

Stockholm den 10 juli 2012

Sobi ingår forskningssamarbete med Affibody inom IL-1 området

Sobi har ingått ett forskningssamarbete och optionsavtal med det svenska bioteknikbolaget Affibody AB avseende utveckling av nya behandlingar för inflammationssjukdomar där interleukin-1 (IL-1) spelar en central roll.

Forskningsarbetet kommer att baseras på Affibody's egenutvecklade teknologier Affibody® molekyler och Albumod™ och omfattar upp till fem olika målproteiner inom IL-1 familjen. Alla målproteinerna anses viktiga när det gäller reglering av specifika inflammatoriska processer. Ett av projekten omfattar en ledande kandidatsubstans för blockering av IL-1 beta och är i preklinisk fas. Övriga projekt är i tidig forskningsfas.

Överenskommelsen avser en första tvåårsperiod under vilken Sobi har option att ingå licensavtal med exklusiv global rättighet till ett eller alla utvecklingsprojekten. I överenskommelsen ingår en betalning av Sobi på 12 Mkr, varav 2,5 Mkr vid signing och resterande del att betalas över en period på 21 månader. Därutöver omfattar licensavtalet potentiella framtida milstolpar och royalty efter tvåårsperioden.

IL-1 segmentet ligger i linje med Sobis kommersiella fokus med Kineret® inom terapiområdet inflammations-sjukdomar och med bolagets kompetens inom utveckling av biologiska läkemedel. Forskningsarbetet kommer att utföras av båda företagen och ledas av en gemensam styrgrupp. Affibody kommer att ha ansvar för den tidiga utvecklingen och Sobi för den kliniska prövningen. Bolagen kommer att stå för sina respektive kostnader. De båda bolagen har tidigare samarbetat avseende en biologisk läkemedelskandidat för vilken beslut nyligen tagits om fortsatta studier som förberedelse till klinisk prövning i människa.

"Vi fördjupar genom överenskommelsen vårt samarbete med Affibody och bildar en strategisk allians inom området Inflammation," säger VD Geoffrey McDonough. "Vi tror att Affibodys teknologi har unika terapeutiska fördelar och den effektiva övergången från tidig forskningsfas till utveckling av biologisk läkemedelssubstans som samarbetet medger passar vår innovationsmodell. Alliansen ger oss en möjlighet att framöver öka vår närvaro inom området inflammation."

"Vi är mycket glada över att utöka samarbetet med Sobi," säger David Beijker, VD för Affibody. Det finns ett stort antal otillfredsställda behov när det gäller IL-1 associerade sjukdomar och vi tror att Sobi har goda möjligheter att utnyttja detta genom sin kompetens och närvaro inom området."

Om Interleukin-1

Cytokiner av interleukin 1 typen (IL-1) är inflammationsstimulerande och spelar en viktig roll i regleringen av kroppens immunreaktioner. IL-1 cytokiner produceras av många olika celltyper, exempelvis makrofager, monocyter och fibroblaster, och via bindning till cellernas s.k. IL-1 receptorer bidrar de till såväl akuta som kroniska inflammatoriska reaktioner. IL-1 cytokiner är dessutom involverade i en mängd andra basala biologiska funktioner, såsom metabolism och produktion av blodkroppar. Flera av IL-1 systemets olika proteiner utgör idag måltavlor för utveckling av nya läkemedelsbehandlingar mot exempelvis autoinflammatoriska sjukdomar.

Om Swedish Orphan Biovitrum (Sobi)

Sobi är ett ledande europeiskt bioteknologiskt läkemedelsföretag inriktat på att tillhandahålla innovativa behandlingar och service som förbättrar livet för patienter med sällsynta sjukdomar. Produktportföljen är främst inriktad på inflammationssjukdomar samt genetiska- och metabola sjukdomar samt tre projekt i sen klinisk fas inom hemofili och neonatologi. Sobi har en portfölj med mer än 40 produkter som marknadsförs på uppdrag av olika partnerföretag inriktade på specialist- och sällsynta läkemedel. Sobis intäkter uppgick 2011 till 1,9 miljarder kronor och antalet anställda var cirka 500. Aktien (STO: SOBI) är noterad på OMX NASDAQ Stockholm. Ytterligare information finns på www.sobi.com.

Om Affibody

Affibody är ett svenskt bioteknikbolag inriktat på att utveckla nästa generations proteinläkemedel baserat på bolagets egenutvecklade teknologiplattformar: Affibody®-molekyler och Albumod™. Affibodies är en ny unik klass av antikroppslänkande molekyler. Albumod™-teknologin har utvecklats för att öka effekten av proteinläkemedel genom att förlänga deras cirkulationstid i kroppen. Affibody har pågående kommersiella samarbeten med ett flertal företag, bland annat Algeta, Amylin, Sobi, GE Healthcare och Thermo Fisher. Bolaget grundades 1998 av forskare vid Kungliga Tekniska Högskolan och Karolinska Institutet, och företagets huvudkontor ligger i Stockholm. Bland de största ägarna ingår HealthCap och Investor Growth Capital. Mer information finns på www.affibody.se.

För ytterligare information kontakta:

-Åsa Stenqvist, Informationschef, tel:08 697 21 88

-Stephen James, Chef för Drug Design and Development, tel: 08 697 28 24

Informationen ovan är sådan som offentliggjorts enligt lagen om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 10 juli 2012 klockan 08.30 CET.