



Årsredovisning. | 2024

Innehållsförteckning

<u>Om Prostatype Genomics</u>	<u>3</u>
<u>Prostatypes vd Fredrik Rickman har ordet</u>	<u>4</u>
<u>Om Bolaget och gentestet Prostatype®</u>	<u>6</u>
<u>Starkt vetenskapligt stöd för Prostatype®</u>	<u>7</u>
<u>Utvalda framsteg under 2024</u>	<u>8</u>
<u>Framsteg hittills under 2025</u>	<u>9</u>
<u>Förväntade kommande milstolpar under 2025 – 2026</u>	<u>9</u>
<u>VD-intervju: Positiva preliminära resultat i USA-studien med Prostatype® viktigt för Bolagets kommersiella potential</u>	<u>10</u>

<u>Nyckeltal</u>	<u>12</u>
<u>Förvaltningsberättelse</u>	<u>13</u>
<u>Förslag till vinstdisposition</u>	<u>18</u>
<u>Resultaträkning</u>	<u>19</u>
<u>Balansräkning</u>	<u>20</u>
<u>Kassaflödesanalys</u>	<u>22</u>
<u>Eget kapital</u>	<u>23</u>
<u>Noter</u>	<u>25</u>
<u>Ledningen</u>	<u>37</u>
<u>Styrelsen</u>	<u>38</u>
<u>Underskrifter</u>	<u>39</u>
<u>Revisionsberättelse</u>	<u>40</u>



Om Prostatype Genomics

Bolaget är resultatet av över femton års forskningsarbete inom prostatacancers genomik. Bolaget grundades 2007 som en avknoppning från Cancer Center Karolinska (Karolinska Institutet, Stockholm). Resultatet blev utvecklandet av den idag CE-märkta och marknadsklara produkten Prostatype® Test System.



Prostatypes vd Fredrik Rickman har ordet

Under 2024 nådde Prostatype Genomics betydande framsteg på den viktiga USA-marknaden, samtidigt som vi även erhöill en genombrottsorder i Italien med goda möjligheter att generera långsiktiga återkommande intäkter. Vi tar oss nu allt närmare den punkt då Bolagets huvudsakliga utmaningar går från att vara regulatoriska och studierelaterade till att handla om hur vi skalar upp försäljningen i USA och på våra utvalda EMEA-marknader för att nå breakeven och vinst på bästa möjliga sätt.

För att vårt gentest Prostatype® ska kunna börja generera betydande försäljningsintäkter i USA, världens största marknad för prognostiska gentester, krävs i princip tre saker: marknadstillträde, att produkten blir godkänd för kostnadsersättning av det största sjukförsäkringssystemet Medicare, samt att vi kan visa på så stark och vetenskapligt välunderbyggd prestanda att en bred grupp av amerikanska urologer ska vilja börja använda produkten.

Under det första halvåret 2024 uppnåddes marknadstillträde, och i slutet av september lämnade vi in en Medicare-ansökan om att få Prostatype® godkänt för kostnadsersättning. Parallellt fortlöpte valideringsstudien i USA som genomförs i samarbete med ledande amerikanska institutioner.

Samtidigt började Prostatype® användas kliniskt av ett växande antal ledande amerikanska urologer vid olika urologi-center som en förberedelse för att så snabbt som möjligt kunna generera intäkter till Bolaget när vårt Medicare-godkännande kommer. Detta är lovande ur försäljningssynpunkt och visar tydligt på potentialen för Prostatype® på den amerikanska marknaden.

Strax efter årsskiftet kunde vi meddela att vår Medicare-ansökan nått sin slutfas då ett antal kompletterande frågor erhöillits efter genomgången ansökan, och svar på frågorna lämnades in i februari. Även om vi inte nådde riktigt ända fram till målsättningen att erhålla Medicare-godkännande under Q4 2024 så vill jag betona att vi är, och bör vara, mycket nöjda med de omfattande framsteg som vi har nått i USA under 2024.

Vi är nu nära ett avgörande genombrott på en miljardmarknad med en produkt med kliniskt bevisad stark prestanda och en attraktiv Medicare-kostnadsersättningsnivå för produktkategorin samtidigt som vi erhåller hela försäljningsintäkten själva. Detta är en bedrift som få svenska life science-bolag med begränsade resurser kan stoltsera med.

I slutet av mars kunde vi därefter presentera positiva preliminära resultat för det primära effektmåttet i valideringsstudien i USA som är väl i linje med resultaten i våra tidigare studier i Europa och Asien. Även om de slutliga resultaten inte är publicerade ännu har vi uppnått ytterligare en viktig och riskminimerande milstolpe då Prostatype® visat sig fungera väl även för en amerikansk patientpopulation utan signifikant skillnad mellan afroamerikaner och kaukasier. Dessa resultat förväntas ge stöd till vår försäljningssatsning i USA under 2025 och framåt, men även på våra utvalda EMEA-marknader.

Även på våra EMEA-marknader lyckades vi nå betydande framsteg under 2024. I Spanien presenterade vi starka resultat från en multicenter-studie, och sedan dess har över 30 offentliga och privata vårdgivare tecknat avtal för att kunna lämna in biopsier för Prostatype®-testning hos vår partner Eurofins Megalab, varav en del har kommit igång med användningen. Studieresultaten kommer inom kort att presenteras i en nationell spansk vetenskaplig tidskrift,



och under Q2 2025 blir en hälsoekonomisk rapport klar. Dessa milstolpar väntas ge stöd till de spanska sjukhusen när de förhandlar om medel till Prostatype®-testning i sina budgetar.

I Italien erhöll vi i december en genombrottsorder värd ca 1,8 MSEK från University Hospital Policlinico Tor Vergata i Rom, och såväl leveransen som den kliniska användningen kom igång under det första kvartalet 2025. Vi arbetar nu med att bredda användningen av Prostatype® till andra geografiska områden i Italien.



Dessutom erhöll Bolaget IVDR-godkännande, en viktig regulatorisk milstolpe för hela Europa, i november. Och i Sverige presenterade vi en hälsoekonomisk studie som tillsammans med en kompletterande analys visar att ett brett införande av Prostatype® kan ge en årlig hälsoekonomisk vinst om ca 800 MSEK bara i Sverige.

Vi ser nu fram emot resten av 2025 då vi förväntar oss att erhålla Medicare-godkännande för kostnadsersättning och börja erhålla försäljningsintäkter i USA baserat på detta under året. Dessutom förväntar vi oss att resultaten från USA-studien både kan presenteras och publiceras i en vetenskaplig tidskrift. När vi erhållit Medicare-godkännande och färdigställt USA-studien bör det även bli möjligt för aktiemarknaden att börja värdera bolaget utifrån kommande intäktspotential och vinst, vilket stöds av den senaste bolagsanalysen av Aktiespararna.

Slutligen vill jag nämna att vår verksamhet i USA i princip inte förväntas påverkas alls av existerande eller potentiella USA-tullar. De EU-tillverkade laboratoriekit som används vid Prostatype®-testning utgör endast en mycket liten procentandel av försäljningspriset, och all övrig verksamhet kopplad till testning, marknadsföring och försäljning i USA genomförs på plats i USA via ett helägt amerikanskt dotterbolag.

Samtidigt påverkade de senaste månadernas turbulens på de finansiella marknaderna våra möjligheter att finansiera Bolagets fortsatta verksamhet. Trots detta har vi nu en färdig finansieringsplan som gör det möjligt att nå Medicare-godkännande och börja erhålla försäljningsintäkter i USA. Vi jobbar nu fortsatt intensivt för att nå fortsatta framsteg både i USA och på våra utvalda EMEA-marknader, vilket innebär att vi fortsätter att främja en förbättrad prostatacancervård till gagn för patienter, deras anhöriga och hälsovården.

Stockholm i april 2025

Fredrik Rickman
Vd Prostatype Genomics

Om Bolaget och gentestet Prostatype®

Prostatype Genomics erbjuder gentestet Prostatype® för prognostisering av konstaterad prostatacancer, en av de vanligaste cancer typerna som drabbar omkring var åttonde man. Prostatype® bygger på en patenterad teknologi för att mäta uttryck av embryonala cancerstamceller och gör det möjligt att minska andelen radikalbehandling med ca 30–60 %. Genom att införa Prostatype® i vårdkedjan som ett kompletterande beslutsunderlag vid val av behandling blir det möjligt att väsentligen förbättra livskvaliteten för miljoner män och samtidigt minska vårdköerna samt spara mycket stora belopp på hälsovårds- och samhällsnivå.

Det finns ett omfattande vetenskapligt stöd för Prostatype®, och Bolagets testningstjänst har redan lanserats på utvalda marknader i Europa. De stora försäljningsintäkterna väntas dock komma från USA där Prostatype® blev tillgängligt på marknaden under 2024. Bolaget är i slutfasen av att erhålla godkännande för kostnadstäckning (reimbursement) från det stora statliga hälsovårdsförsäkringssystemet Medicare om upp till ca 3 700 USD per test.

USA-marknad värd 4 miljarder SEK idag – och mer än dubbelt så stor marknadspotential

Baserat på bland annat försäljningssiffror för 2024 från en amerikansk branschkollega uppskattar Bolaget att USA-marknaden för Prostatype® uppgår till minst 4 miljarder SEK (375 miljoner USD) per år idag, och

marknadspotentialen i USA uppskattas vara värd minst 10 miljarder SEK (970 miljoner USD) per år. Bolaget siktar på att nå en betydande marknadsandel i USA med en bibehållen bruttomarginal samt en attraktiv branschmässig rörelsemarginal.

Bolaget utvärderar löpande möjliga samarbeten eller en försäljning av hela Bolaget med hänsyn till aktieägarnas och patientgruppens intressen.

Prostatype® Test System

Systemet i Prostatype® identifierar det genetiska fingeravtrycket för prostatacancer genom att mäta information från cancerstamcellernas gener i det vävnadsprov (biopsi) som redan erhållits i samband med att patienten diagnostiseras. Med andra ord använder Prostatype Genomics patientens ursprungliga biopsi, vilket betyder att patienten i fråga inte behöver genomgå ytterligare tester för att kunna diagnostisera prostatacancer samtidigt som det ökar precisionen i behandlingsbeslutet.

Prostatype® är avsett att användas som ett komplement till de nuvarande kliniska diagnostiska och prognostiska metoder som rutinmässigt används inom sjukvården. Prostatype® är det enda gentest för prostatacancer som mäter genuttryck i embryonala cancerstamceller vid prostatacancer i ett format som möjliggör att oberoende laboratorier kan utföra tester.

Prostatype® Genomics Test System är ett paket bestående av Prostatype® RT-qPCR kit, patientdatabas och algoritmer, PWS (Prostatype Web System) och tillhörande P-score.

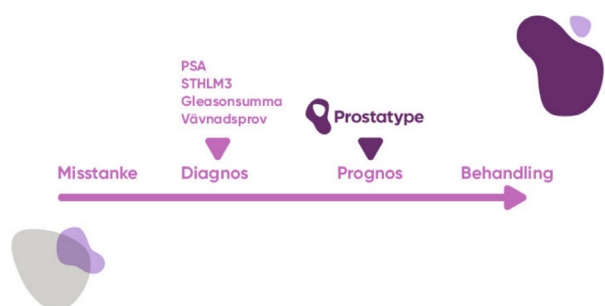


Illustration som visar var i flödet Prostatype® blir aktuellt vid diagnostisering och eventuellt behandling av prostatacancer.



Bolagets bild som visar förpackningen av Prostatype®.

Starkt vetenskapligt stöd för Prostatype®

Det finns ett omfattande vetenskapligt stöd för Prostatype® från flera genomförda studier och publicering i den ansedda referentgranskade vetenskapliga tidskriften *the Prostate*. Dessutom presenterades positiva preliminära resultat från en omfattande valideringsstudie i USA med bred etnicitet i mars 2025, och en unik långtidsuppföljningsstudie pågår vid Uppsala universitet med upp till 30 års uppföljningstid.

