

## **Probiodrug AG beauftragt ODDO SEYDLER BANK AG als Designated Sponsor**

***Die Aktien werden auf XETRA, der elektronischen Handelsplattform der Deutschen Börse, gehandelt.***

**HALLE (SAALE), 4. APRIL 2019** – Die im Open Market der Frankfurter Wertpapierbörse gehandelten Aktien der Probiodrug AG (Euronext Amsterdam: PBD, ISIN DE0007921835) sind nun auch auf XETRA, der elektronischen Handelsplattform der Deutschen Börse AG, gelistet. Die Probiodrug AG hat der ODDO SEYDLER BANK AG ein Mandat als Designated Sponsor erteilt, um die kontinuierliche Liquidität im Handel ihrer Aktien auf XETRA sicherzustellen.

Das Geschäftsmodell von Probiodrug legt einen klaren Fokus auf die Weiterentwicklung seiner Programme gegen die Alzheimer-Erkrankung. Die Firma hat ein neues Therapiekonzept entwickelt, das in den Entstehungsprozess und das frühe Krankheitsgeschehen eingreift. Die Entwicklungsansätze zielen dabei auf das Pyroglutamat-Abeta (pGlu-Abeta) ab, eine Schlüsselkomponente der neuro- / synaptotoxischen Pathologie der Erkrankung.

**Dr. Ulrich Dauer, CEO von Probiodrug, sagte:** „Euronext/Amsterdam ist unser primärer Handelsplatz. Durch die Ausweitung des Handels unserer Aktien auf Frankfurt und XETRA sind die Aktionäre in der Lage, auf anderen Plattformen zu handeln. Mit der Beauftragung eines Designated Sponsors möchten wir die Liquidität und Handelbarkeit der Aktien nicht nur für unsere bestehenden, sondern auch für potenzielle Neu-Aktionäre erhöhen.“

Im elektronischen Handelssystem XETRA erzeugen Designated Sponsors zusätzliche Liquidität, indem sie sich verpflichten, verbindliche Geld- und Briefkurse (sogenannte Quotes) in das Orderbuch einzustellen und so einen kontinuierlichen Handel mit den jeweiligen Aktien sicherzustellen. Auf diese Weise generiert die ODDO SEYDLER BANK AG eine erhöhte Liquidität im Handel der Aktie.

In ihrer Rolle bei der Liquiditätsbereitstellung müssen Designated Sponsors hohe Qualitätskriterien (Mindestanforderungen) der Deutschen Börse erfüllen. Die ODDO SEYDLER BANK AG hat das höchste Rating der Deutschen Börse ("AA") erzielt und seit vielen Jahren gehalten.

###

### **Weitere Informationen erhalten Sie von:**

#### **Probiodrug**

Dr. Ulrich Dauer, CEO

Email: [contact@probiodrug.de](mailto:contact@probiodrug.de)

## **MC Services AG**

Anne Hennecke, Susanne Kutter

Tel: +49 (0) 211 529 252 27

Email: [probiodrug@mc-services.eu](mailto:probiodrug@mc-services.eu)

### **Anmerkungen für Redakteure:**

#### **Über Probiodrug AG**

Probiodrug AG (Euronext Amsterdam: PBD) mit Sitz in Halle (Saale) ist ein biopharmazeutisches Unternehmen, mit strategischem Schwerpunkt ausgerichtet auf die Entwicklung von Medikamenten zur Behandlung von Alzheimer. Die Firma hat ein neues Therapiekonzept entwickelt, das in den Entstehungsprozess und das frühe Krankheitsgeschehen eingreift. Die Entwicklungsansätze zielen dabei auf das Pyroglutamat-Abeta (pGlu-Abeta) ab, eine Schlüsselkomponente der neuro- / synaptotoxischen Pathologie der Erkrankung. In diesem Prozess spielt das Enzym von Glutaminylzyklase (QC) eine entscheidende Rolle. Probiodrugs führender Produktkandidat, PQ912, hat eine Phase-2a-Studie (SAPHIR) erfolgreich abgeschlossen. Die Pipeline des Unternehmens umfasst daneben auch PBD-C06, einen anti pGlu-Abeta-spezifischen monoklonalen Antikörper, der sich in der präklinischen Entwicklung befindet. Probiodrug besitzt Patente, die die Inhibierung von QC als therapeutisches Prinzip (*medical use*) und seine Produktkandidaten (*composition of matters*) schützen. Aus eigener Sicht hat das Unternehmen eine führende Position auf diesem Forschungsgebiet. [www.probiodrug.com](http://www.probiodrug.com)

