



## **Glycorex Transplantation AB (GTAB B): Levererar Glycosorb® ABO (4 mL) till Frankrike**

Glycorex har idag levererat ett mindre antal enheter av Glycosorb® ABO (4 mL) till ett militärt anslutet centrum i Frankrike.

Glycosorb® ABO reducerar specifikt blodgrupp A- respektive blodgrupp B-antikroppar utan att signifikant påverka andra antikroppar eller vitala blodkomponenter. Genom specifik reduktion av anti-A/B-antikroppstiter i blodplasma kan tillgången på lågtiter-plasma eller s.k. universell plasma som kan transfunderas till patienter oavsett deras blodgrupp, avsevärt ökas.

Det är i nuläget för tidigt att ge en prognos för framtida beställningar.

Då plasma även finns i bl.a. trombocytkoncentrat och helblod, finns samma problematik med blodgruppsinkompatibilitet för dessa blodprodukter. Även här har utvärderingar visat att Glycosorb® ABO har samma goda effekt på reduktion av blodgruppsantikropparna<sup>1,2</sup>.

1. Robbins et al, Reduction of Anti-A and Anti-B Isoagglutinin Titers of Group O Platelet Units with an ABO Antibody Immune Adsorption Column. 2023. Abstract. P-CB.22, Transfusion 160A.
2. Gupta et al. Reduction of anti-A and anti-B isoagglutinin titers of group O whole blood units employing an ABO antibody immune adsorption column. Transfusion and Apheresis Science. <http://doi.org/10.1016/j.transci.2023.103686>.

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

Johan Nilsson, VD

Email: [johan.nilsson@glycorex.com](mailto:johan.nilsson@glycorex.com), Telefon: +46 46 286 5230

### **Kort om bolaget**

Glycorex Transplantation AB (publ) är ett globalt medicintekniskt företag med huvudkontor i Sverige. Företaget har utvecklat en unik medicinteknisk teknologi (antigen-specifik immunoadsorption) för att specifikt reducera blodgrupps- och autoantikroppar i blodet. Bolagets fokusområden är inom transplantation, blodtransfusion samt autoimmuna sjukdomar. Bolaget har försäljning i över 30 länder där den största marknaden är Europa. Försäljning sker via egna säljkanaler samt i samarbete med distributörer på utvalda marknader.

Produktutveckling och produktion sker i den egna anläggningen i Lund, Sverige.

Företagets egenutvecklade medicintekniska produkt, Glycosorb® ABO, har sedan 2001 använts världen över för att möjliggöra fler än 7 000 blodgruppsinkompatibla transplantationer genom att specifikt reducera anti-A/B antikroppar i organmottagarens plasma. Glycosorb® ABO används främst vid blodgruppsinkompatibla njurtransplantationer, men används även vid blodgruppsinkompatibla lever-, hjärt-, lung- och stamcellstransplantationer. Fler än 60 vetenskapliga artiklar har publicerats i välrenommerade medicinska tidskrifter som visat utmärkta resultat, på både kort och lång sikt, vid blodgruppsinkompatibla transplantationer

genomförda med Glycosorb® ABO.

Företaget har även utvecklat en CE-märkt medicinteknisk produkt för framtagning av universella (låg titer) blodprodukter och produkten har visats vara effektiv för framtagning av lågtiter blodplasma, helblod och trombocytkoncentrat.

Bolaget samarbetar med ett ledande europeiskt forskningsinstitut för att utveckla en produkt för behandling av den autoimmuna sjukdomen reumatoid artrit (även kallad ledgångsreumatism).

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