

A person in a white shirt is pointing at a large digital display. The display shows a 3D geological model of a mountain range, with various colors representing different rock layers and structures. The person's hand is visible in the foreground, holding a black pen or stylus. The background is slightly blurred, showing a window and some office equipment.

ÅRSREDOVISNING

2025

Lumito AB (publ)

Publicerad den 16 april 2026

Innehållsförteckning

3	Finansiell översikt
3	Finansiell kalender
3	Årsstämma
4	Året i korthet
6	Väsentliga händelser efter periodens slut
7	VD-ord
9	Kort om Lumito
10	Investeringscase
11	SCIZYS - Spetsteknologi för kvantitativ vävnadsanalys
12	Tre unika styrkor i kombination
13	Marknaden
14	Målgrupper
15	Tillväxtfokus och affärsmodeller
16	Röster från Lumitos vetenskapliga råd
17	De största aktieägarna
18	Styrelse
19	Ledning
20	Förvaltningsberättelse
24	Förändring av eget kapital
25	Resultaträkning
26	Balansräkning
28	Kassaflödesanalys
29	Noter
38	Årsredovisningens undertecknande
39	Ordlista

Finansiell översikt

Helåret 2025, 1 januari - 31 december

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (97) TSEK.
- Resultatet efter skatt uppgick till -43 940 (-41 564) TSEK.
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick -0,09 (-0,18) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -25 110 (-31 017) TSEK.
- Likvida medel uppgick på balansdagen till 15 777 (21 592) TSEK.

Finansiell kalender

7 maj 2026

Kvartalsrapport 1, 2026

7 maj 2026

Årsstämma 2026

20 augusti 2026

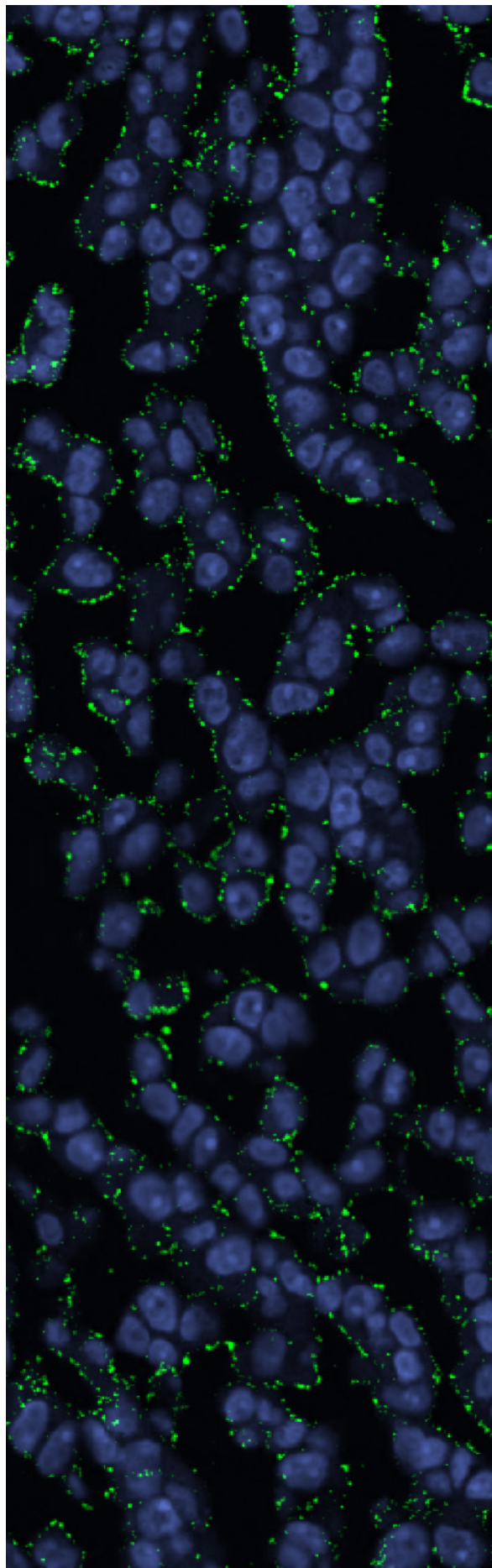
Kvartalsrapport 2, 2026

29 oktober 2026

Kvartalsrapport 3, 2026

Årsstämma

Lumitos årsstämma 2026 kommer att hållas onsdagen den 7 maj på Lumitos kontor på Scheelevägen 19, 223 63 Lund. För rätt att delta och mer information hänvisas till [kallelsen](#). Protokollet från årsstämman kommer att finnas tillgängligt på Lumitos hemsida efter årsstämman.