Valideringsstudie vid Skånes universitetssjukhus

En valideringsstudie vid Skånes universitetssjukhus, där docent Göran Ahlgren var ansvarig forskare, visades att 36,7 procent av patienterna vars prostatacancer kategoriserats som intermediärrisktyp kan omkategoriseras till lågrisktyp. Cirka 42 procent av patienterna vars prostatacancer kategoriserats som högrisk med de befintliga metoderna, kunde omkategoriseras till låg- (10,5 procent) och intermediärrisktyp (31,5 procent). Ingen av patienterna vars cancer graderats med ett P-score i kategorin låg eller intermediär avled till följd av prostatacancer, vilket ytterligare stärker det prognostiska värdet och tillförlitligheten av P-score. Dessa resultat publicerades i den internationellt erkända referentgranskade tidskriften *the Prostate* under 2023.

Multicenterstudie i Spanien

I en multicenterstudie med cirka 140 patienter med prostatacancer vid sju sjukhus och som koordineras av den spanska nationella urologiföreningen, visade slutresultaten att behandlingsplanen hade kunnat modifieras för hela 39 % av patienterna om Prostatype® hade använts som underlag vid konstaterad diagnos. Studien visade dessutom att:

- Prostatype® kan förutse progression, det vill säga förutse vilka patienter som behöver kurativ behandling omedelbart vid diagnos och som därmed inte är lämpliga för aktiv monitorering.
- Prostatype® bekräftar de fall då det kan vara lämpligt att skjuta upp den kurativt syftande behandlingen för vissa män med lågrisk-prostatacancer.

Baserat på de mycket positiva resultaten beslöt den spanska urologföreningen och Prostatype Genomics att fortsätta studien och göra den mer omfattande. Studien är slutförd med positiva resultat och har godkänts för publikation i vetenskaplig tidskrift vilket förväntas ske inom de närmsta kvartalen under 2025.

Långtidsuppföljningsstudie vid Akademiska Sjukhuset i Uppsala

En långtidsuppföljningsstudie genomförs i samarbete med Akademiska Universitetssjukhuset i Uppsala med upp till 30 års uppföljningstid. Totalt ingår cirka 500 patienter i studien varav cirka 180 patienter redan är analyserade. Tidigare har Bolaget slutfört studier med cirka tio års uppföljningstid. Studien möjliggör att Bolaget i framtiden kan förutse risk att dö på grund av prostatacancer med ännu större säkerhet samt att utöka tiden till 15-20 år. Interimresultat, som kommunicerades genom pressmeddelande från Bolaget i april 2024, har visat på en mycket god träffsäkerhet för Prostatype® även efter hela 20 års uppföljningstid efter diagnos. Ingen av de analyserade patienterna som klassificerats som låg risk av Prostatype® avled av sin prostatacancer under upp till 20 års uppföljningstid.

Denna studie bygger på en tidigare genomförd klinisk studie under 2021-2022 med positivt resultat.

Valideringsstudie i USA

Studien med Prostatype® i USA inkluderar cirka 200 patienter med prostatacancer med stor bredd inom etnicitet. Vänadsmaterialet kommer från Veteran Affairs och studien genomförs rent formellt av Veteran Affairs med professor Stephen Freedland som ansvarig för studien. Veteran Affairs är en statlig organisation som erbjuder hälsovård till amerikaner som tjänstgjort i försvaret. Efter Medicare, som täcker in ungefär 60 procent av invånarna med hälsovårdsförsäkringar i USA, är Veteran Affairs ett av största försäkringssystemen med omkring sex procent av de försäkrade.

Bolaget kommunicerade preliminära resultat från studien i mars 2025. De preliminära resultaten visade återigen upp imponerande prestanda för Prostatype® som är väl i linje med vad produkten uppvisat i europeiska och asiatiska studier. Dessutom visar den preliminära analysen att det inte är någon statistisk skillnad i prestandan för Prostatype® mellan afroamerikaner och kaukasier, vilket är av stor vikt inte minst för den amerikanska marknaden. Dataanalysen beräknas slutföras inom kort med målsättningen att slutresultaten från studien kan presenteras och publiceras i en relevant vetenskaplig tidskrift under 2025.

Ytterligare regionala studier

Fler regionala studier med Prostatype® har genomförts med motsvarande positiva resultat, bland annat en pilotstudie i Kina med 100 patienter samt en valideringsstudie i Taiwan med 148 patienter och förväntad publicering i vetenskaplig tidskrift under 2025.

Utvalda framsteg under 2024

Marknadsgodkännande och kommersiella framsteg i USA

- I maj presenterades att Prostatype® blivit kommersiellt tillgängligt i USA, Bolagets främsta kommersiella milstolpe hittills. Bolaget tillhandahåller, liksom samtliga branschkollegor, Prostatype® som ett så kallat LDT-test (Laboratory Developed Test). Detta gör att det inte behövs något FDA-godkännande.
- Denna viktiga milstolpe följde efter att tre nödvändiga regulatoriska milstolpar uppnåddes i februari: laboratorieavtal med ResearchDx, förvärv av CLIA-certifikat samt laboratorieackreditering av CAP. ResearchDx, baserat i Irvine, Kalifornien, USA, utför Prostatype®-testningen för den amerikanska marknaden.
- Genom att inneha ett eget CLIA-certifikat kan bolaget ta emot betalningar för kostnadsersättning direkt från Medicare och kommersiella aktörer. Detta ökar Bolagets potentiella intäkter och vinstmarginal i USA avsevärt jämfört med att teckna ett licensavtal med en partner som är ansvarig för hela test- och ersättningsförfarandet.
- Professor E. David Crawford, MD, en internationellt erkänd expert inom prostatacancer, blev den första urologen i USA med tillgång till Prostatype®-testningstjänsten för klinisk användning samt även Bolagets första kund i USA. Samarbetet utgör ett strategiskt steg i förberedelserna inför en planerad försäljningsinsats under 2025 och framåt.
- Antalet ledande amerikanska urologer som använder Prostatype® kliniskt växte successivt under året, vilket förväntas minska tiden från Medicare-godkännande tills försäljningsintäkter börjar erhållas.
- Ansökan om Medicare-godkännande för kostnadsersättning lämnades in i september, och ansökan är nu i sin slutfas.

Kommersiella och regulatoriska framsteg i Europa

- I Spanien presenterades mycket starka resultat från en multicenterstudie med Prostatype® i april. Arbetet med kommersialiseringen fortlöpte samtidigt med distributionspartnern Eurofins Megalab, och över 30 urologimottagningar och universitetssjukhus tecknade avtal för att kunna börja använda Prostatype® kliniskt. Produkten ersätts inte av landets sjukvården i dagsläget, vilket innebär att finansiering måste säkras i budgeten. En hälsoekonomisk rapport kommer att publiceras under Q2 2025 med syfte att underlätta dessa budgetdiskussioner.
- I november erhöll Prostatype Genomics IVDR-certifiering, en viktig regulatorisk milstolpe som kommer att bli ett krav i Europa i framtiden. Certifieringen visar att bolagets verksamhet och kvalitetsledningssystem håller en hög standard som dessutom är striktare än vad som krävs i USA.
- I december erhöll bolaget en genombrottsorder i Italien värd ca 1,8 MSEK efter uppjustering på kundens begäran. Ordern avser Prostatype®-kit till University Hospital Policlinico Tor Vergata i Rom, Italien för användning under 2025. Parterna förväntar sig ett långsiktigt samarbete vilket innebär goda möjligheter till återkommande beställningar under kommande år.

Förstärkt vetenskapligt stöd för gentestet Prostatype®

- Mycket starka interimresultat från en långtidsuppföljningsstudie med Prostatype® presenterades vid AUA-konferensen i USA i april. Studien genomförs vid Akademiska sjukhuset i Uppsala och förväntas bli klar under 2025.
- Resultaten från en hälsoekonomisk studie med Prostatype® blev i december godkända för publicering i den erkända vetenskapliga tidskriften PharmacoEconomics.

Framsteg hittills under 2025

Prostatype® kan ge 800 MSEK per år i hälsoekonomisk vinst i Sverige

- I februari publicerades resultaten från en hälsoekonomisk studie med Prostatype® i den erkända vetenskapliga tidskriften Pharmacoeconomics. Studien och en kompletterande analys som båda genomförts av Institutet för Hälso- och Sjukvårdsekonomi (IHE) visar att Prostatype® kan bidra med drygt 800 MSEK i årlig hälsoekonomisk vinst bara i Sverige jämfört med den metodik för riskklassificering av konstaterad prostatacancer som används i den svenska sjukvården idag.

Kompletterande svar inskickade i slutfasen av Bolagets Medicare-ansökan

- I januari meddelades att Bolagets ansökan om Medicare-godkännande för kostnadsersättning är inne i slutfasen. Ett mindre antal kompletterande frågor erhöles från Medicare och svar på dessa frågor lämnades in i mitten av februari.

Bolagets aktie tillgänglig för handel i USA

- Prostatype Genomics aktier började handlas på OTCQB Venture Market i USA den 13 mars 2025. Bolagets aktier kan därmed handlas parallellt med sin notering på Nasdaq First North i Stockholm, under amerikanska öppettider, med ett amerikanskt kortnamn/ticker (OTCQB: PGABF) och prissättning i USD. Detta steg har tagits för att möjliggöra tillgång till amerikanska mäklare och investerare.

Positiva preliminära resultat i USA-studien med Prostatype®

- I mars presenterade Bolaget positiva preliminära resultat för det primära effektmåttet i valideringsstudien med Prostatype® som genomförts i USA i samarbete med ledande institutioner. Dessa preliminära resultat är väl i linje med resultaten från andra studier med Prostatype® som framför allt har utförts i Europa och Asien. Ingen signifikant skillnad observerades i testets prestanda mellan afroamerikanska och kaukasiska patienter, vilket är viktigt inte minst för den amerikanska marknaden. Positiva resultat i studien bedöms av Bolaget vara av stor vikt för Prostatype®s kommersiella potential i USA.

Förväntade kommande milstolpar under 2025 – 2026

2025

- Resultat från Spanien-studien publiceras i vetenskaplig tidskrift
- Hälsoekonomisk rapport för Spanien presenteras
- Medicare-godkännande för kostnadstäckning i USA (nuvarande ersättning ca 3 700 USD per test)
- Fokuserade försäljningsaktiviteter gentemot utvalda delstater och urologgrupper (LUGPA-grupper)
- Resultat från USA-studien presenteras och publiceras i vetenskaplig tidskrift
- Försäljningsintäkter baserat på kostnadsersättning i USA

2026

- Uppskalning av försäljningen i USA med betydande återkommande intäkter
- Stigande återkommande intäkter från fokusmarknader i Europa och Asien



VD-intervju: Positiva preliminära resultat i USA-studien med Prostatype® viktigt för Bolagets kommersiella potential

I slutet av mars 2025 meddelades positiva preliminära resultat för det primära effektmåttet i USA-studien med Prostatype® som genomförts i samarbete med ledande amerikanska institutioner. Positiva resultat i en studie utförd lokalt i USA med en amerikansk population som innefattar en stor andel afroamerikaner förväntas ge värdefullt stöd i Bolagets försäljningssatsning.

VD Fredrik Rickman, kan du berätta om de viktigaste effekterna av positiva resultat i denna studie?

Ja, gärna. En framgångsrik valideringsstudie i USA är viktig för oss ur både ett kommersiellt, vetenskapligt och investeringsmässigt perspektiv.

För att inleda med en jämförelse så kan man jämföra detta framsteg med ett läkemedelsbolag som presenterar positiva topline-resultat i en fas 3-studie i USA för en högpresterande ny behandling på en marknad i samma storlek (värd minst 4,5 miljarder SEK per år). Prostatype® har utan tvekan ett lika starkt immateriellt skydd samt försäljnings- och vinstpotential som en sådan läkemedelsprodukt. De marginaler vi arbetar med och den marknad vi är verksam på innebär att Prostatype Genomics ur ett investerarperspektiv är betydligt mer relevant att jämföra med läkemedelsbolag än med diagnostikbolag.

