

WNTRESEARCH AB  
**DELÅRSRAPPORT**  
 JANUARI-MARS 2022

**VÄSENTLIGA HÄNDELSE FÖRSTA KVARTALET**

- En patentansökan gällande flera nya kompositioner av Foxy-5 som har förbättrad löslighet och utmärkt stabilitet lämnades in. I första hand, efter beviljandet av patentet, kommer bolagets kommersiella läkemedelssubstans att omfattas av patent under en längre tidsperiod (till 2041), vilket utökar den kommersiella potentialen för Foxy-5.
- Pernilla Sandwall utsågs till ny VD med tillträde 29 april.

**VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER PERIODENS UTGÅNG**

- Ny tillverkningsmetod av läkemedelssubstansen Foxy-5 beviljades patent av patentmyndigheten EPO, European Patent Office. Patentet träder i kraft i samband med publicering av EPO under tredje kvartalet 2022.

KSEK	2022 jan-mar	2021 jan-mar	2021 Helår	2020 Helår
Rörelsens intäkter	0	0	0	0
Rörelsens kostnader	-8 517	-5 286	-35 767	-21 558
Rörelseresultat	-8 517	-5 286	-35 767	-21 558
Periodens resultat	-8 517	-5 286	-35 768	-21 561
Eget kapital	34 095	25 078	42 612	25 479
Balansomslutning	38 480	28 505	50 488	28 969

NYCKELTAL	2022 31-mar	2021 31-mar
Rörelsekapital, KSEK	30 717	21 126
Kassalikviditet, %	800%	716%
Soliditet, %	89%	88%
Skuldsättningsgrad, %	0%	0%

# Fortsatt fokus på Foxy-5 och fas 2-studien Neofox

Foxy-5 är en unik läkemedelskandidat som kan möta ett stort medicinskt behov genom att motverka cancermetastaser (spridning av cancertumörer) och därmed hjälpa människor till bättre cancerbehandling. Vi lägger nu stort fokus på fortsatt utveckling av Foxy-5 samt att förbereda för den interimanalys som planeras för december i NeoFox-studien.

Som tf VD under första kvartalet under tiden mellan Anders Rabbes avgång 15 feb och Pernilla Sandwalls start 29 april, har det varit inspirerande att arbeta mer operativt med Foxy-5 inom WntResearch. Foxy-5 är en oerhörd spännande molekyel som har möjlighet att förbättra behandlingen för flera olika typer av cancersjukdomar. Rekryteringen i den pågående fas 2-studien, NeoFox, har fortsatt under kvartalet inför interimanalysen planerad för december. Vi har också ytterligare stärkt patentskyddet genom en ansökan för nya kompositioner av Foxy-5. Rekryteringen av Pernilla Sandwall gjordes under första kvartalet och vi är nu mycket nöjda över att Pernilla har tillträtt som VD och ser fram emot att arbeta med henne.

## NEOFOX-STUDIEN

### - KÄRNAN I UTVECKLINGSPROGRAMMET

Vårt primära fokus under första kvartalet var att fortsätta rekryteringen i NeoFox-studien. Effekten av Covid-pandemin har fortsatt att påverka patientflödet i i både Spanien och Ungern. Detta beror framför allt på att patienterna har för avancerad sjukdom på grund av att de undvikit sjukvårdskontakt under pandemin. Dessutom, i Ungern, beror det också på strukturella

förändringar vid behandling av coloncancer i sjukvården. De aktiviteter och åtgärder som har satts in för att stimulera rekryteringen har dock gett ett något mer stabilt patientflöde, speciellt i Spanien där vi också startat upp nya centra. Under första kvartalet rekryterades ytterligare 12 patienter vilket till 31 mars ger totalt 112 randomiserade patienter.

## FOXY-5 VISAR EN

### ATTRAKTIV SÄKERHETSPROFIL

Cancerläkemedel har generellt svåra biverkningar så det är positivt att Foxy-5 fortsätter att visa en mycket bra säkerhetsprofil i NeoFox-studien. Inga allvarliga biverkningar som kunde relateras till behandling med Foxy-5 har rapporterats under första kvartalet så det fortsätter att se mycket bra ut.

## FÖRSTA DATA FRÅN STUDIEN

Vår målsättning är att i december 2022 ha tillräckliga data för att kunna göra en interimanalys av NeoFoxstudien, dvs en första analys av data som genomförs innan datainsamlingen från studien har slutförts, står kvar. Analysen ska kunna ge indikativa data på potentialen hos Foxy-5 för att förebygga sjukdomsåterfall samt ge oss information

kring hur många patienter som totalt behöver inkluderas för att uppnå den primära målsättningen i studien. Analysen baseras på uppföljning av ctDNA (cirkulerande tumör-DNA) hos patienter som följts upp minst 6 mån efter operation. Vi har nu påbörjat analyserna för att förbereda för interimanalysen. Data kommer att ge oss möjligheten att följa hur många patienter med återfall, indikerat av ctDNA, vi kommer att ha i kontrollgruppen vilket gör att vi kan bekräfta förväntat antal patienter som behövs för interimanalysen i december.