Året i korthet

Första kvartalet

Lumito förtydligade sitt produktbudskap och positionerat SCIZYS som en lösning som ökar objektiviteten i vävnadsanalys.

Produktpatent beviljades av Europeiska patentverket (EPO) för Lumitos avancerade avbildningsteknik och kompletterar det befintliga metodpatentet i Europa och USA.

Lumitos förnyade sitt kvalitetsledningssystem enligt ISO 13485:2016 för medisintekniska produkter.

Styrelsen och ledningsgruppen i Lumito ökade sitt aktieinnehav genom inlösen av teckningsoptioner (TO6) samt aktieköp efter den genomförda teckningsemissionen.

Lumito inledde ett samarbete med det brittiska CRO-bolaget Concept Life Sciences för att utvärdera och optimera SCIZYS för användning inom avancerad vävnadsanalys i läkemedelsutveckling.

Andra kvartalet

Partnerskapet mellan Lumito och Katana Labs resulterade i en skraddarsydd programvara för bildanalys och visualisering anpassad för Lumitos kunder.

Professor Paul Waring, en erkänd expert inom cancerforskning, presenterade SCIZYS på AACR:s årliga möte, den ledande globala mötesplatsen för cancerforskning.

Lumito presenterade postrar på tre ledande europeiska kongresser inom onkologi och vävnadsanalys under kvartalet.

Årsstämman i Lumito ägde rum den 7 maj 2025.

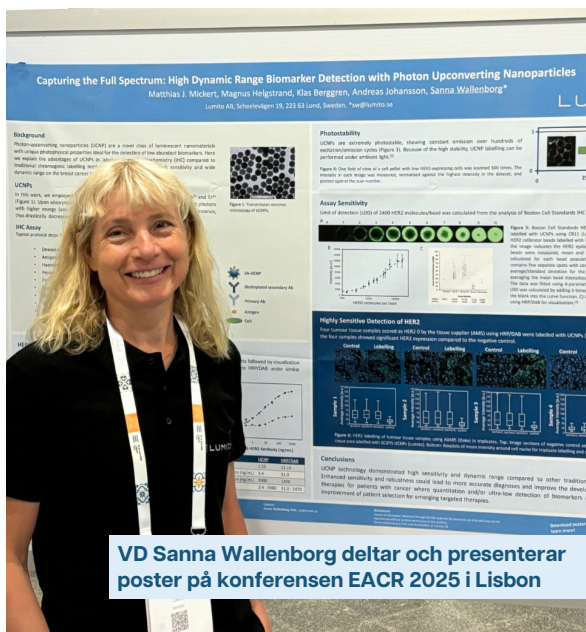
Fata Mrcic tillsattes som CFO med ansvar för bolagets finansiella strategi och rapportering.

Lumito etablerade en vetenskaplig rådgivande kommitté för att stödja den pågående kommersialisering. Rådet består av internationella experter inom läkemedelsutveckling, patologi och onkologi. Vid mötet med kommittén bekräftades den vetenskapliga och kommersiella potentialen i Scizys.

Lumito blev antagna till tillväxtprogrammet 10xHealth för life science-bolag, med stöd inom affärsutveckling, finansiering, internationalisering och kommersialisering.



Lumito på ESMO Breast Cancer 2025 i Munich och presenterar tekniken



VD Sanna Wallenborg deltar och presenterar poster på konferensen EACR 2025 i Lisbon



Se intervju med Paul Waring, ordförande i den vetenskaplig rådgivande kommitté

Tredje kvartalet

Lumito tecknade ett produktions- och kvalitetsavtal med Optronic, vilket möjliggör uppskalning av SCIZYS S1.

Concept Life Sciences slutförde första fasen av utvärderingen av Lumitos SCIZYS Erbium Kit och skanner med positiva resultat, där reagenskitet integrerades i ett automatiserat arbetsflöde.

Lumito och Truly Labs genomförde en pilotstudie med lovande resultat för Lumitos SCIZYS-teknologi.

Styrelsen beslutade om en nyemission av units om cirka 60 MSEK med företrädesrätt för befintliga aktieägare.

Aktieägarna i Lumito kallades till extra bolagsstämma den 10 oktober 2025 kl. 10.00.

Lumito antogs som partner i det statligt finansierade forskningsprojektet Biobarriers, lett av Malmö universitet.

Lumito valdes ut till Business Swedens scale up-program Catalyst 2025, som riktar sig till Sveriges mest lovande tillväxtbolag, för strategiskt stöd inom marknadsetableringen i Storbritannien.

