



Tredje implantationen med djur inbokad i oktober

Pressmeddelande 2022-09-26

Under första halvan av 2022 genomförde Realheart två framgångsrika implantationer av sitt totala artificiella hjärta i får. Nästa operation i serien, där man testar den kliniska versionen av Realheart® TAH, är planerad att äga rum i oktober.

Förberedelser inför denna tredje implantation pågår och den kommer att utföras i ett djurlaboratorium i Belgien av tre erfarna hjärtkirurger som också utförde de två tidigare implantationerna: Dr Dilek Gürsoy, Dr Joeri van Puyvelde och professor Bart Meyns.

– Vi har valt att arbeta med de allra främsta kirurgerna, och jag är mycket nöjd med att vi nu har kunnat hitta ett datum då alla tre är tillgängliga, säger Ina Laura Perkins, vd för Realheart.

Den version av Realheart® TAH som nu testas är samma som företaget planerar att använda i kliniska prövningar på människor vilka förväntas starta 2024.

För ytterligare information kontakta:

Ina Laura Perkins, VD

Tel: +46(0)70 406 49 21

E-post: inalaura.perkins@realheart.se

Certified Adviser: Svensk Kapitalmarknadsgranskning AB, Telefon: +46 11 32 30 732, email: ca@skmg.se

Scandinavian Real Heart AB utvecklar ett komplett artificiellt hjärta (Total Artificial Heart – TAH) för implantation i patienter med livshotande hjärtsvikt. Bolagets TAH har en patenterad design som innefattar en kopiering av det naturliga mänskliga hjärtat. Realheart® TAH införlivar ett fyrcammarsystem (två förmak, två kamrar) vilket ger möjlighet att generera ett fysiologiskt anpassat blodflöde som efterliknar kroppens naturliga cirkulation. Ett koncept som är unikt i den medicintekniska världen.