

Karolinska Developments portföljbolag OssDsign lanserar bengraftsubstitutet OssDsign Catalyst i USA

STOCKHOLM, SVERIGE 16 augusti 2021. Karolinska Development AB (Nasdaq Stockholm: KDEV) meddelar idag att bolagets portföljbolag OssDsign AB har lanserat OssDsign Catalyst i USA. Produkten är ett syntetiskt bengraft som stimulerar bildningen av frisk benvävnad vid steloperationer. Lanseringen utgör ett viktigt steg i bolagets strategi att etablera sig inom bengraftsegmentet på världens största geografiska marknad för medicintekniska innovationer.

Nästan 80 procent av alla amerikaner upplever smärta i ländryggen någon gång under livet och fler än 1,5 miljon genomgår steloperation. Cirka 20 procent av ingreppen misslyckas på grund av en inkomplett sammanläkning mellan implantatet och ryggraden. Marknaden för syntetiska bengraft i steloperationer är således substantiell och värderas till USD 2,6 miljarder med en förväntad genomsnittlig årlig tillväxttakt om 7% under perioden 2021–2025.

Det innovativa bengraftet består av en patenterad nanokristallin struktur som appliceras i ryggraden där den resorberas och ersätts av ny benvävnad. Data från en nyligen publicerad preklinisk studie visar att OssDsign Catalyst inducerar snabb och robust benbildning och att framgångsrik sammanläkning uppnåddes i 100% av studiegruppen efter 26 veckor, jämfört med 60% i gruppen som erhöll en motsvarande marknadsgodkänd produkt.

”Vi är mycket positiva till OssDsigns framgång och förmåga att nå det uppsatta målet att kommersialisera OssDsign Catalyst på den amerikanska marknaden före årets slut. Vi ser fram emot att följa bolagets fortsatta arbete för att förbättra det kliniska resultatet hos de patienter som genomgår komplexa kirurgiska ingrepp”, kommenterar Viktor Drvota, vd, Karolinska Development.

Karolinska Developments samlade ägande i OssDsign, inklusive indirekt innehav via KCIF Co-Investment Fund, uppgår till 10,4%.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Viktor Drvota, vd, Karolinska Development AB
Tel: +46 73 982 52 02, e-mail: viktor.drvota@karolinskadevelopment.com

Johan Dighed, chefsjurist och vice vd, Karolinska Development AB
Tel: +46 70 207 48 26, e-mail: johan.dighed@karolinskadevelopment.com

TILL REDAKTÖRERNA

Om Karolinska Development AB

Karolinska Development AB (Nasdaq Stockholm: KDEV) är ett nordiskt investmentbolag inom life science. Bolaget fokuserar på att identifiera medicinska innovationer och att investera för att skapa och utveckla bolag som vidareutvecklar sådana innovationer till differentierade produkter som kan göra skillnad för patienters liv och generera en attraktiv avkastning till aktieägarna.

Karolinska Development har tillgång till medicinsk forskning i världsklass från Karolinska Institutet och andra ledande universitet och forskningsinstitutioner i Norden. Bolagets målsättning är att bygga bolag



kring forskare som är ledande inom sina respektive vetenskapsområden, med stöd från erfarna ledningsgrupper och rådgivare, samt med finansiering tillsammans med internationella investerare som är specialiserade inom sektorn, För att skapa bästa möjligheter till framgång byggs företagen med erfarna managementteam och rådgivare och de medfinansieras av professionella life science-investerare.

Karolinska Developments portfölj består av tio bolag inriktade på att utveckla innovativa behandlingsmetoder för sjukdomar som är livshotande eller funktionsnedsättande och andra medicinska tillstånd.

Bolaget leds av ett entreprenörsteam bestående av professionella investerare med lång erfarenhet inom företagsbyggande och med tillgång till ett starkt globalt nätverk.