

BioInvent inleder fas 1-studie med subkutan formulering av BI-1206

- **Startdosen förväntas ge exponering på nivåer som redan visats ge responser**
- **Subkutan formulering är ett betydligt bekvämare administreringsätt för patienterna**

Lund den 19 december 2022 – BioInvent International AB (Nasdaq Stockholm: BINV), ett bioteknikföretag inriktat på forskning och utveckling av nya och first-in-class immunmodulerande antikroppar för cancerimmunoterapi, meddelar idag att den första patienten inkluderats i en fas 1-studie med en subkutan administrering av bolagets ledande läkemedelskandidat, anti-FcγRIIB-antikroppen BI-1206.

Startdosen på 150 mg förväntas ge drogexponering på nivåer vid vilka responser redan har observerats. Den adaptiva studiedesignen som implementerats kommer att möjliggöra effektiv eskalering till högre doser. BI-1206 genomgår för närvarande två fas 1/2-studier, i kombination med rituximab för behandling av non-Hodgkins lymfom (NHL) och i kombination med pembrolizumab för behandling av solida tumörer.

"Starten av studien med den subkutana formuleringen är en viktig milstolpe i utvecklingen av BI-1206, som avsevärt kan förbättra behandlingen för patienter med lymfom och solida tumörer. Den subkutana formuleringen utvecklades av BioInvent på rekordtid och dess enkla administrering, jämfört med intravenöst, kommer att vara betydligt bekvämare och ge flexibilitet för både patienter och sjukvårdspersonal. Teamet arbetar nu hårt med att även implementera subkutan administrering i vår fas 1/2-studie i solida tumörer, och vi räknar med att behandla den första patienten i denna studie under första halvåret 2023", säger Martin Welschhof, vd för BioInvent.

Om BI-1206

BI-1206 studeras för närvarande i två fas 1/2-studier, en i kombination med rituximab i non-Hodgkins lymfom (NHL) och en i kombination med pembrolizumab i solida tumörer. Senaste data från fas 1/2-studien med BI-1206 i kombination med rituximab i NHL visar på tre pågående fullständiga responser, där två har varat mer än två år efter avslutad behandling, och fyra partiella responser varav en är pågående. Då anti-CD20-baserad terapi kommer att förbli central för behandling av NHL, har BI-1206 potential för en unik positionering inom NHL.

Den pågående kliniska studien med BI-1206 i solida tumörer fortskrider i doseskaleringsdelen av studien och de två patienter som rapporterades om i december förra året visar fortfarande tydlig klinisk förbättring. Den subkutana delen av studien i solida tumörer planeras inledas under H1 2023.

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 Twitter: @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.

Bifogade filer

[BioInvent inleder fas 1-studie med subkutan formulering av BI-1206](#)