

AC Immune erhält Meilensteinzahlung nach Beginn einer Phase-1-Studie mit Anti-Tau-Antikörper bei Alzheimer

- **AC Immune wird zweite Meilensteinzahlung in Höhe von CHF 14 Millionen im Rahmen der Kooperationsvereinbarung mit Genentech erhalten**

Lausanne, Schweiz, 7. Juli 2016 – AC Immune SA gab heute bekannt, dass ihr Kollaborationspartner Genentech Inc., ein Unternehmen der Roche-Gruppe, einem ersten Patienten im Rahmen einer Phase-1-Studie einen monoklonalen Anti-Tau-Antikörper verabreicht hat. Der Produktkandidat wurde von AC Immune in Zusammenarbeit mit Genentech entdeckt und humanisiert. Mit Beginn der klinischen Phase-1-Studie hat AC Immune Anspruch auf eine Meilensteinzahlung in Höhe von CHF 14 Millionen, die voraussichtlich im dritten Quartal 2016 geleistet wird. Es handelt sich dabei um die zweite Meilensteinzahlung im Rahmen der Lizenz- und Kooperationsvereinbarung, die 2012 mit Genentech für Anti-Tau-Antikörper zur Behandlung von Alzheimer und anderen neurodegenerativen Erkrankungen geschlossen wurde.

In der von Genentech durchgeführten Phase-1-Studie wird die Sicherheit, Verträglichkeit und Pharmakokinetik eines monoklonalen Anti-Tau-Antikörpers bei Patienten mit leichten bis mittelschweren Formen von Alzheimer und gesunden Probanden untersucht. Dabei werden verschiedene Dosierungsschemata evaluiert. Der Anti-Tau-Wirkstoff ist ein humanisierter monoklonaler Antikörper, der gezielt an Tau binden soll. Die enge Assoziation der Tau-Pathologie mit einer Verschlechterung der kognitiven Funktionen und einer Neurodegeneration bei Alzheimer und anderen Tauopathien ist allgemein anerkannt.

Über die Lizenzvereinbarung

Im Juni 2012 schloss AC Immune eine strategische Kooperationsvereinbarung mit Genentech, um die Anti-Tau-Antikörper von AC Immune für den Einsatz als Immuntherapeutika zu vermarkten. Diese exklusive, weltweite Kooperation besitzt einen Wert von potenziell über CHF 400 Millionen (USD 418 Millionen*) und beinhaltet Voraus- und Meilensteinzahlungen. Neben den Meilensteinzahlungen hat AC Immune Anspruch auf Lizenzgebühren auf den Umsatz im mittleren bis hohen einstelligen Prozentbereich. Zudem sieht die Vereinbarung eine Kooperation bei zusätzlichen Indikationen, die auf dem gleichen Anti-Tau-Antikörper-Programm aufbauen, sowie bei einem potenziellen Anti-Tau-Diagnostikum vor. Bislang hat AC Immune Zahlungen in Höhe von insgesamt

CHF 31 Millionen erhalten, dies ohne die Meilensteinzahlung in Höhe von CHF 14 Millionen, auf die AC Immune nach Beginn der Phase-1-Studie Anspruch hat.

Über Alzheimer und andere neurodegenerative Erkrankungen

Falsch gefaltete Proteine gelten allgemein als wichtigste Ursache von neurodegenerativen Erkrankungen wie Alzheimer. Ihre Mechanismen und Zielmoleküle stimmen überein, wie beispielsweise Beta-Amyloid, das Tau-Protein und Alpha-Synuclein. Derzeit ist keine frühzeitige, zuverlässige Diagnose möglich und es sind keine krankheitsmodifizierenden Therapien für weit verbreitete neurodegenerative und andere Erkrankungen in Zusammenhang mit Proteinfehlfaltung vorhanden. Alzheimer ist die häufigste Form der Demenz. Laut dem Welt-Alzheimer-Bericht 2015 waren im Jahr 2015 weltweit geschätzte 47 Millionen Patienten von Demenz betroffen. Diese Zahl wird bis 2030 voraussichtlich auf 75 Millionen und bis 2050 auf 132 Millionen ansteigen.

Alzheimer wird in der Regel von Neurologen und Psychiatern mittels einer Reihe von kognitiven Tests und Funktionstest diagnostiziert, sobald die Symptome auftreten. Daher wird die Erkrankung erst in einem fortgeschrittenen Stadium diagnostiziert, wenn bereits ein irreversibler Verlust von Neuronen eingetreten ist. Die derzeit zugelassenen Alzheimer-Therapien behandeln nur die Symptome der Krankheit und weisen einen begrenzten klinischen Nutzen auf. Es besteht weiterhin ein erheblicher unerfüllter medizinischer Bedarf an zuverlässigen und präzisen Diagnostika, die eine frühzeitige Diagnose und krankheitsmodifizierende Therapien ermöglichen, die das Fortschreiten von neurodegenerativen Erkrankungen verlangsamen.

