

FLUICELL ERHÅLLER FINANSIERING FRÅN AMERIKANSKA BREAKTHROUGH T1D FÖR SAMARBETE MED ETT LEDANDE MEDICINSKT UNIVERSITET KRING UTVECKLING AV VÄVNADSBASERAD TYP 1-DIABETESBEHANDLING

Fluicell AB (publ) ("Fluicell" eller "Bolaget") meddelar härmed att Bolaget erhållit finansiering från den världsledande patient och forskningsorganisationen Breakthrough T1D (tidigare JDRF) för samarbete kring utveckling av vävnadsbaserade implantat för typ 1-diabetesbehandling. Det finansierade projektet är ett samarbete mellan Fluicell och en ledande diabetesforskare vid ett topprankat amerikanskt medicinskt universitet och kombinerar Fluicells vävnadsplattform Nexocyte med specialutvecklade stamcellsbaseade bukspottkörtelceller. Det totala anslaget uppgår till maximalt 600K USD och delas lika av projektparterna.

Fluicells VD Carolina Trkulja kommenterar:

"Detta är en mycket betydelsefull dag för Fluicell. Genom samarbetet med en internationellt framstående diabetesforskare vid ett topprankat medicinskt universitet tar vi viktiga steg framåt i utvecklingen av vårt diabetesprogram. Att samarbetet dessutom stöttas av den världsledande organisationen Breakthrough T1D är särskilt glädjande och en stark bekräftelse på potentialen i Fluicells plattformsteknik. Fluicells målsättning är att skapa banbrytande nya behandlingslösningar för typ 1-diabetes och genom detta samarbete tar vi viktiga steg mot det målet."

Om Breakthrough T1D

Som den ledande globala forsknings- och påverkansorganisationen för typ 1-diabetes hjälper Breakthrough T1D till att göra vardagen med typ 1-diabetes bättre samtidigt som de strävar efter botemedel. De gör detta genom att investera i den mest lovande forskningen, förespråka framsteg genom att arbeta med myndigheter för att ta itu med frågor som påverkar T1D-samhället och hjälpa till att utbilda och stärka individer som står inför detta tillstånd. För mer information, besök www.breakthrough1d.org.

Denna information är sådan information som Fluicell är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2025-08-21 17:50 CEST.

För mer information, vänligen kontakta:

Carolina Trkulja, VD
+46 (0) 705 52 63 25
carolina@fluicell.com

Om Fluicell

Fluicell är ett life sciencebolag beläget i Mölndal som har kommersialiserat en teknik för att bearbeta och studera enskilda celler inom framför allt läkemedelsutveckling. Med utgångspunkt i Fluicells teknik för att konstruera biologiska vävnader med ultrahög detaljrikedom bedriver Fluicell utveckling av vävnadsbaserade terapier och screeningmodeller. Bolagets utvecklingsarbete är i huvudsak inriktat mot vävnadsbaserade terapier för behandling av typ 1-diabetes samt hjärtvävnadsmodeller för läkemedelsscreening. Fluicells befintliga produkter är vävnadsproduktionsplattformen Nexocyte™ som bygger på Biopixlar® och Biopixlar® AER, Bolagets tekniker för högupplöst bioprinting i både 2D och 3D. Fluicells produktportfölj innehåller även forskningsinstrumenten BioPen®, Dynaflow® Resolve och Biozone 6® som ger forskare möjlighet att studera, bearbeta och mäta läkemedelseffekter i enskilda celler på en unik detaljnivå. Mer information finns på www.fluicell.com.

Fluicells Certified Adviser på Nasdaq First North Growth Market är Västra Hamnen Corporate Finance AB (www.vhcorp.se).