Fjärde kvartalet

Lumito deltog på konferensen Biomarkers & Precision Medicine UK, vilket gav möjlighet att stärka kontakter inom läkemedelsutveckling och klinisk forskning, och meddelade samtidigt deltagande på NLSDays och Pharma Outsourcing.

Ett white paper publicerades som visar att SCIZYS kan mäta mycket låga nivåer av bröstcancermarkören HER2 med upp till tolv gånger högre känslighet än etablerade metoder.

Kommunikén från den extra bolagsstämman i Lumito publicerades. Fullständig information finns tillgänglig på bolagets hemsida.

Concept Life Sciences beslutade att inkludera Lumitos SCIZYS-teknologi i sitt kunderbjudande efter en framgångsrik utvärdering.

Lumito och Katana Labs, tecknade en avsiktsförklaring om ett strategiskt partnerskap för att kommersialisera ett ultrasensitivt immunohistokemiskt arbetsflöde där Lumitos märknings- och skanningsteknologi interageras med Katana Labs AI-drivna plattform för bildanalys.

Truly Labs beslutade att inkludera SCIZYS



Lumito på konferensen ECDP 2025 i Barcelona

i sitt tjänsteutbud till forsknings- och läkemedelskunder.

Utfallet av den genomförda företrädesemissionen meddelades. Emissionen tecknades, inklusive teckningsförbindelser och garantiåtaganden, till cirka 36 MSEK, motsvarande en teckningsgrad om cirka 60 procent.

Styrelsen beslutade om en riktad nyemission av units till emissionsgaranterna i den nyligen genomförda företrädesemissionen.

Företrädesemissionen genomfördes och aktier samt teckningsoptioner emitterades. Första handelsdag för teckningsoptioner av serie TO7 var den 28 november 2025.

Region Skåne beviljade en affärsutvecklingscheck om 250 KSEK för att stödja bolagets kommersiella utveckling i Europa.

Maria Falck rekryterades som Chief Business Officer och tillträdde ledningsgruppen. Anders Wallseth lämnade rollen som Chief Commercial Officer men fortsätter som Senior Commercial Advisor.

Lumito fick sitt kvalitetscertifiering förnyad enligt ISO 13485:2016 för medicintekniska produkter.

Lumito deltog i konferensen Digital Pathology & AI Congress: Europe i London, en ledande konferens för digital patologi och AI-drivna teknologier.

Resultat från samarbetet med Truly Labs visade att bolagets vävnadsanalysteknologi avsevärt

förbättrar detektionen av sällsynta celler jämfört med konventionella metoder.

Styrelsen föreslog en omvänd aktiesplit där 500 aktier sammanläggs till en ny aktie samt en minskning av aktiekapitalet.

Aktieägarna i Lumito kallades till extra bolagsstämma den 20 januari 2026 kl. 10.00.

Händelser efter periodens slut

Lumito erhöll ordrar från tre svenska forskningskunder, på värden om 10-30 KSEK. Kunderna kommer att nyttja tjänsten Scan-as-a-Service.

Analyst Group inledde finansiell analysbevakning på Lumito, på uppdrag av bolaget.

Extra bolagsstämma hölls den 20 januari 2026. Fullständig information finns tillgänglig på bolagets hemsida.

Valberedningens sammansättning inför årsstämman 2026 förändrades till följd av förändringar i ägarstrukturen.

Lumitos och Boston Cell Standards gemensamma arbete presenterades i en vetenskaplig poster vid The Pathological Society of Great Britain & Ireland's Winter Meeting 2026.

Bolaget fick patent godkänt i Indien för sin teknologi för analys av vävnad med uppkonverterande nanopartiklar. Patentet är sedan tidigare godkänt i Europa och USA.

Extra bolagsstämman beslutade om sammanläggning av aktier, och bolaget meddelade tidsplan samt omräknade villkor för teckningsoptioner av serie TO7.

Lumito inledde ett pilotprojekt med professor Anders Bjartell vid Lunds universitet för att utvärdera bolagets teknik för tidigare och bättre upptäckt av lymfkörtelmetastaser vid prostatacancer.

Lumito och Atlas Antibodies ingick ett strategiskt partnerskap med målet att skapa differentierade och värdeskapande lösningar för forskning, translationella tillämpningar och kvantitativ analys i vävnadsprover.

Lumito och Offspring Biosciences initierade en pilotstudie för att utvärdera integrationen av Lumitos plattform för vävnadsmärkning och digital avbildning med Offspring Biosciences analytiska arbetsflöden, baserade på Roche Ventanas plattform Discovery Ultra.