1) Värdefullt stöd i kommersiella dialoger med urologer/urologkliniker/urologgrupper

För att kunna övertyga urologer, urologimottagningar och urologgrupper på bred front i USA krävs det i princip, utöver stark prestanda för den produkt du lanserar, att man har med sig

ledande opinionsbildare som skapar professionell trovärdighet samt studieresultat som tagits fram i USA med en amerikansk patientpopulation som skapar vetenskaplig trovärdighet.

Vi har nu uppnått båda dessa grundkrav, även om resultaten från studien inte kommer att vara publicerade förrän om några månader. Detta gör oss ännu mer redo för att växla upp våra försäljningsaktiviteter när vi erhåller Medicare-godkännande för kostnadsersättning.

2) Ökad vetenskaplig kännedom och trovärdighet i USA

Positiva resultat i en USA-studie med så högprofilerade forskare och institutioner som vi arbetar med i denna studie sätter givetvis oss och Prostatype® på den vetenskapliga kartan inom urologi- och prostatacancerområdet på ett ännu mer framträdande sätt än tidigare.

Resultaten från studien kommer att presenteras vid en vetenskaplig konferens senare i år och därmed ge oss ännu fler kontaktytor och ingångar till potentiella partners och kunder.

3) Ökat intresse från potentiella kommersiella partners

När vi nu har visat att Prostatype® fungerar lika väl i en amerikansk patientpopulation som i en europeisk eller asiatisk population förväntas intresset öka från potentiella kommersiella partners, eller bolag som kan tänkas vilja förvärva hela Prostatype Genomics. Detta då den upplevda tekniska risken i produkten på USA-marknaden reduceras till mycket låga nivåer.

Vi diskuterar nu med potentiella transaktionspartners i USA, samt även direkt med potentiella kommersiella partners, och det är både naturligt och viktigt att vi nu successivt växlar upp denna process. Under tiden kommer vi att hinna nå Medicare-godkännande och visa på skalbar försäljning i egen regi för att maximera vårt förhandlingsläge.

4) Ökat intresse från amerikanska investerare

Liksom kommersiella partners vill amerikanska investerare gärna se att ett bolag som de investerar i kan visa upp positiva studieresultat i USA med en amerikansk patientpopulation, vilket vi nu kan göra.

Vi har redan gjort bolagets aktie tillgänglig för handel i USA, och liksom när det gäller den kommersiella sidan så diskuterar vi nu med potentiella amerikanska investerare som kan tänkas vilja komma in som strategiska investerare. Intresse för vårt case finns definitivt, och nästa steg för att öka det ytterligare är givetvis Medicare-godkännande för kostnadsersättning samt fler kunder och försäljningsintäkter.

Nyckeltal

TSEK	Koncern			Moderbolaget	
	2024	2023	2022	2021	2020**
Nettoomsättning	199	1 356	683	10	684
Resultat före avskrivningar (EBITDA)	-38 874	-37 372	-26 785	-15 460	-15 765
Tillgångar	41 970	49 222	30 950	40 203	33 663
Eget kapital	33 469	24 674	26 151	35 906	28 290
Kassaflöde	6 686	-8 793	-8 840	4 467	13 170
Soliditet	80%	50%	84%	89%	84%
Antal anställda vid periodens slut	6	6	6	6	5
Eget kapital per aktie, SEK*	4,99	206,54	1143,99	2379,64	2145,34
Resultat per aktie, SEK*					
- Före utspädning	-6,12	-346,85	-1272,4	-1035,85	-1320,12
- Efter utspädning	-6,12	-346,85	-945,13	-816,86	-1010,22
Antal aktier vid periodens slut	6 704 770	119 460 007	22 859 497	15 088 761	13 186 870
Antal aktier vid periodens slut efter full utspädning	6 704 770	119 460 007	30 775 263	19 133 952	17 232 061
Genomsnittligt antal aktier under perioden	1 410 722 766	80 820 327	18 202 992	13 947 626	6 644 476

* Jämförelsetal för resultat och eget kapital per aktie har justerats för att reflektera sammanläggningen 1000:1 som beslutades på den extraordinära bolagsstämman den 22 oktober 2024.

** Förlängt räkenskapsår, 18 månader

Nyckeltalsdefinitioner

Vinstmarginal	Årets resultat / omsättning
Soliditet	Justerat eget kapital / totala tillgångar
Resultat per aktie	Årets resultat / antalet aktier vid periodens slut
Resultat per aktie med full utspädning	Årets resultat / (antal aktier + teckningsoptioner vid periodens slut)

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Prostatype Genomics AB, 556726-0285, med säte i Stockholm, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 – 2024-12-31.

Allmänt om verksamheten

Prostatype Genomics affärsidé är att utveckla prognostiska metoder mot cancer. Det första projektet gäller Prostatype®, en produkt för klassificering av prostatacancer som är den vanligaste cancerformen bland män i många länder, framför allt i Västeuropa och Nordamerika.

Omkring 10 000 män i Sverige och 500 000 i Europa diagnostiseras årligen för prostatacancer. I USA 300 000 per år. De flesta, omkring 65 procent, har en med långsamt växande cancer och risken är liten att sjukdomen ska bli riktigt allvarlig på tio till femton års sikt. Metoder som används idag för diagnos och prognos är serum PSA, bedömning av vävnadsprover från prostata enligt Gleason Score och andra kliniska bedömningar. Dessa metoder är inte tillräckliga för att hos den enskilde patienten kunna bedöma tumörens framtida utveckling i tidiga stadier av sjukdomsförloppet. Eftersom prognosmetoderna som används idag är osäkra riskerar män, med långsamt växande cancer, att i onödan behandlas med radikala metoder som prostatektomi och/eller strålbehandling, vilket ofta ger biverkningar som urinläckage, impotens och magtarmsbesvär vilket i sin tur leder till minskad livskvalitet för den enskilde patienten.

En metod som kan avgöra en tumörs utveckling i direkt relation till behandlingsval ger möjligheterna att individualisera behandlingen efter patientens behov. En klassificering av patienternas prognos sänker även vårdkostnaderna genom att resurskrävande behandlingar kan begränsas till patienter vars tumörsjukdom har en mer negativ prognos.

Bolaget har beviljade patent för Prostatype® i Europa, Japan, Hongkong, Kanada, Kina samt i USA.

Koncernförhållande

Koncernen består av moderbolaget Prostatype Genomics AB (org.nr 556726-0285) samt det helägda dotterbolaget Prostatype Genomics Inc., (org.nr 6005878), Delaware, USA.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Marknadsgodkännande och kommersiella framsteg i USA

Prostatype Genomics kunde i mitten av maj meddela att gentestet Prostatype® blivit kommersiellt tillgängligt i USA, bolagets främsta kommersiella milstolpe hittills. Bolaget tillhandahåller, liksom samtliga branschkollegor, Prostatype® som ett så kallat LDT-test (Laboratory Developed Test). Detta gör att det inte behövs något FDA-godkännande.

Denna viktiga milstolpe följde efter att tre nödvändiga regulatoriska milstolpar uppnåddes i februari: laboratorieavtal med ResearchDx, förvärv av CLIA-certifikat samt

laboratorieackreditering av CAP. ResearchDx, baserat i Irvine, Kalifornien, USA, utför Prostatype®-testningen för den amerikanska marknaden.

Genom att inneha ett eget CLIA-certifikat kan bolaget ta emot betalningar för kostnadsersättning direkt från Medicare och kommersiella aktörer. Detta ökar bolagets potentiella intäkter och vinstmarginal i USA avsevärt jämfört med att teckna ett licensavtal med en CLIA-laborariepartner där partnern skulle vara ansvarig för hela test- och ersättningsförfarandet.

Professor E. David Crawford, MD, en internationellt erkänd expert inom prostatacancer, kom att bli den första urologen i USA med tillgång till Prostatype®-testningstjänsten för klinisk användning samt även bolagets första kund i USA. Samarbetet med professor Crawford är strategiskt steg i förberedelserna inför en mer omfattande försäljningssatsning under 2025 och framåt.

Antalet utvalda ledande amerikanska urologer/urologicer som använder Prostatype® klinisk har växt successivt sedan dess. Detta visar på ett starkt intresse för produkten och minimerar tiden till försäljningsintäkter i USA när Medicare-godkännande för kostnadstäckning erhålls.

Nästa viktiga kommersiella steg i USA är att få Prostatype® inkluderat i hälsovårdssystemet Medicares kostnadsersättningssystem (reimbursement), med en ersättningsnivå som för närvarande uppgår till ca 3 700 USD per test. Bolaget lämnade in Medicare-ansökan i september och ansökan befinner sig i dagsläget i sin slutfas.

I oktober presenterades bolagets affärsplan för USA-marknaden. Målsättningen är att bevisa försäljningspotentialen i USA under 2025 med fokus på utvalda delstater och urologgrupper (LUGPA-grupper) för att därefter skala upp försäljningen betydligt. Om möjligheter till ett potentiellt licensavtal, ett avtal med en strategisk partner eller en försäljning av hela verksamheten uppkommer beaktas dessa med hänsyn till bolagets aktieägare samt patientgruppen.

Kommersiella och regulatoriska framsteg i Europa

I Spanien presenterades mycket starka resultat från en multicenterstudie med Prostatype® i april. Arbetet med kommersialiseringen fortlöper med distributionspartnern Eurofins Megalab. Avtal för att kunna skicka patientmaterial för Prostatype®-testning, och därmed börja använda produkten i klinisk praktik, har tecknats med över 30 urologimottagningar och universitetssjukhus i Spanien under året. Produkten ersätts inte av landets sjukvården i dagsläget, vilket innebär att finansiering måste säkras i budgeten. Detta har gjort att försäljningen ännu inte tagit fart i Spanien trots ett stort intresse från urologer. En hälsoekonomisk rapport kommer att publiceras under Q2 2025 med syfte att underlätta i mottagningarnas och sjukhusens budgetdiskussioner.

I november erhöll Prostatype Genomics IVDR-certifiering, en viktig regulatorisk milstolpe som kommer att bli en krav i Europa

i framtiden. Certifieringen visar att bolagets verksamhet och kvalitetsledningssystem håller en hög standard som dessutom är striktare än vad som krävs i USA.

I december erhöll bolaget en genombrottsorder i Italien värd ca 1,8 MSEK efter uppjustering på kundens begäran. Ordern avser Prostatype®-kit till University Hospital Policlinico Tor Vergata i Rom, Italien för användning under 2025. Parterna förväntar sig ett långsiktigt samarbete vilket innebär goda möjligheter till återkommande beställningar under kommande år. Arbetet med att teckna fler liknande avtal i Italien pågår.

Fortsatt förstärkt vetenskapligt stöd för gentestet Prostatype®

En omfattande valideringsstudie med Prostatype® i USA genomförs av Veteran Affairs, som tillhandahåller sjukförsäkring till amerikanska soldater, under ledning av professor Stephen Freedland vid Cedars-Sinai Medical Center, pågick under 2024. Studien anses av bolaget vara av stor vikt för bolagets kommersiella potential i USA.

Mycket starka interimresultat från en långtidsuppföljningsstudie med Prostatype® presenterades vid AUA-konferensen i USA i april. Studien genomförs vid Akademiska sjukhuset i Uppsala och förväntas bli klar under 2025.

Resultaten från en hälsoekonomisk studie med Prostatype® blev i december godkända för publicering i den erkända vetenskapliga tidskriften PharmacoEconomics.

Finansiering av bolaget med hög teckningsgrad

I september meddelades att bolagets företrädesemission tecknades till 79,8 procent inklusive garantier och konvertering av lån. Prostatype Genomics tillfördes därmed cirka 35,7 MSEK före avdrag för transaktionsrelaterade kostnader.

En sammanläggning av aktier 1000:1 föreslogs av styrelsen och godkändes av en extra bolagsstämma under hösten.

I december meddelades att teckningsgraden blev cirka 93,6 procent för bolagets teckningsoptioner av serie TO 4. Totalt erhöll bolaget cirka 9,8 MSEK före avdrag för emissionskostnader.

