

## **AdvanceCOR startet erfolgreich eine Klinische Phase II-Studie mit Revacept® bei Patienten mit akutem Schlaganfall/TIA**

*Martinsried/München, April 2013* -- AdvanceCOR GmbH, ein biopharmazeutisches Unternehmen, das neue Wirkstoffe zur Behandlung von kardiovaskulären Erkrankungen entwickelt, gibt den erfolgreichen Start einer Klinischen Phase II-Studie mit Revacept® bekannt. Die Studie wurde begonnen, die ersten Patienten mit ischämischem Apoplex (Schlaganfall), oder reversibler Hirn-Durchblutungsstörung (transitorischer ischämischer Attacke, „TIA“) wurden rekrutiert, und die ersten Dosisgaben wurden gut vertragen: es traten keine Nebenwirkungen auf. Dies war auch in der vorher durchgeführten Phase I-Studie der Fall.

Die Studie wird als doppelt verblindete, Placebo-kontrollierte Prüfung an verschiedenen spezialisierten Universitätskliniken in Deutschland durchgeführt. Die Patienten erhalten Revacept einmalig in einer Dosis von entweder 40 mg oder 120 mg bzw. Placebo. Primärer Endpunkt sind die sog. mikro-embolischen Signale als Ausdruck von kleinen Blutgerinnseln, die in das Gehirn strömen (gemessen mittels Ultraschall-Doppler). Als sekundäre Endpunkte werden unter anderem Bildgebung mittels NMR (Kernspin-Tomographie), klinische Untersuchung mit Beurteilung des neurologischen Schweregrads, das Auftreten von schwerwiegenden Ereignissen, und die Blutwerte (z. B. Plättchen-Aggregation) untersucht.

"Wir freuen uns sehr auf das Ergebnis dieser Studie" sagte Götz Münch, CEO von AdvanceCOR. "Die Daten sollten klare Hinweise auf die Wirksamkeit von Revacept bei Patienten mit dieser Erkrankung liefern."

Revacept® ist ein Antikörper-ähnliches Medikament mit einem innovativen Wirkmechanismus. Es wird von AdvanceCOR zur Therapie von durchblutungsbedingten Erkrankungen, wie Schlaganfall und akutem Koronarsyndrom (z.B. Herzinfarkt), entwickelt. Damit adressiert Revacept® einen großen medizinischen Bedarf und einen Milliardenmarkt.

Im Gegensatz zu existierenden Plättchen-hemmenden Medikamenten hat Revacept keinen negativen Effekt auf die generelle Blutstillung, was bei diesen Medikamenten mit einem z. T. erheblichen Blutungsrisiko einher geht.

### **Anmerkungen:**

#### **Über REVACEPT:**

AdvanceCORs Medikament Revacept® ist ein Antikörper-ähnliches Medikament. Revacept® bindet spezifisch an Verletzungen in Blutgefäßen und verhindert somit eine lokale Thrombose bei Patienten mit akutem Herzinfarkt und Schlaganfall. Revacept® hat dabei keinen Einfluss auf die generelle Blutstillung und erhöht daher nicht die Blutungsneigung.

Revacept® hat eine verlängerte Halbwertszeit mit einer Wirkdauer von circa 2 Wochen nach einmaliger Gabe. Es wurde in relevanten Tiermodellen validiert, und zeigte dabei eine gute Wirksamkeit in der Verminderung der Thrombusbildung an Gefäßläsionen und Plaques, und der Verbesserung des Schlaganfalls (sowohl klinische Symptome als auch histologisch darstellbarer Hirnschaden).

#### **Über AdvanceCOR**

AdvanceCOR GmbH ([www.AdvanceCOR.de](http://www.AdvanceCOR.de)) ist ein biopharmazeutisches Unternehmen mit Sitz in Martinsried bei München, das sich auf entzündliche Mechanismen bei Atherosklerose spezialisiert hat. Für diese Indikationen entwickelt AdvanceCOR derzeit 3 Projekte in präklinischem und klinischem Stadium. Das Unternehmen erhält auch dauerhafte wissenschaftliche Unterstützung von den herausragenden Forschungsgruppen der universitären Gründer.

#### MIG Verwaltungs-AG

Die MIG Verwaltungs-AG mit Sitz in München ist Initiator der MIG-Fonds, einer Serie von Venture-Capital-Fonds für private Investoren mit Fokus auf deutschsprachige Länder. MIG wurde Ende 2004 von erfolgreichen Unternehmern gegründet und verwaltet bereits mehr als 800 Millionen Euro. MIG ist einer der aktivsten Venture Fonds im deutschsprachigen Raum.

Kontaktadressen:

AdvanceCOR GmbH  
Prof. Dr. Götz Münch  
Fraunhoferstr. 17  
D-82152 Martinsried  
Germany  
phone +49-89-8565-2010  
Email: [info@AdvanceCOR.com](mailto:info@AdvanceCOR.com)

MIG Verwaltungs AG  
Michael Motschmann  
Ismaninger Straße 102  
D-81675 München  
Germany

Email: [info@mig.ag](mailto:info@mig.ag)