

15 december 2015 11:45

Glycorex Transplantation AB (GTAB B): INITIERAR MARKNADSFÖRING INOM UNIVERSELL BLODPLASMA

Glycorex Transplantation AB (publ.), som är noterat på NGM Equity, meddelar att bolaget påbörjat marknadsföring av Glycosorb[®]-ABO inom universell blodplasma primärt i Europa.

Transfusion av blodplasma av icke matchande blodgrupp kan resultera i allvarliga, även dödliga, reaktioner. Bolagets huvudprodukt Glycosorb[®]-ABO har vidareutvecklats av bolaget både vad gäller kapacitet och effektivitet. Detta medför att produkten nu kostnadseffektivt kan användas för att eliminera antikroppar mot blodgrupp A och B (anti-A och anti-B antikroppar) från större volymer blodgivarpasma (polad plasma).

Bolaget har även utvecklat en produkt inom området universella blodprodukter (UBP) som är avsedd att användas för att behandla mindre volymer blod och i samband med blodgivningen (blodpåsenvå). Denna senare produkt avser bolaget att externt validera under nästa år.

Bakgrund:

Inom EU produceras cirka 4 miljoner enheter blodgivarpasma per år.

AB plasma används idag som universell (kompatibel) plasma för alla blodgrupper, eftersom den inte innehåller anti-A eller anti-B antikroppar. Den används därför ofta i akuta fall där patientens blodgrupp är okänd eller när det finns en brist på plasma av mottagarens blodtyp. Vissa blodbanker utfärdar också AB plasma rutinmässigt av logistiska skäl. Nackdelen med AB-plasma är att den endast utgör cirka 4 % av tillgänglig blodplasma och därmed är utbudet av kompatibel plasma begränsad. Vidare kan närvaron av lösliga A och/eller B-antigen i AB-plasma bilda cirkulerande immunkomplex med mottagarens anti-A och/eller anti-B-antikroppar som har visats vara associerade med olika immunologiska reaktioner.

Det finns därför ett behov av universell plasma utan dessa nackdelar.

Blodplasma utan anti-A och anti-B antikroppar är även intressant för andra applikationer, som exempelvis framtagning av intravenöst immunoglobulin (IVIG) som inte innehåller anti-A och anti-B antikroppar. Dagens IVIG-preparat innehåller anti-A och anti-B antikroppar som kan ge sidoeffekter.

Denna information

Glycorex offentliggör denna information enligt lagen om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande kl 11:45 den 15 december 2015.

Om Glycorex Transplantation

Glycosorb[®]-ABO är en av Glycorex Transplantation AB egenutvecklad medicinteknisk produkt som används kliniskt i 4 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 2000 njurtransplantationer och med utmärkta korttids- och långtidsresultat som presenterats i över 40 artiklar i ansedda medicinska tidskrifter. Varje genomförd njurtransplantation har beräknats spara upp till 5 MSEK enbart i sjukvårdskostnader. Förutom i Europa används produkten i exempelvis Indien, Malaysia, Singapore, Kanada och Australien.

Glycorex Transplantation AB har kontor i Lund och Bolagets aktie (NGM: GTAB B) är noterad på NGM Equity på Nordic Growth Market.

Kontakt:

Johan Nilsson, VD, Glycorex Transplantation AB
e-mail: vd@glycorex.ideon.se, telefon: 046-286 52 30

För ytterligare information, vänligen besök: www.ngm.se.