



Första patienten doserad i klinisk fas II-studie med BioInvents läkemedelskandidat BI-204 mot hjärt-kärlsjukdomar

BioInvent erhåller 15 miljoner USD i milstolpsersättning från Genentech

Lund, Sverige – 14 mars 2011 – BioInvent International AB (OMXS: BINV) meddelade i dag att den första patienten i fas II-studien med företagets antikropp BI-204 har erhållit sin första dos. Läkemedelskandidaten utvecklas i syfte att skydda patienter med akut kranskärlssjukdom från nya kardiovaskulära händelser.

Fas II-studien är en randomiserad, placebokontrollerad, dubbelblind multicenterstudie av läkemedelskandidaten BI-204, som administreras intravenöst till patienter utöver standardterapi för stabil kranskärlssjukdom. 120 patienter kommer att inkluderas i studien som genomförs vid omkring 20 kliniker i USA och Kanada. Studien är utformad för att påvisa en reduktion av inflammationen i de åderförkalkade blodkärlen efter behandling, mätt med FDG-PET (¹⁸F 2-deoxyglucose positron emissionstomografi). Denna inflammation är en viktig bidragande faktor till utvecklingen av åderförkalkning och kranskärlssjukdom.

Antikroppen utvecklas i samarbete med Genentech, ett bolag inom Roche Group (SIX: RO, ROG; OTCQX: RHHBY). BioInvent erhåller 15 miljoner USD i milstolpsbetalning från Genentech i samband med att den första patienten har fått sin första dos.

Svein Mathisen, VD för BioInvent, säger i en kommentar: "BI-204 har tagits fram med hjälp av BioInvents antikroppsbibliotek och representerar en innovativ produktkandidat för att förhindra hjärtinfarkt och dödsfall hos patienter med kranskärlssjukdom. Resultaten från denna kliniska fas II-studie kommer att ge ytterligare insikter om läkemedelskandidatens förmåga att reducera inflammationen i de åderförkalkade blodkärlen och om hur BI-204 kan förbättra behandlingen av kranskärlssjukdom"

-- SLUT --

Bakgrundsinformation:

Om BI-204

BI-204 (anti-oxLDL, MLDL1278A, RG7418) är en human antikropp som tagits fram med hjälp av BioInvents antikroppsbibliotek n-CoDeR[®]. Antikroppen riktar sig mot oxiderade former av ett lipoprotein (apoB100), som ingår i LDL-partikeln. LDL brukar kallas "det onda kolesterolet". Data stöder att mekanismen bakom BI-204 är en modulering av den inflammatoriska processen med en reduktion av proinflammatoriska celler i behandlade plack som resultat, vilket i sin tur leder till minskad nybildning och en regression av redan befintliga plack. BI-204 är avsett att förhindra hjärtinfarkt och dödsfall hos högriskpatienter med akut kranskärlssjukdom. BI-204 utvecklas i samarbete med Genentech, ett bolag inom Roche Group.

Om BioInvent

BioInvent International AB, listat på NASDAQ OMX Stockholm (BINV), är ett forskningsbaserat läkemedelsföretag med fokus på framtagning och utveckling av antikroppsläkemedel. Idag driver bolaget fyra läkemedelsprojekt i klinisk fas inom trombos, cancer och åderförkalkning. Bolaget har ingått strategiska allianser för att stärka produktportföljen och öka möjligheterna till framgång. Bland bolagets partners finns Genentech, Human Genome Sciences, Roche och ThromboGenics.

Bolagets konkurrensförmåga förstärks av en till väsentliga delar patentskyddad plattform för utveckling av antikropps-läkemedel. Bredden och styrkan i denna plattform utnyttjas också av partners, såsom Bayer HealthCare, Daiichi Sankyo, Mitsubishi Tanabe, UCB och XOMA.

Ytterligare information finns tillgänglig på www.bioinvent.com.

För mer information, vänligen kontakta:

BioInvent International AB

Svein Mathisen

VD och koncernchef

Tel: 046-286 85 67

Mobil: 0708-97 82 13

E-mail: svein.mathisen@bioinvent.com

Cristina Glad

Vice VD

Tel: 046-286 85 51

Mobil: 0708-16 85 70

E-mail: cristina.glad@bioinvent.com

BioInvent International AB (publ)

Org nr 556537-7263,

Besöksadress: Sölvegatan 41

Postadress: 223 70 LUND

Tel: 046-286 85 50

info@bioinvent.com

www.bioinvent.com

Juridisk friskrivning

Detta pressmeddelande innehåller framtidsinriktade uttalanden, som utgör subjektiva uppskattningar och prognoser inför framtiden. Framtidsbedömningarna gäller endast per det datum de görs och är till sin natur, liksom forsknings- och utvecklingsverksamhet inom bioteknikområdet, förenade med risker och osäkerhet. Med tanke på detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som skrivs i detta pressmeddelande.

Informationen i detta pressmeddelande är sådan som bolaget ska offentliggöra enligt lagen om värdepappermarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 14 mars 2011 kl 9.00.