

## BioInvent påbörjar subkutan administrering av BI-1206 i fas 1/2-studie i solida tumörer

- **Den första patienten med solida tumörer har rekryterats för subkutan behandling med BI-1206**
- **Subkutan administrering kommer avsevärt förenkla dosering och behandlingsschema**

**Lund den 8 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 den första patienten rekryterats i en fas 1/2-studie (NCT04219254; KEYNOTE-A04) av BI-1206 i kombination med KEYTRUDA® (pembrolizumab), MSD:s (Merck & Co., Inc., Rahway, NJ., USA) anti-PD-1-läkemedel, som utvärderar en subkutan formulering av bolagets ledande läkemedelskandidat, anti-FcyRIIB-antikroppen BI-1206, i solida tumörer.

Subkutan (SC) administrering ger betydande fördelar vad gäller enkelhet och flexibilitet för både patienter och vårdpersonal jämfört med intravenös (IV) administrering. I den andra pågående fas 1/2-studien av BI-1206 i kombination med rituximab i non-Hodgkins lymfom (NHL), har farmakokinetiskt likvärdiga doser SC som IV administrerats och som förväntat ökat exponering och receptorengagemang. Det har inte heller observerats några avvikelser vad gäller säkerhet eller tolerabilitet.

Studien rekryterar patienter med avancerade solida tumörer som fortsatt att växa efter tidigare behandlingar med PD-1/PD-L1 immun-checkpointhämmare. Patienterna får behandling i treveckors-cykler med BI-1206 i kombination med pembrolizumab i upp till två år, eller tills sjukdomen försämras. Som rapporterades den 7 juni 2023 har den intravenösa delen av studien redan genererat tidiga signaler på effekt såsom två partiella responser (PR), ett fall av så kallad pseudoprogredion och en patient med stabil sjukdom, av totalt 18 evaluerbara patienter som fått BI-1206 + pembrolizumab.

"Vi är mycket nöjda över att driva BI-1206 vidare genom den kliniska utvecklingen med möjlighet att använda den enklare subkutana administreringsmetoden. De resultat som hittills genererats i denna, kraftigt förbehandlade, patientpopulation stärker vår övertygelse om att BI-1206 har potential att avsevärt förbättra behandlingen av patienter med non-Hodgkins lymfom och solida tumörer. Vi ser fram emot den fortsatta utvecklingen av BI-1206 med det slutliga målet att förbättra behandlingen och livskvaliteten för patienter med cancer", säger Martin Welschof, vd för BioInvent.

KEYTRUDA® är ett registrerat varumärke som tillhör Merck Sharp & Dohme LLC, ett dotterbolag till Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA.

### **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](http://www.bioinvent.com). Följ BioInvent på sociala medieplattformen X: @BioInvent.

### **För mer information, vänligen kontakta:**

Cecilia Hofvander  
Senior Director Investor Relations  
046 286 85 50  
[cecilia.hofvander@bioinvent.com](mailto: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](http://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 påbörjar subkutan administrering av BI-1206 i fas 1/2-studie i solida tumörer](#)