## UTVECKLING AV FOXY-5 OCH PATENTPORTFÖLJEN

Under första kvartalet lämnade vi in en patentansökan som täcker nya kompositioner av Foxy-5 med bättre stabilitet och löslighet. Under 2022 kommer vi att fortsätta arbetet med att optimera vår produkt med syfte att ytterligare förbättra läkemedels-substansens egenskaper med möjlighet till fördelar för patienter och vårdgivare som arbetar med cancer. Vi fick också nyligen ett tillverkningspatent godkänt, vilket ger en lägre kostnad för tillverkning och bättre kvalitet på ett framtida läkemedel. Detta gör att både den kommersiella läkemedels-substansen och tillverkningsprocessen omfattas av patent under en längre tidsperiod (till 2041 resp 2039), vilket utökar den kommersiella potentialen för Foxy-5.

## FORTSATT AFFÄRSUTVECKLING OCH DIALOGER FÖR FRAMTIDA PARTNERSKAP

De aktiviteter som Anders Rabbe initierat med avseende på den vetenskapliga platt-

formen, kliniska planer samt marknadsundersökningar för att skapa bättre förutsättningar för partnersamarbete fortsätter. Med Pernilla ombord kommer dessa kontakter att utvecklas och arbetet att intensifieras.

## NY LEDNING I WNTRESEARCH

WntResearch jobbar kontinuerligt med att ha rätt kompetens för att driva bolaget framåt. Under första kvartalet arbetade valberedningen med att ta fram förslag på nya ledamöter. De två nya ledamöter som nu föreslås, Christer Nordstedt och Jonas Bergh, har båda stor erfarenhet och kompetens inom läkemedelsutveckling och onkologi och vi är säkra på att de tillsammans med vår nya VD kommer att stärka bolaget signifikant.

Personligen vill jag tacka för det förtroende jag har haft som tfVD under första kvartalet. Jag lämnar med glädje över VD-skapet till Pernilla som jag vet kommer att ta WntResearch vidare på det bästa av sätt.



**Gudrun Anstrén,**  
tfVD 15 februari –  
28 april 2022



WntResearchs behandlingsstrategi är att behandla med Foxy-5 tidigt efter tumörupptäckt för att förebygga spridning av cancerceller från primärtumören.

# Utveckling av nytt läkemedel som förhindrar metastasering (spridning av cancer)

WntResearch är ett läkemedelsutvecklingsbolag vars huvudsakliga läkemedelskandidat Foxy-5 prövas i den kliniska fas II-studien NeoFox. Syftet med Foxy-5 är att motverka att metastaser uppstår, dvs att en tumör sprids till andra delar av kroppen.

Prekliniska data stöder hypotesen och kliniska fas 1-studier har definierat lämpliga doser och bevisat att substansen har en mycket hög säkerhet och tolerans. Fas 2-studien NeoFox pågår nu på runt 25 sjukhus i Spanien och Ungern.

## WNT5A SIGNALSYSTEM

WNT är beteckningen på en stor familj av signalerande proteiner som styr och påverkar ett stort antal processer i cellen. WNT-signalerna är aktiva i många olika sammanhang, såväl under tidig utveckling som vid underhåll av olika vävnader. Till skillnad från de flesta andra tillväxtfaktorer verkar WNT-

proteinerna framförallt i cellens närområde genom lokal signalering mellan angränsande celler. Signaleringen är ofta direkt avgörande för hur celler rör sig och därmed hur vävnader formas och växer.

Proteinet WNT5A har i vetenskapliga studier visat sig ha en betydelse för tumör-cellers förmåga att förflytta och sprida sig i kroppen. Proteinet lämpar sig inte som ett läkemedel i sin naturliga form. Det är en komplex molekyl med egenskaper som gör att den binder till ytan på alla celler. Detta resulterar i att WNT5A får en lokal begränsning till det ställe där det injiceras och att proteinet därmed inte når cancercellerna.

## FOXY-5 HÄRMAR WNT5A

WntResearch:s läkemedelskandidat, peptiden Foxy-5, är i grunden en syntetisk kopia på en specifik del av proteinet WNT5A. Genom sin specifika likhet imiterar Foxy-5 funktionen hos det naturligt förekommande WNT5A-proteinet. Metastaseringen vid ett antal olika cancerformer, såsom tjocktarms-, prostata och bröstcancer är kopplad till låga nivåer av WNT5A, vilket innebär att cancer-cellerna har högre förmåga att lossna ifrån tumören och därmed lättare att sprida sig. Experimentella data visar att Foxy-5 minskar cellernas förmåga att bryta sig loss från primärtumören och därmed också minskar

spridning av tumör-celler vilket resulterar i att metastaseringen kan förebyggas.