Flerårsöversikt

TSEK	Koncern			Moderbolaget	
	2024-12-31	2023-12-31	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31**
Nettoomsättning	199	1 356	683	10	684
Resultat före avskrivningar (EBITDA)	-38 874	-37 372	-26 785	-15 460	-15 765
Balansomslutning	41 970	49 222	30 950	40 203	33 663
Eget kapital	33 469	24 674	26 151	35 906	28 290
Kassaflöde	6 686	-8 793	-8 840	4 467	13 170
Soliditet	80%	50%	84%	89%	84%
Resultat per aktie före utspädning*	-6,12	-346,85	-1272,40	-1035,85	-1320,12

* Jämförelsetal för resultat och eget kapital per aktie har justerats för att reflektera sammanläggningen 1000:1 som beslutades på den extraordinära bolagsstämman den 22 oktober 2024.

** Förlängt räkenskapsår, 18 månader

Resultat och finansiell ställning

Omsättning och resultat

Nettoomsättningen uppgick till 199 TSEK (1 356). Koncernen är fortfarande i den initiala fasen av kommersialisering varför omsättningen är enligt förväntan.

Rörelseresultatet för perioden (EBIT) uppgick till -40 853 TSEK (-39 247), vilket motsvarar en försämring med cirka 4 procent jämfört med föregående år. Förändringen beror främst på uppstarten av verksamheten i USA.

Koncernens kostnader består i huvudsak av kommersialisering, testning och personal.

Resultatet per aktie för perioden uppgick till -6,12 SEK (-346,86) där omräkning skett för att reflektera sammanläggning av aktier 1000:1 som genomfördes under andra halvåret 2024.

Investeringar

Investeringar relaterar främst till produktutveckling i och mot USA och uppgår till sammanlagt 8 356 TSEK (8 566).

Koncernens immateriella tillgångar representerar värden för utgifter, utvecklingsarbeten och patent gällande bolagets produkt. Utvecklingsutgifter och patent skrivs av linjärt över 10 år.

Kassaflöde och likvida medel

Det totala kassaflödet under 2024 uppgick till 6 686 TSEK (-8 793). Koncernens likvida medel uppgick vid årets slut uppgick till 9 420 TSEK (2 682).

Över årsslutet har bolaget en pågående riktad emission, där de ännu ej registrerade aktierna i bokslutet redovisas i som pågående emission i eget kapital och som kortfristig fordran bland tillgångarna.

Personal

Vid utgången av 2024 hade koncernen 6 (7) anställda, varav 2 (2) kvinnor.

Moderbolaget

Moderbolagets intäkter och rörelseresultat uppgick till 264 TSEK (1 414) respektive -30 029 TSEK (-32 845) för perioden. Bolaget balanserade 4 594 TSEK (5 720) i produktutveckling och finansierade dotterbolag med 11 455 TSEK (9 760). Nettokassaflödet uppgick till 7 233 TSEK (-9 420) och likvida medel vid periodens slut uppgick till 9 302 TSEK (2 069).

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Bolagets Medicare-ansökan för kostnadsersättning i USA inne i slutfasen

Den 3 januari meddelades att handläggningen av bolagets ansökan om att gentestet Prostatype® skall godkännas för kostnadstäckning av det offentligt finansierade sjukförsäkringssystemet Medicare i USA är inne i slutfasen. Ett mindre antal kompletterande frågor har erhållits, och bolaget arbetar med att sammanställa svaren vilka kommer att skickas in till Medicare snarast. Bolaget har därmed tagit ett stort steg mot att komma i mål med sin ansökan och få Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i närtid.

Hälsoekonomisk studie och kompletterande analys visar att Prostatype® kan ge 800 MSEK per år i hälsoekonomisk vinst i Sverige

Den 10 februari meddelade Prostatype Genomics att resultaten från den hälsoekonomiska studien med bolagets prognostiska gentest Prostatype® publicerats i den erkända vetenskapliga tidskriften *PharmacoEconomics*. Studien och en kompletterande analys som båda genomförts av Institutet för Hälso- och Sjukvårdsekonomi (IHE) visar att Prostatype® kan bidra med drygt 800 MSEK i årlig hälsoekonomisk vinst bara i Sverige jämfört med den metodik för riskklassificering av konstaterad prostatacancer som används i den svenska sjukvården idag.

Kompletterande svar inskickade i slutfasen av bolagets Medicare-ansökan om kostnadsersättning i USA

Den 13 februari meddelades att Prostatype Genomics har sammanställt och skickat in kompletterande svar i slutfasen av bolagets Medicare-ansökan för att få det prognostiska gentestet Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i USA. Sammanställningen har genomförts på ett effektivt sätt tillsammans med externa partners i Sverige och USA för att skapa optimala förutsättningar att komma i mål med ansökan och få Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i närtid.

Bolagets aktie tillgänglig för handel i USA

Prostatype Genomics aktier började handlas på OTCQB Venture Market i USA den 13 mars 2025. Bolagets aktier kan därmed handlas parallellt med sin notering på Nasdaq First North i Stockholm, under amerikanska öppettider, med ett amerikanskt kortnamn/ticker (OTCQB: PGABF) och prissättning i USD. Detta steg har tagits för att möjliggöra tillgång till amerikanska mäklare och investerare.

Positiva preliminära resultat för det primära effektmåttet i USA-studie med Prostatype®

Den 31 mars meddelade Bolaget med glädje att preliminära resultat från studien med Prostatype® som genomförts i USA i samarbete med ledande institutioner visar lovande resultat för studiens primära effektmått som är väl i linje med resultaten från andra studier med Prostatype® som framför allt har utförts i Europa och Asien. De preliminära resultaten indikerar att Prostatype® har en stark prognostisk potential när det gäller att identifiera patienter med hög risk för sjukdomsprogression, och att det är lika effektivt när det gäller att förutsäga dödlighet i prostatacancer. Noterbart är att ingen signifikant skillnad observerades i testets prestanda mellan afroamerikanska och kaukasiska patienter, vilket förstärker det vetenskapliga stödet för Prostatype®s robusthet och tillförlitlighet i olika patientgrupper. Positiva resultat i studien bedöms av Bolaget vara av stor vikt för Prostatype®s kommersiella potential i USA.

Företrädesemission och bryggglån

Styrelsen beslutade den 15 april 2025 beslutade, under förutsättning av årsstämmans godkännande den 15 maj 2025, om en emission av units med företrädesrätt för Bolagets befintliga aktieägare om initialt cirka 27,3 MSEK, med syftet att finansiera slutförandet av den amerikanska valideringsstudien och Medicare-godkännandeprocessen samt att finansiera pågående kommersialiseringsaktiviteter i USA och Europa. Företrädesemissionen är skriftligen säkerställd till cirka 70 procent genom teckningsförbindelser och garantiåtaganden. För att säkerställa Bolagets likviditetsbehov fram till dess att Företrädesemissionen är genomförd har Bolaget säkrat ett bryggglån uppgående till 5 MSEK. Företrädesemissionen omfattar högst 6 835 213 units, motsvarande 27 340 852 aktier och 20 505 639 teckningsoptioner av serie TO5 ("TO5") och befintliga aktieägare har företrädesrätt att teckna units i förhållande till sina befintliga aktieinnehav.

Finansiering, likviditet och kapitalbehov

Under 2024 har Prostatype Genomics AB fortsatt sin övergång från utvecklingsbolag till ett kommersiellt inriktat företag, med fokus på att etablera Prostatype® på prioriterade marknader och under det andra halvåret 2024 genomfördes en företrädesemission som med tillhörande optioner i serie TO4 tillförde cirka 45 MSEK före emissionskostnader, främst för att finansiera det pågående insteget i USA.

Fram till att positivt operativt kassaflöde nås är koncernen beroende av ytterligare externt tillväxtkapital och styrelsen arbetar aktivt med att säkra tillväxtkapital för att accelerera kommersialiseringen och realisera bolagets strategiska mål.

Finansieringsaktiviteter inkluderar kapitalanskaffning via nyemissioner och potentiella samarbeten med industriella och finansiella aktörer och rapporten är upprättad baserat på antagandet om fortsatt drift.

I den händelse att ytterligare finansiering uteblir kan koncernen komma att sakna den likviditet som krävs för att kunna fortsätta sin verksamhet under de kommande 12 månaderna, men styrelsen bedömer att finansieringen kommer att säkerställas under året.

Aktien

Bolagets aktie är noterad på NASDAQ First North Growth Market under beteckningen PROGEN och handlas sedan den 31 oktober 2024 med ISIN-kod SE0023261532.

Den 31 december 2024 uppgick aktiekapitalet till 670 477 SEK (7 167 600) fördelat på 6 704 770 aktier (119 460 007). Minskningarna, trots nyemissioner under året, beror på att Bolaget på extra bolagsstämman 22 oktober 2024 beslutade om sammanläggning av aktier med 1000:1 samt minskning av aktiekapitalet. Innan sammanläggningen handlades aktien med ISIN-kod SE0014684569.

Samtliga aktier är emitterade och fullt inbetalda.

Efter periodens slut slutfördes garant- och ersättningsemission om totalt 130 433 aktier och aktiekapitalet ökade med totalt 13 044 SEK. Vid tidpunkten för rapportens publicering uppgår antalet aktier och aktiekapital till 6 835 213 aktier respektive 683 521 SEK.

Från och med den 13 mars 2025 är Bolagets aktie även tillgänglig för parallell handel i USA genom OTCQB® Venture Market med beteckningen OTCQB: PGABF. Handel med aktien på OTCQB® Venture Market sker i USD och under amerikanska öppettider. All handel på OTCQB® Venture Market reflekteras på NASDAQ First North Growth Market efterföljande handelsdag.

Större aktieägare

Största enskilda aktieägare i Prostatype Genomics AB vid räkenskapsårets slut är Johan Waldhe (10,79%), Filip Norlin (10,28%), Håkan Englund (9,67%), Jan Paulsen (6,58%) och Hans Öhman (5,19%).

En lista på de största aktieägarna återfinns på bolagets hemsida (www.prostatypegenomics.com).

Transaktioner med närstående parter

Bryggglån

Bolaget tecknade under första halvåret 2024 låneavtal med JDS Invest AB, där styrelseledamot Håkan Englund är ordförande. Lånet om 2 MSEK tecknades till marknadsmässiga villkor. Samtliga lån från JDS Invest AB har under andra halvåret 2024 i sin helhet konverterats till aktier i Bolaget. JDS Invest AB har under året erhållit räntor om sammanlagt 215 TSEK (57).

Konsultarvoden

Bolaget inhandlar tjänster till webbaserade lösningar för P-score från SecureAppbox AB, där Håkan Englund var styrelseordförande fram till och med september 2024. Under året har tjänster för 630 TSEK (396) inhandlats. Håkan Englund har inte varit delaktig i upphandlingen av dessa tjänster.

Styrelseledamot Mattias Prage är anställd på Advokatbyrå Lindahl KB som bolaget anlitar för rådgivning i legala frågor och bolagsadministration. Under året har Lindahl fakturerat bolaget 1 036 TSEK (1 321).

Johan Waldhe, som är styrelseledamot sedan årsstämman 2024, är VD i kommunikations- och konsultbolaget Honeybadger AB. Under året har tjänster för 1 844 TSEK (-) inhandlats.

Finansiella och operationella risker

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för både finansiella och operationella risker. De finansiella riskerna består främst av likviditets- och finansieringsrisker medan de operationella riskerna består av exempelvis marknadsrelaterade och regulatoriska risker.

