



Presentation av resultat av UBP-produkten på Jahrestagung DGTI

Glycorex Transplantation AB (publ.), som är noterat på NGM Main Reulated Equity, meddelar att de första erfarenheterna av bolagets UBP-produkt från transfusionsenheten på Universitetssjukhuset i Regensburg presenteras idag, den 22 september 2021 som poster på Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Transfusionsmedizin und Immunhämatologie (DGTI).

Utmärkta resultat erhöles även när UBP-produkten utsattes för stress i form av större plasmavolymer och högre flödes hastigheter än rekommenderat för produkten.

Resultaten visar att UBP-produkten effektivt sänker nivån av blodgruppsantikroppar till låga nivåer. Viktiga blodkomponenter som totalt protein, albumin, glukos immunglobuliner och olika antikroppar specifika mot vanliga patogena virus påverkades inte signifikant.

Att produkten inte har någon nämnvärd påverkan på totala mängden antikroppar i plasma och inte heller påverkar virusspecifika antikroppar ses som potentiellt viktigt för tillverkning av covid-19 konvalescentplasma och för preparation av immunglobuliner (IVIG) med reducerade nivåer av anti-A/B antikroppar.

På fredagen den 24 september kommer även transfusionsenheten på University of Rochester att presentera sina resultat av UBP-produkten för reducering av anti-A/B antikroppar ur blodgrupp 0 helblod.

Informationen lämnades, genom angiven kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 22 september 2021 kl 09:00.

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, framför allt 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, Kanada, Israel, Singapore, Thailand, Mexiko och Australien.^[1]

Bolaget har även utvecklat en CE-märkt medicinteknisk produkt för framtagning av universell blodplasma och utvecklar 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). Bolaget samarbetar 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]

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