Foxy-5 förväntas minska risken för sjukdomsåterfall

WntResearchs behandlingsstrategi är att behandla med Foxy-5 tidigt efter tumörupptäckt för att förebygga spridning av cancerceller från primärtumören. Bolagets primära patientgrupp är patienter med cancer i tjocktarmen med lågt uttryck av WNT5A i sin primära tumör vilket bedöms omfatta cirka 50 procent av alla patienter med tjocktarmscancer stadium II/III.

Hypotesen underbyggs bland annat av data från retrospektiva studier, däribland annat "Dejmek et al 2005" som påvisar ett väsentligt samband mellan WNT5A uttryck (nivån), sjukdomsförlopp och överlevnad. Patienter med lågt uttryck av WNT5A visade sig ha betydligt högre risk för tidigare återfall av sjukdomen och väsentligt sämre prognos för överlevnad.

### ctDNA – EN PREDIKTOR PÅ METASTASERING

En ny teknik används där förekomsten av surrogatmarkören ctDNA (cirkulerande tumör-DNA) mäts i blodet. Det är ett värde som kan ge en betydligt tidigare signal för återfall. Mätning av ctDNA kan indikera att sjukdomen är på väg tillbaka flera månader innan synliga metastaser kan upptäckas.

### PÅGÅENDE FAS 2-STUDIE NEOFOX

Fas 2-studien NeoFox med Foxy-5 inkluderar patienter med tjocktarmscancer stadium II/III, som vid diagnos bedöms ha en hög risk för återfall efter det att primärtumören opererats bort. Detta görs efter etablerade bedömningskriterier. Målsättning med studien är att påvisa att Foxy-5 minskar risken för sjukdomsåterfall, primärt hos patienter som haft tumörer med lågt uttryck av WNT5A.

För att optimera förebyggandet av tumorspridning inleds behandlingen med Foxy-5 redan i samband med det preliminära diagnostillfället. Enligt det kliniska protokollet ska patienterna få minst 9 behandlingar med Foxy-5 innan operation. Patienten opereras normalt inom 4 veckor från diagnostillfället och behandlingen med Foxy-5 fortsätter även efter operation och pågår fram till cellgiftsbehandling påbörjas (normal 1-2 månader efter operation) eller till dess att

patienten fått maximalt 39 behandlingar med Foxy-5.

Den primära utvärderingen i NeoFox är en jämförelse av effekten av Foxy-5 mot en kontrollgrupp utan Foxy-5-behandling. Vid starten av behandlingen är det inte känt om patienterna har ett högt eller lågt uttryck av WNT5A i sin primärtumör. Det är uttrycket av WNT5A i de bortopererade primärtumörerna som kommer att vara avgörande för om patienterna kommer att ingå i den statistiska utvärderingen av studiens primära effektmått.

De kriterier som används för inklusion i den statistiska analysen av studiens primära effektmått är de patienter som bedöms ha hög risk för återfall efter operation samt ett lågt uttryck av WNT5A i primärtumören.

De två behandlingsgrupperna (Foxy-5 och kontrollgruppen) kommer även att följas upp och analyseras utifrån ett s.k. sekundäreffektmått. Där analyseras samtliga patienter som genomfört studien, dvs oavsett om de bedöms ha hög eller låg risk för återfall eller högt eller lågt uttryck av WNT5A i primärtumören.

Patienterna följs i totalt 24 månader efter kirurgi, mot bakgrund av att majoriteten av alla återfall normalt inträffar inom 12–24 månader efter diagnos. Risken för och tiden till återfall utvärderas med effektmått total överlevnad (OS, overall survival) och sjukdomsfriöverlevnad (DFS, disease free survival). Som tidigare diskuterats kommer surrogatmarkören ctDNA också att mätas i blodet.