Lumito och Tethis genomförde en inledande proof-of-concept-studie med positiva resultat, där teknisk kompatibilitet mellan Lumitos UCNP-baserade märknings- och avbildningsteknik och Tethis SmartBioSurface®-plattform bekräftades.

Aktieägarna i Lumito kallades till årsstämma torsdagen den 7 maj 2026 kl. 10.00. Stämman kommer att hållas i bolagets lokaler på Scheelevägen 19, 223 63 Lund.

Lumito och OracleBio initierade ett gemensamt pilotprojekt för att utforska kombinationen av Lumitos högkänsliga plattform för vävnadsmärkning och digital avbildning med OracleBios expertis inom kvantitativ bildanalys.

Missa inga nyheter!

Prenumerera på alla pressmeddelanden och rapporter via email [HÄR](#).



SCIZYS Erbium Kit och SCIZYS S1.

VD-ord

Kära aktieägare,

2025 var ett år då Lumito tog flera viktiga steg från teknikutveckling mot marknadsintroduktion och kommersiell etablering. Under året har vi fortsatt att stärka vår position inom avancerad vävnadsanalys genom att utveckla vårt erbjudande, skapa och fördjupa samarbeten med partners och öka vår närvaro i de sammanhang där framtidens läkemedel och diagnostik utvecklas.

Vår plattform SCIZYS bygger på patenterad teknik baserad på uppkonverterande nanopartiklar och möjliggör mycket känslig och kvantitativ analys av biomarkörer i vävnadsprov. I takt med att läkemedelsutvecklingen går mot alltmer precisa och målinriktade behandlingar ökar behovet av metoder som kan mäta mycket låga nivåer av biomarkörer på ett tillförlitligt och reproducerbart sätt. Här ser vi att SCIZYS adresserar ett tydligt och växande behov.

Stärkt vetenskaplig evidens

Under året har vi fortsatt att demonstrera styrkan i vår teknologi. Ett exempel är det white paper som publicerades under hösten där vi visar hur SCIZYS kan användas för att identifiera och kvantifiera mycket låga nivåer av bröstcancermarkören HER2 i vävnad. I våra tester uppvisade teknologin upp till tolv gånger högre känslighet jämfört med etablerade metoder, vilket gör det möjligt att särskilja vävnad med så kallat HER2-low-uttryck från HER2-negativ vävnad – en distinktion som blivit allt viktigare i takt med utvecklingen av nya målinriktade cancerläkemedel.

Vi har även kunnat visa att teknologin kan identifiera och kvantifiera cellpopulationer som förekommer i mycket låg mängd i vävnadsprover. Resultat från vårt samarbete med Truly Labs visar exempelvis hur sällsynta celltyper kan visualiseras och analyseras tydligt med SCIZYS, något som kan vara svårt med konventionella metoder. Denna förmåga att extrahera mer information ur varje vävnadsprov är central inom både forskning och läkemedelsutveckling.

Våra resultat har presenterats i flera vetenskapliga sammanhang, bland annat vid internationella konferenser inom digital patologi och cancer-



forskning samt vid The Pathological Society of Great Britain & Ireland Winter Meeting 2026. Denna typ av vetenskaplig synlighet är viktig för att etablera förtroende för ny teknologi i ett forsknings- och kliniskt sammanhang.

Partnerskap som driver kommersialisering

En central del av Lumitos strategi är att arbeta tillsammans med CRO-bolag som kan integrera vår teknologi i sina egna tjänsterbjudanden. Under året har flera viktiga framsteg gjorts inom detta område.

Efter en omfattande teknisk utvärdering valde det internationella CRO-bolaget Concept Life Sciences att inkludera SCIZYS i sitt kunderbjudande. Utvärderingen visade att teknologin uppvisar betydligt högre känslighet än etablerade metoder, och bolaget erbjuder nu analyser baserade på SCIZYS till sina kunder inom läkemedelsindustrin. Införandet av nya avancerade analysmetoder sker dock typiskt stegvis, och arbetet med att identifiera optimala tillämpningar och kundprojekt pågår. Detta ligger i linje med SCIZYS position som en högspecialiserad nischteknologi, med särskilt stark potential i utvalda studier där produktens unika prestanda skapar tydligt mervärde.

Även Truly Labs har, efter en gemensam pilotstudie, beslutat att integrera Lumitos vävnadsanalys-teknologi i sitt erbjudande. Beslutet bekräftar teknikens relevans i forskningsmiljöer där data-kvalitet och analytisk precision är avgörande.

