

## Delårsrapport för januari – Mars 2023

**STOCKHOLM – den 28 april 2023. Karolinska Development AB (Nasdaq Stockholm: KDEV) publicerar idag sin delårsrapport för januari - mars 2023. Den fulla rapporten är tillgänglig på bolagets hemsida.**

”Inledningen av året var fylld av distinkta framsteg i våra portföljbolag. Vi ser fram emot att fortsätta följa deras forskning, kliniska utveckling och kommersialiseringsprocesser, vilka är själva kärnan i Karolinska Developments värdeskapande.”, säger Viktor Drvota, VD, Karolinska Development.

### Väsentliga händelser under första

- Portföljbolaget Umecrine Cognition presenterade lovande prekliniska data för bolagets längst avancerade läkemedelskandidat golexanolon i en väletablerad modell av Parkinsons sjukdom. Resultaten indikerar att golexanolon kan förbättra flera symtom på Parkinsons sjukdom och ökar förståelsen för läkemedelskandidatens potentiella roll i behandlingen av progressiva sjukdomar i centrala nervsystemet (januari 2023).
- Portföljbolaget OssDsign publicerade en första patientrapport efter att en patient stelopererats med OssDsign Catalyst i den kliniska studien TOP FUSION. Artikeln är publicerad i tidskriften Biomedical Journal of Scientific & Technical Research och visar på en fullständig ryggradsfusion sex månader efter operationen (januari 2023).
- Portföljbolaget Aprea Therapeutics doserade den första patienten i bolagets kliniska fas 1/2a-studie av läkemedelskandidaten ATRN-119, vilken utvärderas som behandling av solida tumörer genom att påverka en signalväg som är viktig för tumörers DNA-reparation (januari 2023).
- Portföljbolaget Umecrine Cognition beviljades sällskapsstatus (Orphan Drug Designation) av den amerikanska läkemedelsmyndigheten för läkemedelskandidaten golexanolon inom indikationen primär biliär kolangit (PBC). Beskedet spelar en viktig roll för bolagets planerade kliniska utveckling av golexanolon (januari 2023).
- Portföljbolaget Dilafor redovisade positiva resultat från förlängningen av den kliniska fas 2b-studien av läkemedelskandidaten tafoxiparin. Förlängningsdelen i studien omfattade 164 kvinnor och resultaten visar positiv effekt på cervixutmognad och ett tydligt dos-responssamband för de utvärderade doserna (februari 2023).
- Portföljbolaget Modus Therapeutics presenterade positiva resultat från bolagets kliniska fas 1b-studie av sevuparin, där läkemedelskandidatens säkerhetsprofil och effekt utvärderades i en väletablerad sjukdomsmodell för systemisk inflammation. Resultaten från studien kommer att användas för att välja dos och utforma designen av den planerade fas 2-studien med sevuparin i sepsispatienter som beräknas starta under 2023 (februari 2023).
- Portföljbolaget SVF Vaccines inledde en klinisk fas 1-studie med bolagets universella vaccin mot covid-19, SVF-002. Syftet med studien är att utvärdera vaccinkandidatens säkerhetsprofil och förmåga att skapa ett immunsvaret i friska försökspersoner (februari 2023).
- Portföljbolaget Aprea Therapeutics tog in finansiering genom en garanterad nyemission som gav bolaget USD 5,5 miljoner före transaktionskostnader (februari 2023).
- Portföljbolaget Biosergen presenterade positiva resultat från en klinisk fas 1-studie med läkemedelskandidaten BSG005, som utvecklas för behandling av svampinfektionen mukormykos (mars 2023).
- Portföljbolaget AnaCardios grundare, Professor Lars Lund, publicerade en studie som stöder utveckling av AC01 för behandling av hjärtsvikt (mars 2023).

- Portföljbolaget Umecrine Cognition tog in ytterligare finansiering för den fortsatta utvecklingen av bolagets läkemedelskandidat golexanolon. Karolinska Development deltog tillsammans med övriga investerare i finansieringsrundan som gav Umecrine Cognition totalt SEK 31,6 miljoner i form av ett konvertibelt lån med tillhörande optioner (mars 2023).

## Väsentliga händelser efter kvartalets utgång

- Portföljbolaget AnaCardio inkluderade den första patienten i bolagets kliniska fas 1b/2a-studie med läkemedelskandidaten AC01– en ny potentiell behandling av hjärtsvikt (april 2023).
- Portföljbolaget Umecrine Cognition inkluderade den första patienten i bolagets kliniska fas 2 studie i primär biliär kolangit (PBC) (april 2023).

## Finansiell sammanfattning

### Första kvartalet

- Resultatet under första kvartalet uppgick till SEK -28,0 miljoner (SEK -29,2 miljoner under första kvartalet 2022). Resultatet per aktie var SEK -0,10 (SEK -0,13 under första kvartalet 2022).
- Resultatet av Förändring i verkligt värde av andelar i portföljbolag under första kvartalet uppgick till SEK -24,4 miljoner (SEK -17,2 miljoner under första kvartalet 2022). Resultatet beror i huvudsak på utspädningseffekten i Umecrine Cognition i samband med kapitalanskaffning samt kursnedgång i de noterade innehaven OssDesign, Modus Therapeutics och Aprea Therapeutics.
- Portföljens totala verkliga värde uppgick till SEK 1 315,1 miljoner i slutet av mars 2023, en ökning med SEK 2,6 miljoner från SEK 1 312,5 miljoner i slutet av föregående kvartal. Portföljens netto verkliga värde uppgick i slutet av mars 2023 till SEK 984,4 miljoner, en ökning med SEK 0,4 miljoner från SEK 984,0 miljoner i slutet av föregående kvartal. Ökningen är i huvudsak effekten av kvartalets investeringar vilken motverkat utspädningseffekten i Umecrine Cognition i samband med kapitalanskaffning och kursnedgång i noterade bolag.
- Substansvärdet uppgick till SEK 1 218,2 miljoner, per aktie SEK 4,5 i slutet av mars 2023 (SEK 1 305,6 miljoner, per aktie SEK 4,8 i slutet av mars 2022).
- Intäkterna uppgick till SEK 0,5 miljoner under första kvartalet 2023 (SEK 0,6 miljoner under första kvartalet 2022).
- Karolinska Developments investeringar i portföljbolag under första kvartalet 2023 uppgick till SEK 25,1 miljoner. De totala investeringarna i portföljbolagen, tillsammans med andra specialiserade life science-investerare, uppgick under första kvartalet till SEK 105,4 miljoner.
- Likvida medel (inklusive kortfristiga placeringar) minskade med SEK 33,2 miljoner under första kvartalet och uppgick till SEK 156,6 miljoner per den 31 mars 2023 (SEK 301,3 miljoner 31 mars 2022).

Delårsrapporten för Karolinska Development AB för perioden januari - mars 2023 finns nu tillgänglig som PDF på bolagets hemsida [www.karolinskadevelopment.com](http://www.karolinskadevelopment.com)

### För ytterligare information, vänligen kontakta:

Viktor Drvota, VD, Karolinska Development AB

Tel: +46 73 982 52 02, e-mail: viktor.dr vota@karolinskadevelopment.com

Hans Christopher "HC" Toll, Finansdirektör, Karolinska Development AB

Tel: +46 70 717 00 41, e-mail: hc.toll@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 möjliga framgång byggs företagen med erfarna managementteam och rådgivare och de medfinansieras av professionella life science-investerare.

Karolinska Developments portfölj består av elva 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.

För mer information: [www.karolinskadevelopment.com](http://www.karolinskadevelopment.com).