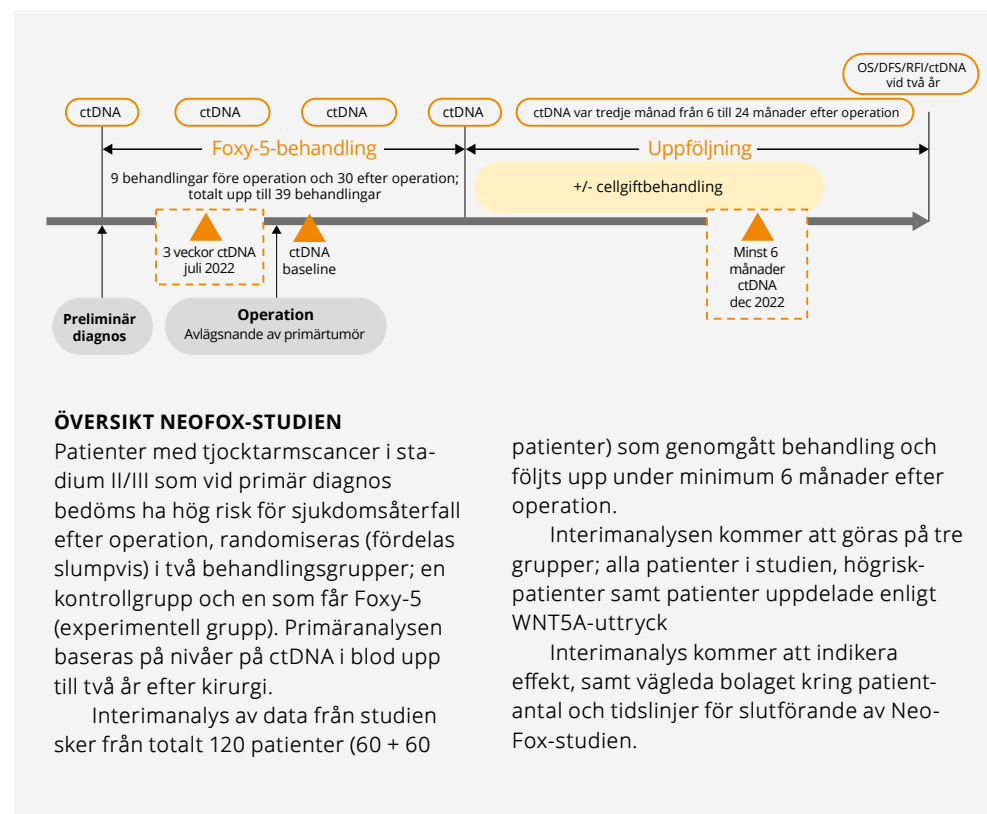
Studien genomförs för närvarande på runt 25 sjukhus i Spanien och Ungern. Under året som gick har ett 40-tal patienter rekryterats till NeoFox-studien vilket innebär att vi per 31 mars har randomiserat

112 patienter. Bolagets målsättning att genomföra en interimanalys i december 2022 står fast.

### INTERIMANALYS AV DATA PÅ 120 PATIENTER

Bolaget planerar nu för att genomföra en s.k. interimanalys baserad på ctDNA från patienter som följs upp under minimum 6 månader efter operation. Detta för att kunna få en tidig signal kring Foxy-5:s potential att minska risken för återfall. Interim-

analysen kommer även att vägleda bolaget i hur många högriskpatienter som behöver inkluderas totalt i studien för att kunna nå den primära målsättningen med studien; att utvärdera behandlingseffekten av Foxy-5 i minst 60 patienter (30 som behandlats med Foxy-5 och 30 i kontrollgruppen) som efter operation bedömts ha hög risk för sjukdomsåterfall och som har lågt uttryck av WNT5A.





### GODKÄNDA PATENT FÖR FOXY-5

WntResearch har tre beviljade patent för Foxy-5. Produktpatent är grundläggande där läkemedelssubstansen Foxy-5 är patent-skyddad, i USA fram till 2028 och i EU fram till 2026. Produktpatentskyddet kan förlängas med upp till fem år som kompensation för lång utvecklingstid, benämnt SPC, Supplementary protection Certificate. Utöver patentskydd erbjuder även lokala myndigheter i många länder extra skydd i form marknadsexklusivitet från när läkemedlet registrerats. Detta innebär att Foxy-5 kan få exklusivitet i minst åtta år i EU och upp till sju år i USA, oavsett utgången av produktpatentet. Förutom produktpatentet har Foxy-5 beviljats patent för behandling av prostatacancer och ett tillverkningspatent för Europa är nu beviljat med patentskydd fram till 2039.

### Patentansökningar inom flera områden

WntResearch arbetar aktivt med att komplettera den befintliga patentportföljen genom att ytterligare bredda och förlänga patentskyddet för Foxy-5. Utöver de beviljade patenten har WntResearch ett antal patentansökningar, baserade på bolagets pågående forskning och utveckling.

