



Glycorex Transplantation AB (GTAB B): Uppdatering kring UBP-produkten

Som tidigare meddelats är ambitionen med bolagets prelansering av UBP-produkten att låta väl utvalda referenskunder i Europa och USA utvärdera produkten. Med hjälp av publicerade resultat skapas en plattform för en bredare lansering. Nya resultat har nyligen presenterats på den spanska blod- och transfusionskongressen för 2021, SETS. Resultat från blodbanker i andra länder är också inskickade för presentation efter sommaren. Vidare planeras en studie för behandling av trombocytkoncentrat som kan ligga till grund för ett godkännande av produkten även för denna applikation.

På SETS 2021, Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión Sanguínea y Terapia Celular, presenterade nyligen ett nyckelcentrum i Madrid sina initiala resultat av UBP-produkten. Detta centrum hanterar och distribuerar cirka 250 000 bloddonationer per år, vilket gör det till ett viktigt strategiskt centrum i landet. Initialt har produkten utvärderats på covid-19 konvalescentplasma där man mätte påverkan på bland annat anti-covid-19 antikroppar, koagulationsfaktor VIII, fibrinogen och blodgrupp A- och B-antikropps nivåer. Resultaten är bra och har banat väg för fortsatt mer omfattande utvärdering.

En större blodbank i Tyskland avser presentera sina resultat under tidig höst. Här har man bland annat mätt eventuell påverkan i blodplasman på olika antikroppar specifika mot vanliga patogena virus efter behandling med produkten. Ingen signifikant påverkan noterades.

Som tidigare nämnts har ett referenscentrum i USA testat produkten för framtagning av universellt helblod. Även detta centrum har för avsikt att presentera sina resultat under hösten.

Utöver behandling av plasma och helblod ser bolaget en framtida potential för produkten för behandling av trombocytkoncentrat. För att reducera blodgrupp A- och B-antikroppar ur trombocytkoncentrat behandlas koncentratet med centrifugering. Denna procedur är inte helt säker eftersom trombocyterna riskerar att aktiveras eller skadas. Förloppet är dessutom tidskrävande och försämrar hållbarheten för koncentratet. För att UBP-produkten potentiellt ska kunna ersätta denna metodik, kommer UBP-produkten utvärderas i en jämförande studie. Ambitionen är att denna studie ska vara genomförd under hösten. Studien kan även ligga till grund för ett godkännande av produkten för användning även inom denna applikation.

Ovan, i kombination med att det pågår utvärdering av produkten på flera andra centra för framtagning av universell blodplasma, ger förutsättningar för acceptans och en bredare lansering av denna nya produkt inom transfusionsmarknaden.

Informationen är sådan som Glycorex Transplantation är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom angiven kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 23 juni 2021 kl 19:10.

Kontakt

Johan Nilsson, Interim VD, Glycorex Transplantation AB.

E-mail: info@glycorex.se, telefon: 046-286 52 30

Kort om bolaget

Glycosorb® ABO är en av Glycorex Transplantation AB egenutvecklad medicinteknisk produkt som används kliniskt i fyra världsdelar för att underlätta blodgruppsinkompatibla transplantationer, framförallt vid njurtransplantationer från närstående levande givare, men produkten används även vid transplantation av lever, hjärta, lunga och stamceller. Produkten har hittills använts vid fler än 5,000 njurtransplantationer. Korttids- och långtidsresultaten är utmärkta. Resultaten har presenterats i över 50 artiklar i ansedda medicinska tidskrifter. Varje genomförd njurtransplantation har beräknats spara upp till 5 MSEK enbart i dialyskostnader. Varje genomförd njurtransplantation sparar cirka 150 dialysbehandlingar per år, vilket innebär att de över 5,000 njurtransplantationerna som genomförts efter Glycosorb®-behandlingar, kan uppskattas spara över 700,000 dialysbehandlingar per år. Förutom i Europa används produkten i exempelvis Indien, Israel, Singapore, Thailand, Mexiko och Australien.^[1]_{SEP}

Bolaget har även utvecklat en CE-märkt medicinteknisk produkt för framtagning av universell blodplasma och produkter för specifik reduktion av autoantikroppar vid behandling av autoimmuna sjukdomar, samt produkter för specifik reduktion av galektiner. Bolaget utvecklar även produkter för samtidig reduktion av blodgrupp A/B specifika antikroppar och HLA-antikroppar (vävnadsspecifika antikroppar). Ett samarbete har även inletts med ett ledande europeiskt forskningsinstitut för att utveckla en produkt för behandling av den autoimmuna sjukdomen reumatoid artrit (även kallad ledgångsreumatism). Inom EU finns ca 5 miljoner patienter som har denna sjukdom.^[1]_{SEP}

Glycorex Transplantation AB (publ) är noterat på NGM Main Regulated Equity (Nordic Growth Market) och handlas under symbolen GTAB B.