Finansiella risker

Finansiering och fortsatt drift

Bolaget befinner sig i ett etableringsskede där förväntade kassaflöden från den löpande verksamheten inte täcker planerade kostnader och investeringar i form av lansering på nya marknader. Bolagets bedömning är att nuvarande finansiering inte är tillräcklig för att bedriva verksamheten i planerad omfattning de närmsta tolv månaderna och det finns en risk att bolaget inte kan anskaffa ytterligare kapital eller att sådan finansiering inte kan erhållas på, för befintliga aktieägare, fördelaktiga villkor. Detta kan medföra att kommersialiseringen av Prostatype® bromsas eller inte alls kommer till stånd och att Bolaget tvingas bedriva verksamheten i lägre takt än önskat, vilket kan leda till försenade eller uteblivna intäkter. Det kan även få betydelse för Bolagets etablering i USA till följd av det finansieringsbehov som finns av den verksamheten. Scenariot skulle kunna ha negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat. Prostatype Genomics bedömer sannolikheten för att risken inträffar som medelhög.

Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög effekt på Bolaget, dess finansiella ställning och fortsatta drift.

Värdering av tillgångar

Bolagets produkt, Prostatype®, är i en kommersialiseringsfas. Utöver den kortsiktiga finansiella risken ovan finns det, som för alla verksamheter, en långsiktig risk att målsättningar inte uppnås inom den tidsram som koncernens prognoser baseras på. Om försäljningen inte når de uppsatta målen så att de antagna kassaflödena inte inträffar i den takt som styrelse och företagsledning antagit alternativt skjuts längre fram i tiden, eller om andra antaganden som legat till grund för den nedskrivningsprövning som företagsledningen utfört skulle förändras på ett negativt sätt, kan detta komma att leda till att de immateriella tillgångarna kan komma att skrivas ner i en snabbare takt än planerat.

Prostatype Genomics bedömer sannolikheten för att risken inträffar som låg. Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög effekt på Bolaget.

Operationella risker

Marknadsacceptans

Bolagets produkt, Prostatype®, är i en kommersialiseringsfas. Vid dateringen av denna rapport Prostatype® gjorts tillgänglig för försäljning i Sverige, Spanien, Storbritannien, Norge, Italien och USA. Det finns dock en risk att försäljningen inte fullt ut uppfyller Bolagets målsättningar och att produkten inte blir kommersiellt framgångsrik. Nivån av marknadsacceptans och försäljningen av Prostatype® beror till stor del på huruvida produkten lyckas erhålla erkännande bland urologer, men även på ett antal andra faktorer, t.ex. produktens egenskaper, klinisk dokumentation och resultat, konkurrerande produkter, distributionskanaler, tillgänglighet, pris, ersättning, försäljnings- och marknadsföringsinsatser samt att produkten blir omnämnd och uppmärksammas i diverse fackliga tidskrifter. För Bolaget och dess produkt inte tillräcklig uppmärksamhet i rätt kanaler riskerar det att orsaka förseningar i marknadsacceptansen av Prostatype® eller att sådan helt eller delvis uteblir.

Eftersom Prostatype® ännu inte genererat några betydande intäkter är det svårt att utvärdera produktens försäljningspotential. Produkten är ett stöd vid val för behandling av prostatacancer och syftar till att undvika att operationer sker i onödan. Bolaget har för avsikt att initialt bedriva försäljning gentemot den privata sjukvården (privata sjukhus, försäkringsbolag och sk. out-of-pocket patients). För att uppnå den marknads-penetration som krävs för att uppnå Bolagets finansiella mål behöver ett litet antal urologer i målgruppen övertygas. Bolaget bedömer detta som en realistisk förväntning. I den offentliga vården tar det längre tid att nå acceptans och där kommer Bolaget att vara beroende av de nationella ersättningssystemen. Risken bedöms därför vara låg gentemot den privata sjukvården och medelhög när det gäller den offentliga vården. En viss intressemotståndning kan anses finnas mellan privata vårdgivares vilja att utföra operationer och Bolagets ambition att undvika onödiga sådana vilket riskerar att påverka marknadsacceptansen.

Medicinteknik är generellt sett ett marknadsområde som kännetecknas av global konkurrens, snabb teknisk utveckling, regulatoriska krav och omfattande investeringskrav. Prostatype Genomics bedömer att det för närvarande inte finns någon produkt på den europeiska marknaden som fullt ut motsvarar Prostatype® men att det däremot finns företag inom medicinteknik som kan komma att bli potentiella konkurrenter till

Prostatype Genomics, t.ex. genom att dessa företag utvecklar en likvärdig produkt. Skulle konkurrenter utveckla produkter som visar sig vara bättre än Bolagets skulle det kunna ha en väsentlig negativ inverkan på Bolagets verksamhet, försäljning, marknadsacceptans, finansiella ställning och resultat eftersom andra Bolag kan ta marknadsandelar.

Konkurrenssituationen på den amerikanska marknaden ser annorlunda ut eftersom det finns ett fåtal amerikanska bolag som tillverkar produkter som är jämförbara med Prostatype®. På den amerikanska marknaden kan således Bolaget utsättas för konkurrens från existerande konkurrenter som vill förhindra eller försvåra marknadsföring av Prostatype® på olika sätt, t.ex. genom att utmana Bolagets patent.

Sammantaget bedömer Prostatype Genomics att sannolikheten för att risken inträffar är medelhög. Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög effekt på Bolaget.

Beroende av nyckelpersoner

Prostatype Genomics är en liten organisation med begränsade resurser. Bolagets framgång är till hög grad beroende av kvalificerad arbetskraft och av den omfattande kompetens och långa erfarenhet inom Bolagets verksamhetsområde som innehas av de anställda. Till följd av organisationens storlek och varje anställds erfarenhet av verksamhetsområdet anses varje anställd vara en nyckelperson som Bolagets verksamhet är beroende av i olika avseenden. En av Bolagets främsta styrkor är den interna kunskapen kring avancerad laboratorieteknik, AI-teknik och dataanalys, som delvis är knuten till Bolagets personal. Om flertalet nyckelpersoner skulle sluta inom loppet av en kort tid skulle det ha betydande negativ effekt på Bolagets möjlighet att bedriva verksamheten och att nå de resultat Bolaget eftersträvar. Det skulle även kunna försena Bolagets verksamhet och negativt påverka dess möjlighet att nå kommersiella mål.

Prostatype Genomics bedömer sannolikheten för att risken inträffar som låg. Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög effekt på Bolaget.

Regulatoriska risker kopplade till studier och tillstånd

Innan medicintekniska produkter, såsom Prostatype®, kan lanseras på marknaden måste dess prestanda och säkerhet säkerställas, vilket Prostatype Genomics har gjort genom kliniska studier samt valideringsstudier i ett antal länder. Prostatype Genomics har som strategi att genomföra valideringsstudier i varje land där försäljning avser att bedrivas, vilket inte följer av regulatoriska krav utan snarare av praxis. För att kunna marknadsföra och sälja medicintekniska produkter måste i vissa fall även tillstånd erhållas och registrering ske hos berörd myndighet. Prostatype® är CE-märkt och godkänt enligt IVDR och Bolaget har vid denna årsredovisnings publicering tillstånd att sälja produkten i Europa. Bolaget har genomfört en valideringsstudie i Kina och har en pågående valideringsstudie i Taiwan och USA. I USA har Bolaget ingen ambition att säkra FDA-godkännande utan har valt isteg på marknaden som LTD-godkänd produkt och så kallad CLIA-ackreditering, vilket förkortar tiden till marknads lansering och reducerar den finansiella risken. Konkurrerande produkter i USA tillhandahålls också som LDT-produkter.

De studier som Prostatype Genomics genomför är förknippade med osäkerhet och risk avseende förseningar och resultat. Det finns en risk att resultat i Bolagets pågående och framtida studier inte blir tillfredställande och det finns risk för att Bolagets framtida produkter av säkerhets- och/eller effektivitetsskäl inte påvisas vara så bra som tidigare bedömningar gjort gällande. Vidare finns en risk att de regler och tolkningar som gäller i dagsläget avseende registrering och tillstånd för Bolagets produkt kan komma att ändras i framtiden, vilket i så fall skulle kunna påverka Bolagets möjligheter att uppfylla olika myndigheters krav. Således kan även förändringar i regler och tolkningar samt indragna tillstånd och registreringar medföra fördröjning i marknads lanseringar på vissa marknader och riskera att minska Bolagets tillväxttakt och förväntade lönsamhet. Sammantaget skulle det kunna ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Prostatype Genomics bedömer sannolikheten för att risken inträffar som låg. Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en medelhög effekt på Bolaget.

Immateriella rättigheter och patentskydd samt intrång i dessa

Prostatype Genomics är beroende av förmågan att erhålla och försvara patent, andra immaterialrätter och upparbetad know-how. Patentskydd för medicintekniska bolag kan vara osäkra och omfatta komplicerade rättsliga samt tekniska frågor. Prostatype Genomics har ansökt om och beviljats patent fram till 2032 i USA, Kanada, Kina, Hongkong, Japan samt Europa (EPO). I det fall framtida patentansökningar inte skulle bli beviljade, kan det påverka Prostatype Genomics verksamhet och finansiella ställning negativt. Vidare måste patent vanligtvis sökas och upprätthållas i flera olika jurisdiktioner och har generellt en begränsad livslängd. Det föreligger risk att befintlig och/eller framtida patentportfölj och övriga immateriella rättigheter som innehas av Bolaget inte kommer att utgöra ett fullgott kommersiellt skydd, att annat/andra patent dominerar över eget/egna patent eller att man använder sig av metoder eller förfaranden som är patenterade eller patentsökta av annan. Om Prostatype Genomics tvingas försvara sina patenträttigheter mot en konkurrent kan detta medföra betydande kostnader, vilket kan komma att påverka Prostatype Genomics verksamhet, resultat och finansiella ställning negativt. Vidare är det alltid en risk i den typ av verksamhet som Prostatype Genomics bedriver att Bolaget kan komma att göra eller påstås göra intrång i patent innehavda av tredje part.

Vidare är det alltid en risk i den typ av verksamhet som Prostatype Genomics bedriver att Bolaget kan komma att göra eller påstås göra intrång i patent innehavda av tredje part. Hittills har Bolaget inte varit inblandad i någon tvist rörande patent. Det kan inte heller uteslutas att nya patent inom området eller nya upptäckter kan komma att påverka verksamheten. Den osäkerhet som är förenad med patentskydd medför att utfallet av sådana tvister är svåra att förutse men det skulle kunna medföra kostsamma tvister och negativ publicitet. Effekten skulle kunna bli förseningar eller hinder för fortsatt kommersialisering av produkten och därmed även svårigheter för Bolaget att generera intäkter.

Prostatype Genomics är även i viss utsträckning beroende av know-how och företagshemligheter, vilka inte på samma sätt som immateriella rättigheter skyddas av lagstiftningen. Bolaget använder sekretessavtal och eftersträvar därigenom ett långtgående skydd för känslig information. Det är dock inte möjligt att till fullo skydda sig mot obehörig spridning av information, vilket medför risk för att konkurrenter får del av och kan dra nytta av den know-how som utvecklats av Prostatype Genomics, vilket skulle kunna vara till skada för Bolaget.

Sammantaget bedömer Prostatype Genomics sannolikheten för att risken inträffar som låg. Bolaget bedömer vidare att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög effekt på Bolaget.

Framåtriktad information

Vissa uttalanden i denna rapport är framtidsbaserade och de faktiska resultaten kan vara väsentligt annorlunda. Utöver de faktorer som diskuteras kan andra faktorer ha en inverkan på faktiska utfall. Sådana faktorer inkluderar utvecklingen för kunder, konkurrenter, effekter av ekonomiska och marknads-mässiga förhållanden, nationella och internationella lagar och regler, skatteregler, fluktuationer i växelkurser och räntor samt politiska risker.

Förslag till vinstdisposition

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel (kronor) i moderbolaget:

Överkursfond	183 673 706
Balanserat resultat	-115 152 609
Årets resultat	-41 050 609

27 470 489

Styrelsen föreslår att den ansamlade vinsten disponeras enligt följande:

Överförs i ny räkning	27 470 489
-----------------------	------------

Beträffande koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till nedanstående resultat- och balansräkningar, kassaflödesanalyser samt tilläggsupplysningar.

Resultat- och balansräkningarna ska fastställas på årsstämman den 15 maj 2025.