Patentansökning finns för Foxy-5 och checkpointhämmare samt en ansökan kring förmågan hos Foxy-5 att minska antalet cancerstamceller. Dessa ansökningar kategoriseras inom medicinsk användning och en patentansökan för användningen av Foxy-5 vid behandling av AML (akut myeloisk leukemi) lämnades in i november 2021. Patentet baseras på Foxy-5s förmåga att kunna motverka flera onkogen processer som uppstår i AML genom att hämma celltill-

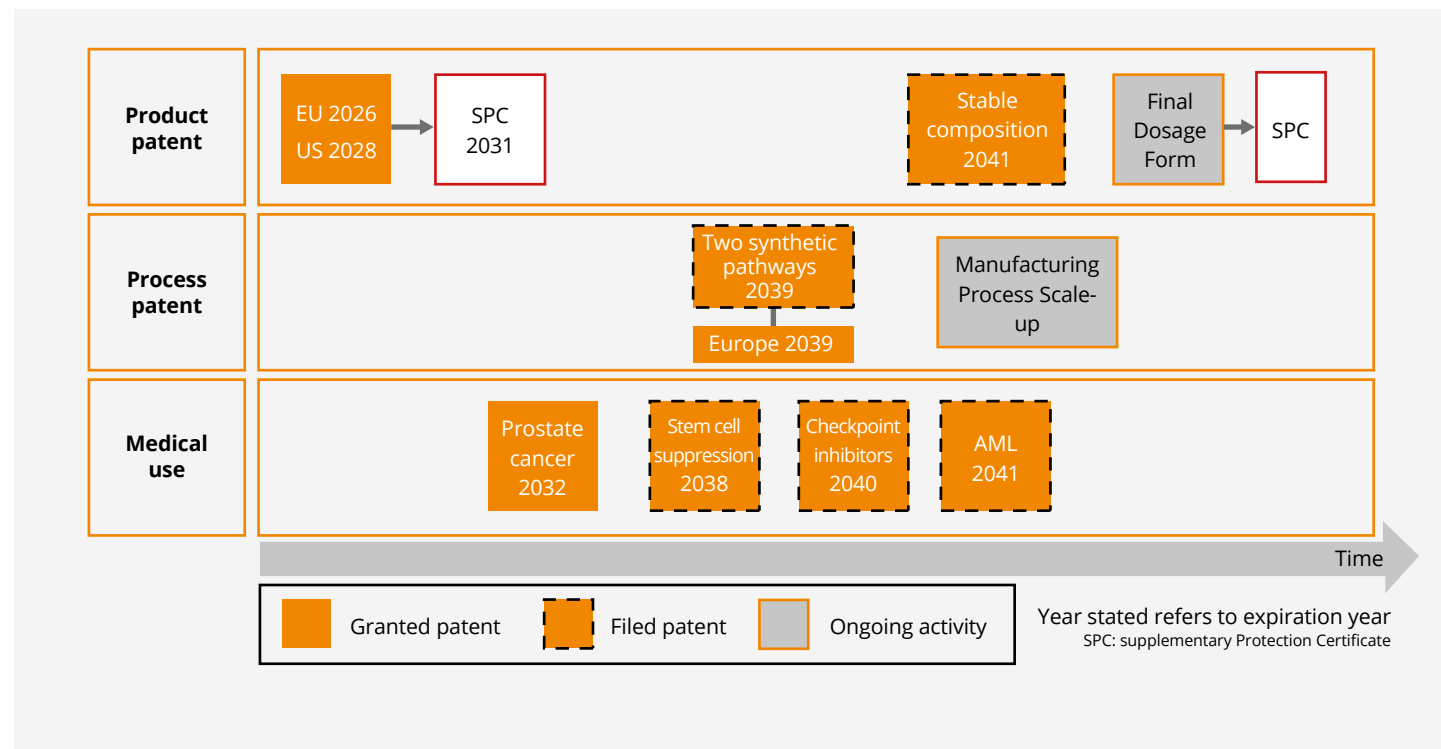
växt. AML är ett sjukdomsområde där WntResearch fortsatt avser att studera Foxy-5.

Ansökningar för två olika syntesvägar har lämnats in för att uppnå lägre råmaterialekostnader, enklare processer, högre renhet samt anpassning för uppskalning till kommersiella volymer. I slutänden ger den nya metoden en avsevärt lägre produktionskostnad och förstärker bolagets patentportfölj vilket är en viktig aspekt vid kommersialisering. Patent är beviljat för Europa fram till 2039 (se Godkända patent för Foxy-5).

WntResearch har under det senaste året arbetat med olika tillvägagångssätt för att adressera den begränsade lösligheten av Foxy-5. I december 2021 lämnades in en patentansökan som täcker nya kompositioner av Foxy-5 med förbättrad löslighet och utmärkt stabilitet. Efter beviljande av patent innebär detta att Foxy-5 har ett patentskydd fram tom 2041.

### Kort om patentprocessen

Patentprocessen går i korthet till enligt följande – en initial patentansökan görs som i sig innebär ett internationellt skydd då ingen annan kan söka patent för samma sak efter att ansökan registrerats. Patentansökans unicitet bedöms av en internationell granskare och man har normalt ett år på sig att komplettera sin ansökan. Efter 1,5 år blir ansökan publik. Efter 30 månader avgör man i vilka specifika länder som patentansökan ska ske. Efter godkännande är patentet giltigt i upp till 20 år beroende på land, räknat från när initial ansökan gjordes.



