Kombination verschiedener Faktoren zurückzuführen ist. Die Alzheimer'sche Erkrankung sowie die Mehrheit der anderen Demenzerkrankungen sind bisher unheilbar. Die derzeitigen Therapiemöglichkeiten zielen nur auf die Symptome der Erkrankung ab. Der Alzheimer's Disease International zufolge waren im Jahr 2015 etwa 47 Millionen weltweit mit der Alzheimer'schen Erkrankung diagnostiziert. Nach Schätzungen wird sich diese Zahl auf mehr als 130 Millionen Patienten im Jahr 2050 erhöhen. Jedes Jahr werden ca. 10 Millionen Menschen neu mit der Erkrankung diagnostiziert. In Hinblick auf das Marktvolumen werden jährlich 818 Mrd. \$ für die Behandlung von Demenz ausgegeben; dies soll sich bis 2018 auf 1 Billion \$ erhöhen. Summiert entsprechen diese Kosten ungefähr 1% des weltweiten BIP (als Durchschnittswert der weltweiten BIP).

---

#### **ÜBER EVOTEC AG**

Evotec ist ein Wirkstoffforschungs- und -entwicklungsunternehmen, das in Forschungsallianzen und Entwicklungspartnerschaften mit führenden Pharma- und Biotechnologieunternehmen, akademischen Einrichtungen, Patientenorganisationen und Risikokapitalgesellschaften innovative Ansätze zur Entwicklung neuer pharmazeutischer Produkte zügig vorantreibt. Wir sind weltweit tätig und bieten unseren Kunden qualitativ hochwertige, unabhängige und integrierte Lösungen im Bereich der Wirkstoffforschung an. Dabei decken wir alle Aktivitäten vom Target bis zur klinischen Entwicklung ab. Durch das Zusammenführen von erstklassigen Wissenschaftlern, modernsten Technologien sowie umfangreicher Erfahrung und Expertise in wichtigen Indikationsgebieten wie zum Beispiel Neurowissenschaften, Schmerz, Stoffwechselerkrankungen, Krebs, Entzündungskrankheiten und Infektionskrankheiten ist Evotec heute einzigartig positioniert. Evotec arbeitet in langjährigen Forschungsallianzen mit Partnern wie Bayer, Boehringer Ingelheim, CHDI, Genentech, Janssen Pharmaceuticals, MedImmune/AstraZeneca, Roche und UCB zusammen. Darüber hinaus verfügt das Unternehmen über Entwicklungspartnerschaften und über eine Reihe von eigenen Wirkstoffkandidaten in der klinischen sowie in der präklinischen Entwicklung. Dazu gehören Partnerschaften mit Boehringer Ingelheim und MedImmune im Bereich Diabetes, mit Janssen Pharmaceuticals auf dem Gebiet Depression und mit Roche auf dem Gebiet der Alzheimer'schen Erkrankung. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage. [www.evotec.com](http://www.evotec.com).

---

#### **ZUKUNFTSBEZOGENE AUSSAGEN**

*Diese Pressemitteilung enthält bestimmte vorausschauende Angaben, die Risiken und Unsicherheiten beinhalten. Derartige vorausschauende Aussagen stellen weder Versprechen noch Garantien dar, sondern sind abhängig von zahlreichen Risiken und Unsicherheiten, von denen sich viele unserer Kontrolle entziehen, und die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von denen abweichen, die in diesen zukunftsbezogenen Aussagen in Erwägung gezogen werden. Wir übernehmen ausdrücklich keine Verpflichtung, vorausschauende Aussagen hinsichtlich geänderter Erwartungen der Parteien oder hinsichtlich neuer Ereignisse, Bedingungen oder Umstände, auf denen diese Aussagen beruhen, öffentlich zu aktualisieren oder zu revidieren.*