Resultaträkning

TSEK	Not	Koncern		Moderbolaget	
		2024	2023	2024	2023
Nettoomsättning	3	199	1 356	199	1 356
Aktiverat arbete för egen räkning	7	1 719	2 372	-	-
Övriga rörelseintäkter		65	59	65	59
Summa intäkter		1 983	3 787	264	1 414
Rörelsens kostnader					
Produktutveckling inom forskning		-2 211	-3 225	-2 211	-3 225
Övriga externa kostnader	5	-22 355	-19 832	-17 099	-16 346
Personalkostnader	5	-15 709	-18 102	-8 675	-12 759
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	7,8,9,10,11	-1 979	-1 875	-1 899	-1 875
Övriga rörelsekostnader		-583	-	-410	-55
Summa rörelsekostnader		-42 836	-43 034	-30 293	-34 259
Rörelseresultat		-40 853	-39 247	-30 029	-32 845
Ränteintäkter och liknande resultatposter		43	4	1 507	468
Räntekostnader och liknande resultatposter	17	-1 677	-1 540	-1 677	-1 540
Övriga finansiella poster		-	-	-12 285	-
Valutaeffekter	17	1 436	-652	1 434	-642
Resultat efter finansiella poster		-41 051	-41 435	-41 051	-34 559
Aktuell skatt	6	-	-	-	-
Årets resultat		-41 051	-41 435	-41 051	-34 559

Balansräkning

		Koncern		Moderbolaget	
TSEK	Not	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR					
Balanserade utgifter för utvecklingsarbete och liknande arbeten	7	26 591	23 180	21 963	20 573
Patent	8	-	-	-	-
Licenser	9	2 677	-	560	-
Immateriella anläggningstillgångar		29 267	23 180	22 522	20 573
Maskiner och andra tekniska anläggningar	10	247	60	247	60
Inventarier, verktyg och installationer	11	65	-	65	-
Materiella anläggningstillgångar		312	60	312	60
Investeringar i dotterföretag	12	-	-	-	-
Lån till dotterföretag	13	-	-	9 623	9 118
Övriga finansiella tillgångar		566	72	566	72
Finansiella anläggningstillgångar		566	72	10 189	9 190
Summa anläggningstillgångar		30 145	23 312	33 024	29 823
Färdiga varor och handelsvaror		95	203	95	203
Lager		95	203	95	203
Kundfordringar		43	213	43	213
Övriga fordringar		1 068	1 017	3 437	1 017
Tecknad men ej betald företrädesemission		525	21 493	525	21 493
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		674	301	2 701	766
Kortfristiga fordringar		2 310	23 024	6 706	23 489
Kassa och bank		9 420	2 682	9 302	2 069
Summa omsättningstillgångar		11 825	25 910	16 102	25 761
SUMMA TILLGÅNGAR		41 970	49 222	49 126	55 584

Balansräkning, forts.

		Koncern		Moderbolaget	
TSEK	Not	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Aktiekapital	14	670	7 168	670	7 168
Övrigt bundet eget kapital		n/a	n/a	13	275
Utvecklingsfond		n/a	n/a	12 996	14 853
Bundet eget kapital		n/a	n/a	13 680	22 296
Övrigt kapital/överkursfond		183 687	177 153	183 674	176 878
Övrigt eget kapital inklusive årets resultat		-150 888	-159 647	n/a	n/a
Balanserad vinst/förlust		n/a	n/a	-115 153	-133 419
Periodens resultat		n/a	n/a	-41 051	-34 559
Fritt eget kapital		n/a	n/a	27 470	8 901
Summa eget kapital		33 469	24 674	41 150	31 196
Upptagna lån	15	-	67	-	67
Långfristiga skulder		-	67	-	67
Upptagna kortsiktiga lån	15	67	11 600	67	11 600
Leverantörsskulder		2 523	9 448	2 070	9 347
Skatteskulder		52	104	52	104
Övriga kortfristiga skulder		2 646	408	2 646	408
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	16	3 213	2 922	3 141	2 862
Kortfristiga skulder		8 501	24 482	7 975	24 321
Summa skulder		8 501	24 548	7 975	24 388
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		41 970	49 222	49 126	55 584

Kassaflödesanalys

TSEK	Not	Koncern		Moderbolaget	
		2024	2023	2024	2023
Resultat efter finansiella poster		-41 051	-41 435	-41 051	-34 559
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m.	17	916	2 474	11 817	2 133
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-40 135	-38 961	-29 234	-32 426
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager		109	-21	109	-21
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-244	980	-2 613	980
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelseskulder		-4 439	8 864	-4 732	8 696
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-4 574	9 823	-7 236	9 654
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-44 709	-29 138	-36 470	-22 772
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-7 578	-8 487	-3 816	-5 720
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-285	-75	-285	-75
Finansiering av dotterbolag		-	-	-11 455	-9 760
Förändring av finansiella anläggningstillgångar		-493	-4	-493	-4
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-8 356	-8 566	-16 048	-15 559
Emissionslikvider		66 151	18 111	66 151	18 111
Upptagna lån		8 825	16 200	8 825	16 200
Amortering av lån		-15 225	-5 400	-15 225	-5 400
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		59 751	28 911	59 751	28 911
Förändringar i likvida medel		6 686	-8 793	7 233	-9 420
Likvida medel vid periodens början		2 682	11 489	2 069	11 489
Omräkningsdifferenser likvida medel		52	-13	-	-
Likvida medel vid periodens slut		9 420	2 682	9 302	2 069

Eget kapital

Koncernens förändring i eget kapital i sammandrag

TSEK	Not	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inklusive årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 2023-01-01		1 372	149 318	-124 539	26 151
Minskning av aktiekapital		-	-5 973	5 973	-
Nyemissioner		5 796	18 206	-	24 002
Nyemissioner, tecknade ej betalda		-	24 992	-	24 992
Emissionskostnader		-	-9 391	-	-9 391
Valutakursdifferenser		-	-	354	354
Periodens resultat		-	-	-41 435	-41 435
Eget kapital 2023-12-31		7 168	177 153	-159 647	24 674
Ingående balans 2024-01-01		7 168	177 153	-159 647	24 674
Minskning av aktiekapital		-56 942	5 973	50 969	-
Nyemissioner		50 445	11 033	-	61 478
Nyemissioner, tecknade ej betalda (netto)		-	13	-	13
Emissionskostnader		-	-10 486	-	-10 486
Valutakursdifferenser		-	-	-1 158	-1 158
Periodens resultat		-	-	-41 051	-41 051
Eget kapital 2024-12-31		670	183 687	-150 888	33 469

Eget kapital, forts.

Moderbolagets förändring i eget kapital i sammandrag

TSEK	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Övrigt bundet eget kapital	Utvecklingsfond	Överkursfond	Balanserat resultat	
Ingående balans 2023-01-01	1 372	-	16 710	149 318	-141 249	26 151
Minskning av aktiekapital	-	-5 973	-	-	5 973	-
Nyemissioner	5 796	-	-	18 206	-	24 002
Nyemissioner, tecknade ej betalda	-	6 248	-	18 744	-	24 992
Emissionskostnader	-	-	-	-9 391	-	-9 391
Utvecklingsfond	-	-	-1 857	-	1 857	-
Periodens resultat	-	-	-	-	-34 559	-34 559
Eget kapital 2023-12-31	7 168	275	14 853	176 878	-167 978	31 196
Ingående balans 2024-01-01	7 168	275	14 853	176 878	-167 978	31 196
Minskning av aktiekapital	-56 942	5 973	-	-	50 969	-
Nyemissioner	50 445	-6 248	-	17 281	-	61 478
Nyemissioner, tecknade ej betalda (netto)	-	13	-	-	-	13
Emissionskostnader	-	-	-	-10 486	-	-10 486
Utvecklingsfond	-	-	-1 857	-	1 857	-
Periodens resultat	-	-	-	-	-41 051	-41 051
Eget kapital 2024-12-31	670	13	12 996	183 674	-156 203	41 150

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Koncernens redovisnings- och värderingsprinciper

Koncernens årsredovisning och koncernredovisning har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Principerna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Koncernredovisning

I koncernredovisningen konsolideras moderbolaget och dotterföretagens verksamheter. Dotterföretag är alla företag i vilka koncernen har rätten att utforma företagets finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Koncernen uppnår och utövar bestämmande inflytande genom att inneha mer än hälften av rösterna. Koncernredovisningen presenteras i valutan SEK som också är moderbolagets redovisningsvaluta.

Dotterföretag i andra länder upprättar årsredovisning sina respektive funktionella valutor. Vid konsolideringen omräknas posterna i dessa företags balans- och resultaträkningar till balansdagkurs respektive avistakurs för den dag respektive affärshändelse ägde rum. De valutakursdifferenser som uppkommer redovisas i ackumulerade valutakursdifferenser i koncernens eget kapital.

Koncerninterna transaktioner och balansposter elimineras i sin helhet vid konsolidering, inklusive orealiserade vinster och förluster på transaktioner mellan koncernföretagen. I de fall orealiserade förluster på koncerninterna tillgångar återförs vid konsolidering, provas även den underliggande tillgångens nedskrivningsbehov utifrån ett koncernperspektiv.

Samtliga belopp i denna rapport har avrundats till närmaste tusental kronor (TSEK) om inte annat anges. Avrundningsdifferenser kan därför förekomma.

Intäktsredovisning

Försäljning av bolagets produkt klassificeras som försäljning av varor och redovisas när väsentliga risker och fördelar övergår från säljaren till köparen i enlighet med givna försäljningsvillkor. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda och i koncernen och utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Koncernen tillhandahåller ersättningar efter avslutad anställning i form av pensioner genom avgiftsbestämda planer. Koncernen betalar då fastställda avgifter till andra juridiska personer avseende som har åtagandet gentemot de anställda. Koncernen har inga legala eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter utöver betalningar av den fastställda avgiften som redovisas som en kostnad i den period där den relevanta tjänsten utförs.

Ersättningar vid uppsägning utgår då bolaget beslutar att avsluta en anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller då en anställd accepterar ett erbjudande om frivillig avgång i utbyte mot sådan ersättning. Om ersättningen inte ger företaget någon framtida ekonomisk fördel redovisas en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att lämna sådan ersättning. Ersättningen värderas till den bästa uppskattningen av den ersättning som skulle krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen.

Bolaget har under 2024 inte haft några aktierelaterade ersättningar.

Leasing

Leasingavtal klassificeras vid leasingavtalets ingående antingen som finansiell eller operationell leasing. I koncernen finns enbart operationella leasingavtal. Dessa kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Låneutgifter

De låneutgifter som uppkommer då Bolaget lånar kapital kostnadsförs i resultaträkningen i den period de uppstår.

Inkomstskatter

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen. Fordringar och skulder netto redovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Se dock not 2.

Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I koncernredovisningen tillämpas aktiveringsmodellen för internt upparbetade immateriella tillgångar.

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden, som för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar bedöms vara 10 år.

Externa kostnader för patentansökningar på nya marknader balanseras ifall bolaget bedöms ha en ekonomisk nytta av patentet på den aktuella marknaden. Avskrivningar på balanserade patentkostnader ske under nyttjandeperioden från och med att denna startar.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande

fall tillgångens restvärde. Bolaget har antagit 5 år som nyttjandeperiod för samtliga materiella anläggningstillgångar.

Nedskrivningsprövning av immateriella och materiella anläggningstillgångar

Per varje balansdag görs en bedömning av om det föreligger någon indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Finns det en sådan indikation beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs.

En internt upparbetad immateriell anläggningstillgång som ännu inte är färdig att användas eller säljas per balansdagen nedskrivningsprövas alltid. Återvinningsvärdet för en tillgång eller en kassagenererande enhet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader utgörs av det pris som koncernen/moderbolaget beräknar kunna erhålla vid en försäljning mellan kunniga parter som är oberoende av varandra och som har intresse av att transaktionen genomförs. Avdrag görs för sådana kostnader som är direkt hänförliga till försäljningen. Nyttjandevärdet utgörs av framtida kassaflöden som en tillgång eller en kassagenererande enhet väntas ge upphov till.

Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter).

Koncernens nedskrivningsprövningar har ännu inte indikerat något nedskrivningsbehov.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor och inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder och låneskulder och eventuella derivatinstrument. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga kortfristiga fordringar

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag görs en bedömning om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivningsbehovet prövas individuellt för aktier och andelar och övriga enskilda finansiella anläggningstillgångar som är väsentliga.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut metoden (FIFU). För råvaror ingår alla utgifter som är direkt hänförliga till anskaffningen av varorna i anskaffningsvärdet. För varor under tillverkning och färdiga varor inkluderar anskaffningsvärdet, råmaterial, direkt lön, andra direkta kostnader samt hänförbara indirekta tillverkningskostnader.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Spärrade medel klassificeras inte som likvida medel. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

I moderföretaget tillämpas samma redovisnings- och värderingsprinciper som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan. Principerna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Aktier och andelar i dotterföretag

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

Eget kapital

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Prostatype Genomics AB gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

Underskottsavdrag

Prostatype Genomics ABs underskottsavdrag har ej värderats och redovisas ej som uppskjuten skattefordran. Dessa underskottsavdrag värderas först när bolaget etablerat en resultatnivå som företagsledningen med säkerhet bedömer kommer att leda till skattemässiga överskott.

Immateriella tillgångar

Företagsledningen bedömer löpande värdet på bolagets immateriella anläggningstillgångar. Viktiga antaganden för att bedöma huruvida ett eventuellt nedskrivningsbehov uppstått utgörs primärt av bedömning om framtida omsättningstillväxt och rörelse-marginal. Ifall indikation på nedskrivningsbehov uppstår genomförs ett nedskrivningstest.

Det nedskrivningstest som upprättats i samband med årsbokslutet medförde nedskrivningsbehov av fordringar hos dotterföretag i moderföretaget.

Kapitalbehov och fortsatt drift

Fram till att positivt operativt kassaflöde nås är koncernen beroende av ytterligare externt tillväxtkapital och styrelsen arbetar aktivt med att säkra tillväxtkapital för att accelerera kommersialiseringen och realisera bolagets strategiska mål.

Finansieringsaktiviteter inkluderar kapitalanskaffning via nyemissioner och potentiella samarbeten med industriella och finansiella aktörer och rapporten är upprättad baserat på antagandet om fortsatt drift.

I den händelse att ytterligare finansiering uteblir kan koncernen komma att sakna den likviditet som krävs för att kunna fortsätta sin verksamhet under de kommande 12 månaderna, men styrelsen bedömer att finansieringen kommer att säkerställas under året.

Not 3 Sammanställning av försäljning

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Sverige	187	243	187	243
Europa	12	601	12	601
Övriga	-	511	-	511
	199	1 356	199	1 356

Det har inte skett några koncerninterna försäljningar eller köp mellan moderbolaget och dotterbolaget.

Not 4 Ersättning till revisorer

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Grant Thornton Sweden AB				
Revisionsuppdrag	406	404	406	404
Konsultationer utöver revisionsuppdraget	218	58	218	58
Skatterådgivning	-	-	-	-
	623	462	623	462

Not 5 Genomsnittligt antal anställda, löner och andra ersättningar

Genomsnittligt antal anställda per land	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Sverige	4	5	4	5
USA	2	2	-	-
	6	7	4	5

Ersättningar	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
TSEK				
Styrelse och VD				
Löner och ersättningar	2 570	2 486	2 570	2 486
Lagstadgade sociala avgifter	929	920	929	920
Pension	395	469	395	469
	3 894	3 875	3 894	3 875
Övriga anställda				
Löner och ersättningar	10 420	10 951	3 807	5 957
Lagstadgade sociala avgifter	1 136	1 981	1 136	1 981
Pension	568	1 119	292	831
	12 125	14 052	5 235	8 768

VD är berättigad till en årlig bonus om upp till två månadslöner enligt styrelsens bedömning. Vid uppsägning från VD:s sida är uppsägningstiden sex månader och vid uppsägning av VD från bolagets sida är uppsägningstiden nio månader.

Ersättning till styrelsen har kostnadsförts för perioden mellan årsstämman och periodens utgång.

Könsfördelning i styrelse och ledning

	2024		2023	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Moderföretaget				
Styrelseledamöter och VD	0%	100%	0%	100%
Ledande befattningshavare	0%	100%	50%	50%
Dotterföretag				
Styrelseledamöter och VD	0%	100%	0%	100%

Information om kön speglar inte könsidentiteten för enskilda anställda utan snarare den sista siffran i personnumret i enlighet med könsbinär lagstiftning om statistik i Årsredovisning.

Not 6 Skatt

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Aktuell skattekostnad	-	-	-	-
Uppskjuten skatteintäkt (+)/kostnad (-)	-	-	-	-
Aktuell skattekostnad	-	-	-	-
Resultat före skatt	-41 051	-41 435	-41 051	-34 559
Skatt beräknad enligt svensk skattesats, 20,6% (20,6%)	8 457	8 536	8 456	7 119
Effekt av utländska skattesatser	49	28	-	-
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	2 566	366	2 566	366
Skatteeffekt från poster redovisade i eget kapital	2 160	1 965	2 160	1 965
Ej aktiverade underskottsavdrag	27 819	30 542	27 868	25 109
Avstämd skatt	-	-	-	-

Outnyttjade och ej redovisade skattemässiga underskottsavdrag

Koncernens totala ackumulerade skattemässiga underskottsavdrag den 31 december 2024 uppgick till 211 MSEK.

Moderbolagets ackumulerade skattemässiga underskott den 31 december 2024 uppgick till 207 MSEK.

Dessa skattemässiga underskottsavdrag har inte fått något bokfört värde då koncernen historiskt inte har uppvisat skattepliktiga vinster.

Not 7 Balanserade utgifter för utvecklingsarbete och liknande arbeten

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans	26 893	18 566	24 286	18 566
Investeringar	4 939	8 487	3 246	5 720
Valutakursdifferenser	328	-160	-	-
Vid årets slut	32 160	26 893	27 533	24 286
Ackumulerade avskrivningar				
Ingående balans	-3 713	-1 857	-3 713	-1 857
Avskrivningar	-1 857	-1 857	-1 857	-1 857
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	-5 570	-3 713	-5 570	-3 713
Redovisat nettovärde	26 591	23 180	21 963	20 573

Not 8 Patent

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans	372	372	372	372
Investeringar	-	-	-	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	372	372	372	372
Akkumulerade avskrivningar				
Ingående balans	-372	-372	-372	-372
Avskrivningar	-	-	-	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	-372	-372	-372	-372
Redovisat nettovärde	-	-	-	-

Not 9 Licenser

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans	-	-	-	-
Investeringar	2 639	-	569	-
Valutakursdifferenser	130	-	-	-
Vid årets slut	2 769	-	569	-
Akkumulerade avskrivningar				
Ingående balans	-	-	-	-
Avskrivningar	-89	-	-9	-
Valutakursdifferenser	-3	-	-	-
Vid årets slut	-92	-	-9	-
Redovisat nettovärde	2 677	-	560	-

Not 10 Teknisk utrustning

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans	563	488	563	488
Investeringar	217	75	217	75
Avyttringar	-70	-	-70	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	710	563	710	563
Akkumulerade avskrivningar				
Ingående balans	-503	-488	-503	-488
Avskrivningar	-29	-15	-29	-15
Avyttringar	70	-	70	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	-462	-503	-462	-503
Redovisat nettovärde	247	60	247	60

Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024	2023	2024	2023
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans	245	245	245	245
Investeringar	68	-	68	-
Avyttringar	-245	-	-245	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	68	245	68	245
Akkumulerade avskrivningar				
Ingående balans	-245	-241	-245	-241
Avskrivningar	-3	-4	-3	-4
Avyttringar	245	-	245	-
Valutakursdifferenser	-	-	-	-
Vid årets slut	-3	-245	-3	-245
Redovisat nettovärde	65	-	65	-

Not 12 Andelar i koncernföretag

TSEK	Antal aktier	Andel av kapital	Moderbolaget	
			2024-12-31	2023-12-31
Prostatype Genomics Inc., 6005878, USA	1 000	100%	-	-
			-	-

Under året har inga förändringar skett av moderbolagets investeringar i dotterföretag.

Not 13 Lån till dotterbolag

TSEK	Moderbolaget	
	2024	2023
Utökade lån	-11 455	9 760
Återbetalda lån	-	-
	-11 455	9 760

Internlånet löper med 10 % enkel ränta.

Not 14 Aktiekapital

Moderföretaget	Antal aktier		Aktiekapital, TSEK	
	2024	2023	2024	2023
Antal/värde vid årets början	119 460 007	22 859 497	7 168	1 372
Nyemissioner	4 197 126 290	96 009 888	41 971	5 649
Kvittningsemissioner	629 240 383	588 000	6 292	147
Nyemissioner från utnyttjade teckningsemissioner	202 524 736	2 622	2025	0
Nedsättning av aktiekapital	-	-	-56 942	-
Sammanläggning av aktier 1000:1	-5 143 203 065	-	-	-
Nyemissioner efter sammanläggning	1 556 419	-	156	-
Antal/värde vid årets slut	6 704 770	119 460 007	670	7 168

Det finns bara en serie aktier. Alla aktier är emitterade och fullt inbetalda och villkoren för Prostatype Genomics AB:s andelsklass är i enlighet med svensk lag. Aktierna har per den 31 december 2024 ett kvotvärde om 0,10 SEK.

Efter periodens slut slutfördes garant- och ersättningsemission om totalt 130 433 aktier och aktiekapitalet ökade med totalt 13 044 SEK. Vid tidpunkten för rapportens publicering uppgår antalet aktier och aktiekapital till 6 835 213 aktier respektive 683 521 SEK.

Not 15 Finansiella skulder

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
Återbetalning inom 1 år	67	11 600	67	11 600
Återbetalning inom 2–5 år	-	67	-	67
Återbetalning på mer än 5 år	-	-	-	-
	67	11 667	67	11 667
Långfristiga				
Tillväxtlån, Almi	-	67	-	67
	-	67	-	67
Kortfristiga				
Tillväxtlån, Almi	67	400	67	400
Bryggglån	-	8 000	-	11 200
Lån från aktieägare	-	3 200	-	11 200
	67	11 600	67	11 600

Not 16 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
Personalrelaterade kostnader	864	1 600	864	1 600
Upplupen räntekostnad	-	336	-	336
Övriga upplupna kostnader	2 349	986	2 277	926
Antal/värde vid årets slut	3 213	2 922	3 141	2 862

Not 17 Justeringar för icke kassaflödespåverkande poster

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
Avskrivningar och amorteringar	1 979	1 875	1 899	1 875
Ej betalda ränteintäkter/-kostnader	-336	336	-1 898	-129
Kvittningsemissioner, leverantörsskulder	622	-	622	-
Nedskrivning av lån till dotterbolag	-	-	12 285	-
Valutakursdifferenser	-1 349	263	-1 091	386
Antal/värde vid årets slut	916	2 474	11 817	2 133

Not 18 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

TSEK	Koncern		Moderbolaget	
	2024-12-31	2023-12-31	2024-12-31	2023-12-31
Lån med inteckning	3 500	3 500	3 500	3 500
Tillgångar med äganderättsförbehåll	114	112	114	112
	3 614	3 612	3 614	3 612

Enligt styrelsens bedömning har företaget inga eventalförpliktelser.

Not 19 Närståendetransaktioner

Aktieägarlån

Bolaget tecknade under första halvåret 2024 låneavtal med JDS Invest AB, där styrelseledamot Håkan Englund är ordförande. Lånet om 2 MSEK tecknades till marknadsmässiga villkor. Samtliga lån från JDS Invest AB har under andra halvåret 2024 i sin helhet konverterats till aktier i Bolaget.

JDS Invest AB har under året erhållit räntor om sammanlagt 215 TSEK (57).