## **BETYDANDE MEDICINSKT BEHOV OCH MARKNADSPOTENTIAL FÖR FOXY-5**

Läkemedelsmarknaden för behandling av kolorektalcancer (CRC) uppgick 2021 till cirka 8,2 miljarder USD och beräknas växa till minst 10,7 miljarder USD fram till 2028.

Primär målgrupp för Foxy-5 är högriskpatienter med tjocktarmscancer i stadium II/III. Kirurgi och efterföljande cellgiftsbehandling (FOLFOX) är sedan 15 år standardbehandling och det är få nya läkemedel under utveckling för denna patientgrupp.

Det finns alltså ett stort medicinskt behov av att motverka spridning av cancer-celler för att hindra uppkomsten av metastaser.

Inom tjocktarmscancer riktar Foxy-5 sig emot en relativt outvecklad marknad med ett fortsatt högt medicinskt behov.

Ungefär hälften av alla fall av tjocktarmscancer diagnosticeras vid stadium II/III och ungefärligt hälften av dessa patienter utvecklar metastaser. Nya målinriktade terapi-er har inte lyckats visa effekt inom Foxy-5:s terapiområde, men är idag godkända för behandling av stadium IV (metastaserad sjukdom), vilket driver mestadels av försäljningen inom tjocktarmscancer.

Foxy-5 är en läkemedelskandidat som bedöms vara ensam i sitt slag, s.k. First in class, med dess särskilda verkningsmekanism inom ett område där andra läkemedel eller behandlingskoncept saknas. Verkningsmekanismen som aktiverar framförallt  $\beta$ -cateninoberoende signalering via WNT5A gör läkemedelskandidaten unik.

Andra WNT-projekt i utveckling verkar som antagonister, dvs den andra varianten av WNT-signalerings  $\beta$ -cateninberoende som är framförallt kopplad till tumörömvandling och tumörtillväxt.

I dagsläget konstateras globalt cirka 1,1 miljoner nya fall årligen av tjocktarmscancer varav närmare 300 000 utgörs av den patientgruppen, tjocktarmscancer stadium II/III, som WntResearch primärt utvärderar effekt av Foxy-5 hos. Baserad på epidemiologi (utbredning av sjukdom) i de sju största marknaderna, Nordamerika, EU (inkl. UK) och Japan och antal högriskpatienter som förväntas ha högst nytta av behandling med Foxy-5, bedöms en marknadsandel om 65 000 patienter kunna uppnås. Mot denna bakgrund uppskattas marknadspotentialen för Foxy-5 i tjocktarmscancer stadium II/III till över 500 miljoner USD på de sju största geografiska marknaderna.

På längre sikt finns möjlighet att utvärdera Foxy-5 i flera patientgrupper inom tjocktarmscancer, inklusive patienter med metastaser, och i fler cancerindikationer såsom prostata- och bröstcancer där Foxy-5 i prekliniska studier visat mycket lovande resultat i att förebygga och hindra metastasering.

## **FOXY-5 SOM BEHANDLINGSMÖJLIGHET INOM AML UTFORSKAS I BRASILIEN**

En brasiliansk forskargrupp vid Hematology and Transfusion Medicine Center på University of Campinas/Hemocentro-UNICAMP i São Paulo har kommit fram till att Foxy-5 skulle kunna motverka flera onkogena processer som uppstår i AML, akut myeloisk leukemi, genom att hämma celltillväxt. Enligt forskargruppen framstår Foxy-5 som en lovande kandidat för behandling av AML vilket vi planerar att studera ytterligare.

AML är den vanligaste formen av leukemi hos vuxna och innebär okontrollerad tillväxt av omogna vita blodkroppar. Återfall drabbar 40-50% av patienter under 45 år och stora majoriteten av de över 60 år. Behandlingsalternativen vid återfall är begränsade och trots nyligen tillkomna behandlingar är AML en av de mest aggres-

siva och svårbehandlade blodcancerformerna med låg överlevnadsgrad. Enbart i USA registrerades 20 240 nya fall och 11 400 dödsfall år 2021.

Den brasilianska forskargruppens arbete som indikerar att Foxy-5 skulle kunna användas vid behandling av AML har föranlett vår patentansökan av Foxy-5 för behandling.

# Finansiell information

## RÖRELSENS INTÄKTER OCH RESULTAT

WntResearch är ett forsknings och utvecklingsbolag som ännu inte har några intäkter från försäljning. Rörelsekostnaderna berör till större delen den pågående fas 2-studien, produktion av studieläkemedel samt prekliniskt arbete.

Övriga rörelseintäkter under det första kvartalet uppgick till 0,0 MSEK (0,0) och nettoresultatet uppgick till -8,5 MSEK (-5,3).

