

BioInvent erhåller besked om godkännande i USA för patent gällande BI-1206 och BI-1607

Lund, Sverige, den 19 december 2022 – BioInvent International AB ("BioInvent") (Nasdaq Stockholm: BINV), ett bioteknikföretag inriktat på forskning och utveckling av nya och first-in-class immunmodulerande antikroppar för cancerimmunterapi, meddelar idag att det amerikanska patentverket (United States Patent and Trademark Office, USPTO) har utfärdat ett besked om godkännande och informerat bolaget om att patentansökan avseende bolagets anti-FcγRIIB-antikroppar BI-1206 och BI-1607 nu kan beviljas. Patentet kommer att utfärdas när BioInvent har betalat emissionsavgiften.

Patentgodkännandet är en viktig milstolpe i utvecklingen av BI-1206 och BI-1607. BI-1607 skiljer sig från BI-1206 genom att BI-1607 har konstruerats för minskad Fc-bindning till Fcγ-receptorer. Detta är en avgörande förändring som gör att de två antikropparna avsevärt skiljer sig åt, i synnerhet med avseende på det bästa kombinationsläkemedlet.

BI-1206 studeras för närvarande i två fas 1/2-studier, dels i kombination med rituximab i non-Hodgkins lymfom (NHL) dels i kombination med pembrolizumab i solida tumörer. BI-1607 utvärderas i en pågående fas 1/2a-studie av BI-1607 i kombination med trastuzumab i HER2+ solida tumörer.

Ett patent i samma patentfamilj har tidigare beviljats av USPTO och patent har även beviljats av det europeiska patentverket och i flera andra länder, däribland Kina och Japan. Företaget har även liknande patentansökningar under behandling i andra länder.

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.

Pressmeddelande
19 december 2022 11:47:00 CET



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

Bifogade filer

[BioInvent erhåller besked om godkännande i USA för patent gällande BI-1206 och BI-1607](#)