Styrelseledamot Mattias Prage är anställd på Advokatbyrån Lindahl KB som bolaget anlitar för rådgivning i legala frågor och bolagsadministration. Under året har Lindahl fakturerat bolaget 1 036 TSEK (1 321).

Johan Waldhe, som är styrelseledamot sedan årsstämman 2024, är VD i kommunikations- och konsultbolaget Honeybadger AB. Under året har tjänster för 1 844 TSEK (-) inhandlats.

Konsultarvoden

Bolaget inhandlar tjänster till webbaserade lösningar för P-score från SecureAppbox AB, där Håkan Englund var styrelseordförande fram till och med september 2024. Under året har tjänster för 630 TSEK (396) inhandlats. Håkan Englund har inte varit delaktig i upphandlingen av dessa tjänster.

Not 20 Resultatsdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel (kronor) i moderbolaget

Överkursfond	183 673 706
Balanserad vinst	-115 152 609
Årets resultat	-41 050 609
	27 470 489
Styrelsen föreslår att resultatet fördelas så att det balanseras i följande räkenskapsperiod	27 470 489

Not 21 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Bolagets Medicare-ansökan för kostnadsersättning i USA inne i slutfasen

Den 3 januari meddelades att handläggningen av bolagets ansökan om att gentestet Prostatype® skall godkännas för kostnadstäckning av det offentligt finansierade sjukförsäkringssystemet Medicare i USA är inne i slutfasen. Ett mindre antal kompletterande frågor har erhållits, och bolaget arbetar med att sammanställa svaren vilka kommer att skickas in till Medicare snarast. Bolaget har därmed tagit ett stort steg mot att komma i mål med sin ansökan och få Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i närtid.

Hälsoekonomisk studie och kompletterande analys visar att Prostatype® kan ge 800 MSEK per år i hälsoekonomisk vinst i Sverige

Den 10 februari meddelade Prostatype Genomics att resultaten från den hälsoekonomiska studien med bolagets prognostiska gentest Prostatype® publicerats i den erkända vetenskapliga tidskriften Pharmacoeconomics. Studien och en kompletterande analys som båda genomförts av Institutet för Hälso- och Sjukvårdsekonomi (IHE) visar att Prostatype® kan bidra med drygt 800 MSEK i årlig hälsoekonomisk vinst bara i Sverige jämfört med den metodik för riskklassificering av konstaterad prostatacancer som används i den svenska sjukvården idag.

Kompletterande svar inskickade i slutfasen av bolagets Medicare-ansökan om kostnadsersättning i USA

Den 13 februari meddelades att Prostatype Genomics har sammanställt och skickat in kompletterande svar i slutfasen av bolagets Medicare-ansökan för att få det prognostiska gentestet Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i USA. Sammanställningen har genomförts på ett effektivt sätt tillsammans med externa partners i Sverige och USA för att skapa optimala förutsättningar att komma i mål med ansökan och få Prostatype® godkänt för kostnadsersättning i närtid.

Positiva preliminära resultat för det primära effektmåttet i USA-studie med Prostatype®

Den 31 mars meddelade Bolaget med glädje att preliminära resultat från studien med Prostatype® som genomförts i USA i samarbete med ledande institutioner visar lovande resultat för studiens primära effektmått som är väl i linje med resultaten från andra studier med Prostatype® som framför allt har utförts i Europa och Asien. De preliminära resultaten indikerar att Prostatype® har en stark prognostisk potential när det gäller att identifiera patienter med hög risk för sjukdomsprogression, och att det är lika effektivt när det gäller att förutsäga dödlighet i prostatacancer. Noterbart är att ingen signifikant skillnad observerades i testets prestanda mellan afroamerikanska och kaukasiska patienter, vilket förstärker det vetenskapliga stödet för Prostatype®s robusthet och tillförlitlighet i olika patientgrupper. Positiva resultat i studien bedöms av Bolaget vara av stor vikt för Prostatype®s kommersiella potential i USA.

Företrädesemission och bryggglån

Styrelsen beslutade den 15 april 2025 beslutade, under förutsättning av årsstämmans godkännande den 15 maj 2025, om en emission av units med företrädesrätt för Bolagets befintliga aktieägare om initialt cirka 27,3 MSEK, med syftet att finansiera slutförandet av den amerikanska valideringsstudien och Medicare-godkännandeprocessen samt att finansiera pågående kommersialiseringsaktiviteter i USA och Europa. Företrädesemissionen är skriftligen säkerställd till cirka 70 procent genom teckningsförbindelser och garantiåtaganden. För att säkerställa Bolagets likviditetsbehov fram till dess att Företrädesemissionen är genomförd har Bolaget säkrat ett bryggglån uppgående till 5 MSEK. Företrädesemissionen omfattar högst 6 835 213 units, motsvarande 27 340 852 aktier och 20 505 639 teckningsoptioner av serie TO5 ("TO5") och befintliga aktieägare har företrädesrätt att teckna units i förhållande till sina befintliga aktieinnehav.

Ledningen



Fredrik Rickman

CEO sedan 2017

Om: Fil. Kand i företags- och nationalekonomi, Lunds Universitet. Mer än 30 års internationell erfarenhet från life science i ledande befattningar med inriktning på operativ och organisatorisk tillväxt.

Övriga uppdrag: Stradis Med Nordics AB; styrelseordförande

Innehav i bolaget: 10 007 aktier



Steven Gaal

President US Operations sedan 2023

Om: BA i företagsekonomi, East Stroudsburg University. Steven har över 19 års framgångsrik kommersiell erfarenhet inom molekylär diagnostik och onkologi. Han har tidigare haft positionen som kommersiellt ansvarig i USA för Skyline Diagnostics, ett holländskt San Diego-baserat CAP/CLIA-genetiklaboratorium som tillhandahåller LDT-analyser för prognoser för melanom och multipelt myelom. På MDxHealth var han ansvarig för lansering och marknadsetablering av företagets vävnads- och urinbaserade LDT-tester inom urologi och onkologi. Han har även haft ledande positioner på P4 Diagnostics, samt varit National Director of Sales/Hospital Pathology på LabCorp/US LABS (uppköpt av LabCorp).

Övriga uppdrag: -

Innehav i bolaget: -



Anders Koch

CFO sedan december 2023

Om: Ekonomie mastersexamen, Stockholms universitet. Omfattande erfarenhet inom finansiell rapportering och företagsekonomi som grundlades under 13 år som auktoriserad revisor hos PwC följt av 13+ år som CFO, Financial Controller och del av koncernledning inom telekom- och digital medieproduktion. Deltidstjänst.

Övriga uppdrag: Carisus Consulting AB, VD och ägare

Innehav i bolaget: -

Styrelsen



Anders Lundberg

Styrelseordförande (ledamot i styrelsen sedan 2017)

Om: Civilingenjör maskinteknik, KTH, Stockholm, Sverige. Grundare och VD av en leverantör av telekomutrustning med marknadserkännande och senare framgångsrikt börsintroducerat 2011 på Mid-Cap OMX Nasdaq [TRMO:Transmode].

Övriga uppdrag: AJ Lundberg Kapitalförvaltning AB; Styrelseledamot, Sollentunafastigheter 2 AB; Styrelsesuppleant, Sollentunahem AB; Styrelsesuppleant

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics, dess ledning och större aktieägare.

Innehav i bolaget: 169 340 aktier



Johan Waldhe

Styrelsemedlem sedan 2024

Om: Över tjugo års erfarenhet inom marknadsföring och kommunikation åt bolag inom finansbranschen och noterade bolag. Grundare eller medgrundare av kommunikationsbolag, inklusive IR-kommunikationsbyrå Honeybadger där han för närvarande är VD.

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics och dess ledande befattningshavare, inte oberoende i förhållande till större aktieägare.

Innehav i bolaget: 723 703 aktier



Dr. Michael Häggman

Styrelsemedlem sedan 2018

Om: Leg. Läkare, PhD, docent, Urologikliniken Akademiska Sjukhuset i Uppsala, Sverige. Mer än 30 års erfarenhet som praktiserande urolog och med ett extensivt nätverk bland urologer både nationellt och internationellt.

Övriga uppdrag: Komplementär i Skrotum Kommanditbolag och suppleant till styrelsen i Kardinaltalet AB.

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics, dess ledning och större aktieägare.

Innehav i bolaget: 57 090 aktier



Jörgen Dahlström

Styrelsemedlem sedan 2013

Om: Innehar en Ph.D. i immunologi och en M.Sc. i biokemi från Uppsala universitet och en Executive MBA. Jörgen är VD för Mercodia, ett svenskbaserat Life Science-företag och har mer än 25 års erfarenhet från den internationella Life Science-branschen. Huvudfokus har varit att utveckla och genomföra företagsstrategier för kommersialisering och affärstillväxt. Han har haft flera ledande befattningar inklusive VD för Svar Life Science. Jörgen har en omfattande strategisk och kommersiell erfarenhet och ett brett internationellt nätverk.

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics, dess ledning och större aktieägare.

Innehav i bolaget: 12 000 aktier



Håkan Englund

Styrelsemedlem sedan 2019

Om: Olika kurser i företagsekonomi och kemi vid Uppsala Universitet, Sverige. Kurser i polymerteknologi vid KTH, Stockholm. Mer än 30 års erfarenhet av verksamhet och investeringar från life science och hälsovårdsbranschen med fokus på kommersialisering och affärsutveckling. Håkan har haft flera ledande befattningar inom Pharmacia Biotech och Phadia och har under sin karriär utvecklat omfattande nationella och internationella relevanta nätverk.

Övriga uppdrag: Antrad Medical AB; Styrelseledamot, SecureAppbox AB; styrelseordförande, JDS Invest AB; VD och ägare

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics, dess ledning och större aktieägare.

Innehav i bolaget: 651 985 aktier



Mattias Prage

Styrelsemedlem sedan 2022

Om: Advokat och partner vid Advokatfirman Lindahl, specialiserad på bolagsrätt, finansiering och avtalsrätt

Oberoende i förhållande till Prostatype Genomics, dess ledning och större aktieägare.

Innehav i bolaget: -

Underskrifter

Stockholm 2025-04-24

Anders Lundberg
Styrelseordförande

Håkan Englund
Styrelseledamot

Dr. Michael Häggman
Styrelseledamot

Jörgen Dahlström
Styrelseledamot

Mattias Prage
Styrelseledamot

Johan Waldhe
Styrelseledamot

Fredrik Rickman
Verställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 2025-04-24
Grant Thornton Sweden AB

Joakim Söderin
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Prostatype Genomics AB
Org.nr. 556726 – 0285

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Prostatype Genomics AB för år 2024. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 13 – 39 i detta dokument. Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Prostatype Genomics ABs finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Prostatype Genomics AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Vi vill fästa uppmärksamheten på texten i förvaltningsberättelsen under avsnittet Finansiering, likviditet och kapitalbehov samt not 2 under rubriken Kapitalbehov och fortsatt drift, där det framgår att bolaget inte har tillräckligt med rörelsekapital för att finansiera verksamheten under 2025, men att styrelsen arbetar aktivt med att lösa kapitalbehovet. Om utfallet av detta inte blir som förväntat finns det en väsentlig osäkerhet om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten.

Vi vill även fästa uppmärksamheten på texten i förvaltningsberättelsen under avsnittet Värdering av tillgångar där det framgår att det finns en risk att om bolagets målsättningar inte uppnås inom den tidsram som planerats så kan det leda till att de immateriella tillgångarna kan komma att skrivas ned i en snabbare takt.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1 – 12. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.



Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upp- rättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Prostatype Genomics AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Prostatype Genomics AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetssätt, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.



Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Anmärkning

Vid flera tillfällen under räkenskapsåret har avdragen skatt, sociala avgifter och mervärdesskatt inte betalats i rätt tid. Styrelsen har därmed inte fullgjort sina skyldigheter enligt aktiebolagslagen, men försummelserna har inte medfört någon skada för bolaget, utöver dröjsmålsräntor.

Stockholm den 24 april 2025

Grant Thornton Sweden AB

Joakim Söderin
Auktoriserad revisor

