

22. Januar 2007

**Für weitere Informationen:**

Jörn Aldag  
Vorstandsvorsitzender

+49.(0)40.560 81-242  
+49.(0)40.560 81-333 Fax  
joern.aldag@evotec.com

Anne Hennecke  
Director,  
Investor Relations &  
Corporate Communications

+49.(0)40.560 81-286  
+49.(0)40.560 81-333 Fax  
anne.hennecke@evotec.com

Evotec AG  
Schnackenburgallee 114  
22525 Hamburg  
Germany  
www.evotec.com

**Solvay Pharmaceuticals wählt Evotec als Partner in der fragmentbasierten Wirkstoffforschung und verlängert zum dritten Mal die Zusammenarbeit in der Synthese von Substanzbibliotheken und in der medizinischen Chemie**

**Hamburg, Deutschland | Oxford, England** – Evotec AG (Deutsche Börse: EVT, TecDAX 30) hat mit Solvay Pharmaceuticals, der auf pharmazeutische Forschung und Entwicklung, Herstellung, Marketing und Vertrieb spezialisierten Sparte des Solvay-Konzerns, zwei Verträge abgeschlossen.

Mit dem ersten Vertrag hat sich Solvay für Evotec als Partner in der so genannten fragmentbasierten<sup>1</sup> Wirkstoffforschung entschieden. Solvay erhält Zugang zu Evotecs Fragment-Bibliothek und fragmentbasierter Screening-Plattform. Ziel ist es, Fragment-Hits gegen ein viel versprechendes Target zu identifizieren. Um die Fragmente anschließend weiter zu optimieren, produzieren die in der fragmentbasierten Forschung und der Weiterentwicklung zur Leitstruktur erfahrenen Evotec-Wissenschaftler dreidimensionale Co-Kristalle von proteingebundenen Fragment-Hits. Evotec hat seine fragmentbasierte Forschungsplattform bereits gegen verschiedene Protein-Targets validiert und konnte dabei zeigen, dass sich mit ihr die resultierenden Fragment-Hits zügiger als branchenüblich optimieren lassen. Die Zahlungsbestimmungen beinhalten, dass Solvay eine Gebühr für den Zugang zu Evotecs fragmentbasierter Screening-Technologie zahlt.

Mit der zweiten Vereinbarung wird ein bestehender Vertrag über die Synthese von Substanzbibliotheken ab 1. Januar 2007 um weitere zwölf Monate verlängert. Bereits seit Januar 2001 synthetisiert und liefert Evotec an Solvay chemische Substanzbibliotheken für das Screening im Rahmen von Solvays Wirkstoffforschungsprogrammen. Beigetragen zu der Entscheidung von Solvay, den Vertrag zum dritten Mal in sechs Jahren zu verlängern, hat neben dem laufenden Einhalten der vereinbarten Projektziele auch die ausgezeichnete Kommunikation und das hoch professionelle Projektmanagement von Evotec.

„Nach umfassender Due-Diligence-Prüfung entschied sich Solvay 2000 für Evotec als Hauptpartner zur Ergänzung der eigenen Aktivitäten auf dem Gebiet der Synthese von Substanzbibliotheken. Bei der Entwicklung von Bibliotheken in mehrstufigen Prozessen ergänzen sich die speziellen Stärken beider Partnerunternehmen optimal, um so die Erfolgswahrscheinlich-

---

<sup>1</sup>Fragmente:

Kleine organische Moleküle, typischerweise ein Drittel der Größe von Wirkstoffmolekülen, die aufgrund ihrer Größe dazu tendieren, nur schwach mit Proteinen zu interagieren. Hier können Evotecs hoch sensitive Detektionsverfahren ihre volle Stärke entfalten. Fragmente sind sehr nützliche Startpunkte für Medizinalchemiker, um sie zu aktiveren Wirkstoffmolekülen zu optimieren. Sie bringen die Flexibilität mit, weitere chemische Gruppen anzuhängen und bieten Chemikern damit mehr Raum für Verbesserungen, was die mögliche Entwicklung innovativer und erfolgreicher Substanzen steigert.

keit im Projekt zu maximieren. Aufgrund von Evotecs Expertise in der medizinischen Chemie und der Synthese von fokussierten Mehrstufen-Bibliotheken, aber auch der ausgezeichneten Kommunikation und der Verlässlichkeit des Unternehmens hinsichtlich des Erreichens vereinbarter Projekt-Meilensteine, nimmt Evotec heute eine Schlüsselrolle in Solvays Wirkstoffforschungsprozessen ein", **kommentierte Prof. Dr. Chris Kruse, Discovery Program Manager (Forschungsprogramm-Manager) bei Solvay Pharmaceuticals.**

„Wir bei Evotec sind sehr glücklich darüber, dass Solvay unseren bestehenden Vertrag verlängert hat. Darüber hinaus freuen wir uns auf die Zusammenarbeit in den neuen Programmen auf dem Gebiet der fragmentbasierten Wirkstoffforschung. Wir sind davon überzeugt, dass wir auf Basis der beiden Verträge auch weiterhin wesentliche Beiträge zu Solvays Wirkstoffforschung leisten", **so Dr. Mark Ashton, Executive Vice President Business Development Services von Evotec.**

#### **Über Evotec AG**

Evotec ist ein führendes Unternehmen der Wirkstoffforschung und -entwicklung. In eigenen Forschungsprogrammen und in Forschungsk Kooperationen generiert das Unternehmen hochwertige Forschungsergebnisse für seine Partner aus der Pharma- und Biotechnologie-industrie.

In den eigenen Forschungsprogrammen hat sich Evotec auf die Entwicklung neuer Therapien zur Behandlung von Erkrankungen des zentralen Nervensystems spezialisiert. Evotec verfügt über drei Programme in der klinischen Entwicklung: EVT 201, ein partiell-positiver allosterischer Modulator (pPAM) des GABA<sub>A</sub>-Rezeptors zur Behandlung von Schlafstörungen; EVT 101, ein Subtyp spezifischer NMDA-Rezeptor-Antagonist zur potenziellen Behandlung der Alzheimer'schen Erkrankung und/oder Schmerzen; und EVT 302, ein MAO-B Inhibitor.

In Forschungskollaborationen hat sich Evotec als bevorzugter Partner für pharmazeutische und Biotechnologie-Unternehmen weltweit etabliert. Evotec verfügt über ein vollständig integriertes Angebot innovativer Forschungslösungen vom Target bis in die Phasen der klinischen Studien. Ihr Leistungsspektrum reicht von der Bereitstellung biologischer Testsysteme und Screening bis hin zur Optimierung von chemischen Substanzen in der medizinischen Chemie und zur Wirkstoffherstellung.

Im Jahr 2005 hat Evotec mit etwa 600 Beschäftigten in Hamburg, Deutschland, Oxford, England und Glasgow, Schottland einen Umsatz von 80 Mio. Euro erzielt.

[www.evotec.com](http://www.evotec.com)

#### **Über Solvay Pharmaceuticals**

Solvay Pharmaceuticals ist eine Gruppe forschender Unternehmen, die zusammen das globale Pharmageschäft der Solvay-Gruppe ausmachen. Mit mehr als 10.000 Mitarbeitern weltweit arbeitet das Unternehmen am notwendigen medizinischen Fortschritt in ausgewählten Indikationsgebieten, darunter Neurowissenschaften, Herz-Kreislauf und Stoffwechsel, Grippeimpfstoffe, Gastroenterologie, Spezialmärkte sowie der Gesundheit von Frau und Mann. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website

[www.solvaypharmaceuticals.com](http://www.solvaypharmaceuticals.com)