

BioInvent rapporterar starka interim-säkerhetsdata och tidiga signaler på effekt i fas 1/2a-studien med anti-TNFR2-antikroppen BI-1808 i långt framskriden cancer

- **Infusionerna tolereras väl; Ingen dosbegränsande toxicitet eller allvarliga biverkningar**
- **Stabil sjukdom har hittills observerats hos sex patienter; Behandlingseffekten ska undersökas vidare i en fas 2a-studie**

Lund, Sverige, den 21 juni 2023 – BioInvent International AB ("BioInvent") (Nasdaq Stockholm: BINV), ett bioteknikföretag inriktat på forskning och utveckling av nya och first-in-class immunmodulerande antikroppar för cancerimmunterapi, presenterar idag starka interim-säkerhetsdata för patienter med långt framskriden cancer i fas 1/2a-studien av läkemedelskandidaten BI-1808, en first-in-class anti-TNFR2-antikropp.

Studien är en öppen, multicenter, "first-in-human", doseskaleringsstudie som utvärderar BI-1808 som monoterapi och i kombination med pembrolizumab i patienter med långt framskriden cancer vars sjukdom blivit sämre efter genomförd standardbehandling.

Inga signifikanta säkerhetsavvikelse har observerats i del A av fas 1-studien, där man enbart gett BI-1808 (som "single" agent). Totalt 24 patienter doserades i ett intervall om 25–1000 mg och 22 patienter var utvärderbara för effekt. Infusionerna av BI-1808 tolererades väl och ingen dosbegränsande toxicitet eller allvarliga biverkningar relaterade till BI-1808 observerades, oavsett dosnivå.

Stabil sjukdom har hittills observerats hos 6 patienter – 1 patient i 25 mg-kohorten, 3 patienter på 75 mg, 1 på 225 mg och 1 på 1000 mg. Effekten av BI-1808 som monoterapi och i kombination med pembrolizumab kommer att undersökas vidare i den efterföljande fas 2a-delen av studien, som avser inkludera fördefinierade cancertyper och ett större antal patienter. Del A av fas 2a (monoterapi) planeras inledas under H2 2023.

"Vi är mycket nöjda med vår first-in-class, anti-TNFR2-antikropp BI-1808 och hur resultaten ger oss information om nya, lovande sätt att behandla cancer. Med god tolerabilitet, starka biomarkördata och tidiga signaler på effekt kommer vi inom kort att rekrytera patienter till fas 2a-delen av studien och undersöka effekten av BI-1808 i intressanta och väl utvalda populationer av cancerpatienter. Med BioInvents djupa kunskap om biologin för denna signalväg kan vi rikta oss mot patienter där tidiga tecken på effekt skulle kunna påvisas", säger Martin Welschhof, vd för BioInvent.

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.

Denna information är sådan information som BioInvent International är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2023-06-21 07:30 CEST.

Bifogade filer

[BioInvent rapporterar starka interim-säkerhetsdata och tidiga signaler på effekt i fas 1/2a-studien med anti-TNFR2-antikroppen BI-1808 i långt framskriden cancer](#)