## KASSAFLÖDE

Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 34,1 MSEK (23,5 MSEK vid utgången av första kvartalet). Kassaflödet från den löpande verksamheten under kvartalet uppgick till -12,0 MSEK (-5,4).

## INVESTERINGAR I PATENT

Från 2021 aktiveras inte kostnader för patent, dvs de bokförs inte som en tillgång utan kostnadsförs direkt.

## OPTIONSPROGRAM

Vid fullt utnyttjande av samtliga vidhängande teckningsoptioner serie 2021/2023 kan bolaget tillföras ett ytterligare kapitaltillskott om upp till cirka 82-90 MSEK efter utnyttjandeperioden för teckningsoptionerna som löper från och med den 23 mars 2021 till och med den 5 april 2023.

## PERSONAL OCH ORGANISATION

WntResearch är idag strukturerad för att effektivt kunna genomföra den affärsplan som fastställts av bolagets ledning och styrelse. Bolaget består av en liten effektiv organisation och köper in extern kompetens för att kunna genomföra de projekt och kliniska studier som just nu genomförs. Ett nära samarbete har etablerats med ett antal nyckelkonsulter inom patent, preklinisk, klinisk prövning, farmaceutisk utveckling, tillverkning, dokumentation, kvalitetssäkring, juridik, ekonomi och administration.

## RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

WntResearch:s huvudsakliga verksamhet är forskning och utveckling av en läkemedelskandidat, Foxy-5, vilket är en verksamhet som är både riskfylld och kapitalkrävande. Verksamheten är förenad med risker som kan ha väsentligt negativ inverkan på bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat. Den pågående COVID pandemin har en stark negativ påverkan på bolagets huvudsakliga verksamhet vilket är den pågående NeoFox-studien. Effekterna av pandemin försvårar patientrekrytering i studien och möjligheten att genomföra studien inom planerad tidsram och budget som tidigare kommunicerats. En mer utförlig beskrivning av WntResearchs huvudsakliga risker och de osäkerhetsfaktorer bolaget står inför, återges i årsredovisningen för 2020.

## VALBEREDNING

WntResearch AB:s valberedning ska bestå av minst fyra och högst sex ledamöter. Årsstämman väljer fyra ledamöter till valberedningen. Tre av dessa ska representera de aktieägare som vid månadsskiftet som föregår utskick av kallelsen till årsstämman är de tre största ägarna och som förklarar sig villiga att delta i valberedningens arbete. En ledamot ska vara styrelsens ordförande. Valberedningen ska inom sig välja ordförande vid ett konstituerande möte. Styrelsens ordförande ska inte vara ordförande i valberedningen. Baserat på den antagna instruktionen beslutades att till valberedningen utse följande fyra ledamöter: Tommy Andersson, Lars-Erik Forsgårdh, Kjell Stenberg samt styrelsens ordförande.

## ÅRSSTÄMMA OCH ÅRSREDOVISNING

Årsstämman kommer att hållas torsdagen den 2 juni 2022 genom poströstning. WntResearch AB:s årsredovisning för 2021 beräknas finnas tillgänglig för nedladdning på bolagets webbplats under v18.

## REDOVISNINGSPRINCIPER

Redovisningen är upprättad i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 (K3). Övriga tillämpade principer framgår av senaste årsredovisning.

## KOMMANDE INFORMATIONSTILLFÄLLEN

Årsstämma 2 juni 2022

Delårsrapport januari - juni 2022 18 augusti 2022

Delårsrapport januari - september 2022 17 november 2022

Bokslutskommuniké 2022 februari 2023

## STYRELSENS FÖRSÄKRAN

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna delårsrapport ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget ställs inför.

Malmö den 5 maj 2022

Styrelsen för WntResearch AB (publ) Org.nr: 556738-7864

Gudrun Anstrén, Ordförande

Jan Nilsson

Peter Ström

Bengt Gustavsson

Tommy Andersson

Martin Olovsson

Janna Sand-Dejmek

Delårsrapporten är inte föremål för granskning av företagets revisor.

## VID FRÅGOR VÄNLIGEN KONTAKTA:

Pernilla Sandwall, VD

e-post: [pernilla.sandwall@wntresearch.com](mailto:pernilla.sandwall@wntresearch.com)

<b>AKTIEN KSEK</b>	<b>2022 jan-mar</b>	<b>2021 jan-mar</b>	<b>2021 helår</b>	<b>2020 helår</b>
Eget kapital vid periodens ingång	42 612	25 479	25 479	15 385
Teckningsoptioner	0	4 885	7 566	31 655
Nyemission	0	0	45 334	0
Periodens resultat	-8 517	-5 286	-35 768	-21 561
<b>Belopp vid periodens utgång</b>	<b>34 095</b>	<b>25 078</b>	<b>42 612</b>	<b>25 479</b>
<b>Resultat per aktie, SEK</b>	<b>-0,06</b>	<b>-0,09</b>	<b>-0,33</b>	<b>-0,49</b>
Genomsnittligt antal aktier	133 235 987	57 743 488	107 979 942	43 673 946