Über AC Immune

AC Immune ist ein in der klinischen Phase tätiges biopharmazeutisches Unternehmen mit Sitz in der Schweiz, das sich auf neurodegenerative Erkrankungen spezialisiert hat und derzeit vier Produktkandidaten in klinischen Studien prüft. Das Unternehmen konzipiert, entdeckt und entwickelt therapeutische und diagnostische Produkte zur Prävention und Modifikation von Erkrankungen, die durch falsch gefaltete Proteine verursacht werden. Die beiden unternehmenseigenen Technologieplattformen von AC Immune dienen zur Entwicklung von Antikörpern, kleinen Molekülen und Impfstoffen, die ein breites Spektrum an neurodegenerativen Erkrankungen, wie beispielsweise Alzheimer, abdecken. Das Unternehmen verfügt über eine Pipeline von sieben therapeutischen und drei diagnostischen Produktkandidaten. Am weitesten vorangeschritten ist dabei Crenezumab, ein Anti-Abeta-Antikörper, für den derzeit klinische Studien der Phase 3 durchgeführt werden und dessen Entwicklung vom Kollaborationspartner Genentech, Inc., ein Unternehmen der Roche-Gruppe, vorangetrieben wird.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten. Alle Aussagen, die in dieser Pressemitteilung enthalten sind, mit Ausnahme der Aussagen zu historischen Fakten, einschliesslich Aussagen bezüglich den zukünftigen Ergebnissen der Aktivitäten und der zukünftigen Finanzlage von AC Immune, der Geschäftsstrategie, den Produktkandidaten, der Produktpipeline, den laufenden und geplanten klinischen Studien, einschliesslich jener unserer Kooperationspartner, Zulassungen, Forschungs- und Entwicklungskosten, des Zeitpunkts und der Wahrscheinlichkeit von Erfolgen sowie bezüglich der Pläne und Ziele der Steuerung zukünftiger Aktivitäten sind zukunftsgerichtete Aussagen. Viele der in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen sind daran erkennbar, dass sie zukunftsgerichtete Wörter, wie zum Beispiel „antizipieren“, „glauben“, „könnten“, „erwarten“, „sollten“, „planen“, „beabsichtigen“, „schätzen“, „werden“ und „potenziell“ enthalten. Zukunftsgerichtete Aussagen beruhen auf den Überzeugungen und Annahmen der Geschäftsleitung und auf Informationen, die der Geschäftsleitung von AC Immune gegenwärtig vorliegen. Diese Aussagen beinhalten Risiken und Unsicherheiten. Die tatsächlichen Ergebnisse können aufgrund verschiedener Faktoren wesentlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen enthaltenen oder implizierten Ergebnissen abweichen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen beziehen sich ausschliesslich auf den Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung und unterliegen verschiedenen Risiken, Unsicherheiten und Annahmen. Da zukunftsgerichtete Aussagen naturgemäss Risiken und Unsicherheiten unterliegen, die sich nicht vorhersagen oder quantifizieren lassen und ausserhalb der Kontrolle von AC Immune liegen, sollten Sie sich nicht auf diese zukunftsgerichteten Aussagen als Vorhersage der zukünftigen Ereignisse verlassen. Die Ereignisse und Umstände, die in den zukunftsgerichteten Aussagen von AC Immune enthalten sind, werden unter Umständen nicht erreicht oder treten möglicherweise nicht ein. Die tatsächlichen Ergebnisse können wesentlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen prognostizierten Ergebnissen abweichen. AC Immune ist in einem sich verändernden Umfeld tätig. Es können mitunter neue Risikofaktoren und Unsicherheiten auftreten. Der Geschäftsleitung ist es nicht möglich, alle Risikofaktoren und Unsicherheiten vorherzusagen. Soweit nicht nach geltendem Recht erforderlich, plant AC Immune nicht, die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse, veränderter Umstände oder aus anderen Gründen öffentlich zu aktualisieren oder zu überarbeiten.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

AC Immune

Prof. Andrea Pfeifer Chief Executive Officer Tel.: +41-21-693 91 21 E-Mail: andrea.pfeifer@acimmune.com	Eva Schier Corporate Communications Manager Tel.: +41 79 926 66 03 E-Mail: eva.schier@acimmune.com
Nick Miles Senior Consultant Cabinet Privé de Conseils s.a. Mobil: +41 79 678 76 26 E-Mail : miles@cpc-pr.com	In den USA Ted Agne The Communications Strategy Group Inc. Tel.: +1 781 631 3117 E-Mail: edagne@comstratgroup.com