

BioInvent meddelar att forskningsdelmål har uppnåtts i samarbetet med Exelixis vilket ger 1 miljon USD i milstolpsbetalning

- **Samarbetet fokuserar på nya antikroppar för immunonkologibehandling**
- **Discovery-arbetet kring de nya målstrukturerna och antikropparna har utförts med hjälp av BioInvents egenutvecklade antikroppsbibliotek n-CoDeR och screeningplattform F.I.R.S.T™**

Lund, Sverige, den 7 september 2023 – BioInvent International AB ("BioInvent") (Nasdaq Stockholm: BINV), ett bioteknikföretag inriktat på forskning och utveckling av nya och first-in-class immunmodulerande antikroppar för cancerimmunoterapi, meddelar idag att ett forskningsdelmål, inom ramen för bolagens exklusiva options- och licensavtal med Exelixis, Inc. (Nasdaq: EXEL), uppnåtts i utvecklingen av en antikropp mot en ej namngiven målstruktur, vilket ger BioInvent en milstolpsbetalning om 1 miljon US-dollar.

BioInvent och Exelixis ingick i juni 2022 ett samarbets- och licensavtal med fokus på identifiering och utveckling av nya antikroppar för immunonkologibehandling. Samarbetet ger Exelixis möjlighet att utöka sin portfölj av antikroppsbaseade läkemedel. BioInvent tillför expertis inom cancerimmunologi och antikroppsbiologi och Exelixis tillför expertis och resurser inom antikroppsteknologi, teknologi för så kallade konjugerade antikropps-läkemedel (ADC) och har en dokumenterad historik av utveckling och kommersialisering av cancerläkemedel.

Discovery-arbetet kring de nya målstrukturerna och antikropparna utförs med hjälp av BioInvents egenutvecklade antikroppsbibliotek n-CoDeR® och patientcentrerade screeningplattform F.I.R.S.T™ som möjliggör parallell identifiering av målstrukturer och antikroppar.

"Vi är mycket nöjda med hur samarbetet framskrider och de utmärkta interaktionerna med teamet på Exelixis. Att ha nått detta forskningsstadium så här tidigt i samarbetet visar hur vår expertis inom cancerimmunologi och vår discovery-plattform kan påskynda läkemedelsupptäckt både för oss själva och för våra partners. Detta är ytterligare en validering av vårt egenutvecklade antikroppsbibliotek n-CoDeR och F.I.R.S.T som fortsätter att generera nya spännande läkemedelskandidater", säger Martin Welschhof, vd för BioInvent.

Enligt villkoren i avtalet betalade Exelixis en upfront-betalning till BioInvent om 25 miljoner USD för rätten att välja tre målstrukturer som identifierats med hjälp av F.I.R.S.T och n-CoDeR. BioInvent ansvarar för det initiala utvecklingsarbetet med målstrukturs- och antikroppsidentifiering, samt karakterisering av antikropparnas verkningsmekanism. När en läkemedelskandidat mot en målstruktur har identifierats, har Exelixis rätt att utnyttja en option för in-licensiering och vidareutveckling av läkemedelskandidaten.

Vid utnyttjande av optionen kommer Exelixis betala BioInvent en avgift och även ansvara för samtliga framtida utvecklings- och kommersialiseringsaktiviteter kring läkemedelskandidaten, inklusive potentiella antikroppstekniska aktiviteter (ADC, antibody drug conjugate och bispecificitet). Därutöver är BioInvent berättigat till framgångsbaserade milstolpsbetalningar knutna till utveckling och kommersialisering, samt stegvis ökande royalty-betalningar på årlig nettoomsättning för varje produkt som framgångsrikt kommersialiseras inom ramen för samarbetet.

Om BioInvent

BioInvent International AB (Nasdaq Stockholm: BINV) är ett bioteknikföretag i klinisk fas, inriktat på att identifiera och utveckla nya immunmodulerande, first-in-class-antikroppar för cancerterapi. Bolaget har för närvarande fyra läkemedelskandidater i fem pågående kliniska fas 1/2-studier för behandling av hematologiska cancerformer respektive solida tumörer. Bolagets validerade, egenutvecklade teknologiplattform F.I.R.S.T™ identifierar både målstrukturer och antikroppar som binder till dem, och genererar många nya, lovande läkemedelskandidater till bolagets egen kliniska utvecklingspipeline eller för ytterligare licensiering och partnerskap.

Bolaget genererar intäkter från forskningssamarbeten och har licensavtal med flera ledande läkemedelsföretag samt från produktion av antikroppar för tredje part i bolagets helt integrerade anläggning. För mer information se www.bioinvent.com. Följ BioInvent på den sociala medieplattformen X: @BioInvent.

För mer information, vänligen kontakta:

Cecilia Hofvander
Senior Director Investor Relations
046 286 85 50
cecilia.hofvander@bioinvent.com

BioInvent International AB (publ)

Org. nr.: 556537-7263
Besöksadress: Ideongatan 1
Postadress: 223 70 LUND
Telefon: 046 286 85 50
www.bioinvent.com

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.

Pressmeddelande
07 september 2023 08:00:00 CEST



Bifogade filer

[BioInvent meddelar att forskningsdelmål har uppnåtts i samarbetet med Exelixis vilket ger 1 miljon USD i milstolpsbetalning](#)