<b>UPPLYSNINGAR OM AKTIEKAPITAL</b>	<b>Antal aktier</b>	<b>Kvotvärde per aktie</b>
Antal/värde vid årets ingång	133 235 987	0,09
Antal/värde per 2022-03-31	133 235 987	0,09

<b>DE STÖRSTA AKTIÄGARNA</b>	<b>Innehav</b>	<b>Röster i %</b>
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	13 845 479	10,39%
Zhang, Linfan	7 424 239	5,57%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	6 491 490	4,87%
SIP 203, Youplus assurance	2 300 000	1,73%
Mellqvist, Thomas	2 028 400	1,52%
Stenberg, Kjell	2 016 828	1,51%
Evertsson, Niclas	1 940 742	1,46%
Wangel, Karl Gustav	1 715 000	1,29%
Forsgårdh, Lars Erik Georg	1 585 000	1,19%
Sjölund, Claes	1 523 548	1,14%
<b>Summa 10 största aktieägarna</b>	<b>40 870 726</b>	<b>30,68%</b>
Summa övriga aktieägare	92 365 261	69,32%
<b>Summa 2022-03-31</b>	<b>133 235 987</b>	<b>100,00%</b>

Antalet aktieägare 220331 uppgick till 5 149 (4 959).



## Resultaträkning

KSEK	2022 jan-mar	2021 jan-mar	2021 helår	2020 helår
Summa rörelsens intäkter	0	0	0	0
Övriga externa kostnader	-7 833	-4 401	-33 025	-16 756
Personalkostnader	-594	-802	-2231	-4 476
Avskrivningar	-90	-83	-510	-326
Övriga rörelsekostnader	0	0	0	0
<b>Summa övriga rörelsens kostnader</b>	<b>-8 517</b>	<b>-5 286</b>	<b>-35 767</b>	<b>-21 558</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-8 517</b>	<b>-5 286</b>	<b>-35 767</b>	<b>-21 558</b>
Resultat från finansiella poster	0	0	-1	-3
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-8 517</b>	<b>-5 286</b>	<b>-35 768</b>	<b>-21 561</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-8 517</b>	<b>-5 286</b>	<b>-35 768</b>	<b>-21 561</b>

## Kassaflödesanalys

KSEK	2022 jan-mar	2021 jan-mar	2021 helår	2020 helår
Kassaflöde, löpande verksamheten	-12 002	-5 432	-31 102	-22 129
Kassaflöde, investeringsverksamheten	0	-57	151	-497
Kassaflöde, finansieringsverksamheten	0	4 885	52 900	31 655
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-12 002</b>	<b>-604</b>	<b>21 950</b>	<b>9 029</b>
Likvida medel vid periodens ingång	46 062	24 112	24 112	15 083
Likvida medel vid periodens utgång	34 059	23 508	46 062	24 112

### NYCKELTALSDEFINITION

Rörelsekapital, KSEK	Summa omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder
Kassalikviditet, %	Summa omsättningstillgångar exklusive varulager i procent av kortfristiga skulder
Soliditet, %	Eget kapital av balansomslutningen
Skuldsättningsgrad, %	Räntebärande skulder i procent av eget kapital
Resultat per aktie	Resultat per vägt genomsnittligt antal aktier under året

## Balansräkning

KSEK	2022 31-mar	2021 31-mar	2021 31-dec	2020 31-dec
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>				
Patent och varumärken	3 328	3 902	3 418	3 928
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>3 328</b>	<b>3 902</b>	<b>3 418</b>	<b>3 928</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>				
Aktier i dotterbolag	50	50	50	50
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>3 378</b>	<b>3 952</b>	<b>3 468</b>	<b>3 978</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
Kortfristiga fordringar	1 044	1 045	958	879
Kassa och bank	34 059	23 508	46 062	24 112
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>35 103</b>	<b>24 553</b>	<b>47 020</b>	<b>24 991</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>38 481</b>	<b>28 505</b>	<b>50 488</b>	<b>28 969</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
Eget kapital	34 095	25 078	42 612	25 479
Kortfristiga skulder	4 386	3 427	7 876	3 490
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>38 481</b>	<b>28 505</b>	<b>50 488</b>	<b>28 969</b>

## Förändring eget kapital

KSEK	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Utgående balans 2021-12-31	11 991	250 001	-183 613	-35 768	42 612
Periodens resultat				-8 517	-8 517
Utgående balans 2022-03-31	11 991	250 001	-183 613	-44 285	34 095