#### **Über PQ912**

PQ912 ist ein „*first in class*“, hochspezifischer und potenter Inhibitor der Glutaminylzyklase (QC), des Enzyms, das die Bildung von synaptotoxischem pGlu-Abeta katalysiert. PQ912 zeigte therapeutische Effekte in Alzheimer Tiermodellen. Eine Phase-1-Studie an gesunden jungen und älteren Probanden zeigte eine gute Verträglichkeit bis zur höchsten Dosis, zudem eine dosisabhängige Exposition, die in der höchsten Dosis eine Enzymhemmung von über 90% in der Spinalflüssigkeit aufwies. Im Juni 2017 gab Probiodrug Topline-Daten der Phase 2a SAPHIR-Studie mit PQ912 in frühen Alzheimer Patienten bekannt und präsentierte die Ergebnisse auf dem CTAD Kongress 2017. Die erhaltenen Daten unterstützen (a) die Hypothese, dass pGlu-Abeta synaptotoxisch ist und (b) das therapeutische Konzept, das von Probiodrug verfolgt wird. Die Studie erbrachte wertvolle Hinweise, wie die Entwicklung von PQ912 als krankheitsmodifizierendes Medikament für Alzheimer weiter vorangebracht werden kann. Insgesamt machen die Ergebnisse das Programm für die Weiterentwicklung sehr attraktiv; Probiodrug hat die Vorbereitung eines Phase 2b Programmes initiiert.

#### **Über die Alzheimer-Erkrankung**

Die Alzheimer-Erkrankung ist eine neurologisch-degenerative Erkrankung und die häufigste Form von Demenz. Heute leben 50 Millionen Menschen weltweit mit dieser Erkrankung und es wird davon ausgegangen, dass diese Zahl bis 2050 auf 152 Millionen ansteigen wird. Die globalen Kosten von Alzheimer für die Gesellschaft werden auf über 1 Billion USD geschätzt und im Jahr 2030 voraussichtlich zwei Billionen Dollar erreichen (World Alzheimer Report 2018).

#### **In die Zukunft gerichtete Aussagen**

*Die in dieser Pressemitteilung vorgestellten Informationen enthalten in die Zukunft gerichtete Aussagen, die Risiken und Unsicherheiten beinhalten. Die hierin enthaltenen in die Zukunft*

2

*gerichteten Aussagen beruhen auf den Einschätzungen der Probiodrug AG zum Zeitpunkt dieser Pressemitteilung. Diese in die Zukunft gerichteten Aussagen stellen keine Versprechen oder Garantien dar, sondern unterliegen einer Vielzahl von Risiken und Unsicherheiten, von denen etliche außerhalb unseres Einflusses liegen und die zu Ergebnissen führen könnten, die erheblich von denen abweichen, die in den in die Zukunft gerichteten Aussagen bedacht wurden. Wir lehnen ausdrücklich jede Verpflichtung oder Zusage ab, Aktualisierungen oder Überarbeitungen dieser Aussagen zu veröffentlichen, um die Veränderungen unserer Erwartungen oder der Ereignisse, Bedingungen oder Umstände, auf denen eine solche Aussage beruht, widerzuspiegeln.*