

Pressemitteilung

PRImus-AD: Rekrutierung für klinische Phase-II-Studie zum Alzheimer-Medikament PRI-002 erfolgreich abgeschlossen

Düsseldorf/Leipzig, 26.02.2025 – Die Priavoid GmbH und die PRInnovation GmbH geben heute bekannt, dass die Rekrutierung für die klinische Phase-II-Studie PRImus-AD, die den Wirkstoffkandidaten PRI-002 zur Behandlung der Alzheimer-Krankheit in Bezug auf Sicherheit und Wirksamkeit untersucht, erfolgreich abgeschlossen wurde.

Der Abschluss der Rekrutierungsphase wurde im Zeitplan erreicht – ein bedeutender Meilenstein, der die außergewöhnliche Zusammenarbeit aller beteiligten Partner unterstreicht.

Insgesamt wurden im vergangenen Jahr in sechs europäischen Ländern 40 Testzentren aktiviert, 540 Patienten gescreent und 304 Patienten erfolgreich in die Studie aufgenommen. Die Studie PRImus-AD zielt darauf ab, die Sicherheit und Wirksamkeit von PRI-002 bei Patienten in einem frühen Stadium der Alzheimer-Krankheit zu bewerten. Der innovative Wirkstoff der neuesten Generation (first-in-class) bekämpft die Ursachen der Zerstörung von Nervenzellen bei der Alzheimer-Krankheit auf Basis eines rein physikalischen Wirkmechanismus. Dieser Ansatz unterscheidet sich grundlegend von antikörper-basierten Therapien und zielt darauf ab, eine sichere und krankheitsverändernde Wirkung zu gewährleisten.

„PRI-002 weist erhebliche Vorteile gegenüber bisherigen Therapien, insbesondere den gegen Proteinablagerungen gerichteten Antikörper-Therapien auf. Bei PRI-002 sind keine Hirnschwellungen unter Therapie zu befürchten, damit entfallen die regelmäßigen MRT-Untersuchungen“, erklärt Prof. Dr. med. Oliver Peters, Medizinischer Leiter der Studie. „Darüber hinaus kann PRI-002 unkompliziert als Kapsel oral eingenommen werden und muss nicht per Infusion vom Arzt verabreicht werden.“

„Der erfolgreiche Abschluss der Rekrutierung zeigt eine enorme Leistung und großes Engagement aller Beteiligten“, sagt Dr. Dagmar Jürgens, Direktorin für Klinische Entwicklung bei der Priavoid GmbH. „Wir blicken hoffnungsvoll in die Zukunft des Programms.“

Die Studie wird von der PRInnovation GmbH als Sponsor durchgeführt und von der Bundesagentur für Sprunginnovationen SPRIND finanziert. Die Ergebnisse werden für das zweite Halbjahr 2026 erwartet. Bei positiven Ergebnissen soll anschließend mit einem Pharma-Partner eine Phase III Zulassungsstudie starten.

Über die Priavoid GmbH:

Die Priavoid GmbH ist ein Wirkstoffentwickler in der klinischen Phase. Das Unternehmen entwickelt neuartige All-D-Peptid-Wirkstoffkandidaten für die Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen wie Alzheimer, Parkinson, ALS (Amyotrophe Lateralsklerose) oder Tauopathien. Alle Medikamentenkandidaten sind auf einen anti-prionischen Wirkmechanismus zur Auflösung neurotoxischer Proteinaggregate ausgelegt. Priavoid ist eine Ausgründung der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf und des Forschungszentrums Jülich und wurde 2017 gegründet. Das Unternehmen ist privat finanziert, unter anderem durch den Qiagen-Mitgründer Prof. em. Dr. Dr. h.c. Detlev Riesner.

www.priavoid.com

Kontakt: media@priavoid.com

Über SPRIND:

Die Bundesagentur für Sprunginnovationen SPRIND wurde am 16.12.2019 mit Geschäftssitz in Leipzig gegründet. Alleinige Gesellschafterin ist die Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK). SPRIND schließt eine Lücke in der deutschen Innovationslandschaft: Sie findet neue, bahnbrechende Technologien für die großen Herausforderungen unserer Zeit und stellt gleichzeitig sicher, dass die Wertschöpfung der daraus entstehenden Unternehmen und Industrien in Deutschland und Europa bleibt. SPRIND wird aus Mitteln des Bundeshaushalts finanziert. Geführt wird SPRIND von Rafael Laguna de la Vera und Berit Dannenberg.

www.sprind.org

Kontakt: christian.egle@sprind.org

Über die PRInnovation GmbH:

Die PRInnovation GmbH, mit Firmensitz in Leipzig und Düsseldorf, wurde im Juni 2021 gegründet. Sie ist eine 100%ige Tochterfirma der Bundesagentur für Sprunginnovationen. Geführt wird die PRInnovation GmbH durch Dr. Kathrin Zeiger und Dr. Alexander Brener. PRInnovation arbeitet an der klinischen Weiterentwicklung des therapeutischen All-D-Peptids PRI-002, eines Wirkstoffkandidaten gegen die Alzheimer-Demenz mit einem innovativen Wirkmechanismus. PRInnovation übernimmt dabei die Aufgaben und Pflichten des Sponsors bei der Durchführung der PRImus-AD Studie, einer randomisierten, doppelblind- und Placebo-kontrollierten klinischen Phase-II-Studie zur Bewertung der Sicherheit und Wirksamkeit von PRI-002 bei Patienten mit der Alzheimer Erkrankung

www.prinnovation.org

Kontakt: info@prinnovation.org