Under början av 2026 initierade vi även en pilotstudie tillsammans med Offspring Biosciences, ett CRO-bolag med stark kompetens inom cell- och vävnadsbaserade analyser. Syftet är att utvärdera hur SCIZYS-plattformen kan integreras i deras

automatiserade analysflöden baserade på Roche Ventanas Discovery Ultra-system. Automatisering spelar en central roll i moderna laboriemiljöer, och ett framgångsrikt utfall skulle innebära att vår teknologi är kompatibel med de två ledande plattformarna för automatiserad vävnadsfärgning inom digital patologi. Detta är ett viktigt steg mot att ytterligare förenkla implementeringen av SCIZYS i etablerade laborieprocesser.

Parallellt fortsätter vi att utveckla vårt ekosystem av partners. Under året inledde vi ett strategiskt samarbete med Katana Labs för att integrera vår högkänsliga bildteknologi med deras AI-drivna plattform för bildanalys. Tillsammans arbetar vi mot ett heltäckande arbetsflöde där märknings-sats, scanning och molnbaserad bildanalys samverkar i en integrerad lösning.

I början av 2026 ingick vi även ett strategiskt partnerskap med Atlas Antibodies. Genom att kombinera vår avbildningsteknik med deras omfattande och väl validerade antikroppsportfölj skapar vi nya möjligheter för högupplöst vävnadsanalys och biomarkörforskning.

Tidiga kommersiella steg

Under slutet av året och början av 2026 har vi också sett de första konkreta kommersiella resultaten i form av kundorder. Tre forskningskunder har lagt beställningar på SCIZYS-kit och använder vår Scan-as-a-Service-tjänst för analys av vävnadsprover. Även om ordervärdena i detta skede är begränsade ser vi dem som viktiga milstolpar i vår kommersiella utveckling. De bekräftar både teknologins värde och den affärsmodell vi bygger upp, där kunder kan börja använda teknologin utan att behöva investera i egen scanner.

Samtidigt fortsätter vi att utveckla nya forsknings-samarbeten. I början av 2026 inledde vi exempelvis ett pilotprojekt tillsammans med professor Anders Bjartell vid Lunds universitet för att utvärdera hur vår teknologi kan bidra till tidigare och mer känslig upptäckt av metastaser vid prostatacancer.

Stärkt organisation och finansiell grund

Under året har vi även arbetat aktivt med att stärka bolagets organisatoriska och finansiella förutsättningar. I november genomförde vi en företrädesemission som tillförde bolaget kapital som används främst för att stärka vår marknadsnärvaro, utveckla affärsorganisationen och återuppta utvecklingsprojektet för multipel biomarkördetektion.

Som en del av denna satsning rekryterade vi under året Maria Falck som Chief Business Officer. Med sin erfarenhet från life science-industrin och CRO-segmentet tillför hon värdefull kompetens i arbetet med att etablera SCIZYS på marknaden.

Vårt kvalitetsledningssystem har också åter certifierats enligt ISO 13485, vilket bekräftar att våra processer uppfyller internationella krav för medicintekniska produkter. Samtidigt fortsätter vi att stärka vårt immateriella skydd; under början av 2026 beviljades exempelvis patent i Indien för vår kärnteknologi, vilket kompletterar tidigare godkännanden i Europa och USA.

Blick mot framtiden

Utvecklingen inom precisionsmedicin, biomarkörforskning och digital patologi fortsätter att accelerera. Nya läkemedel och mer avancerade forskningsmetoder ställer ökande krav på känslighet, kvantifierbarhet och reproducerbarhet i vävnadsanalys. Lumitos teknologi är utvecklad just för att möta dessa behov.

Under 2026 kommer vårt fokus att ligga på att fortsätta bygga användarfall, stärka vetenskaplig dokumentation och utveckla partnerskap som kan skala användningen av SCIZYS på marknaden, inklusive integration i automatiserade laborieflöden. Samtidigt arbetar vi vidare med att utveckla vår plattform för framtida tillämpningar, inklusive möjligheter inom klinisk diagnostik. Parallellt utvärderar och arbetar vi löpande med olika finansieringsalternativ för att säkerställa den långsiktiga finansieringen - att introducera ny teknologi i life science-sektorn kräver tid, evidens, kapital och nära samarbete med användare. De framsteg vi gjort under året – i forskning, partnerskap och kommersiella initiativ – ger oss en stabil grund att fortsätta bygga vidare på.

Jag vill avslutningsvis rikta ett varmt tack till våra medarbetare, partners, rådgivare och aktieägare för ert engagemang och fortsatta förtroende. Tillsammans fortsätter vi arbetet med att etablera Lumito som en viktig aktör inom framtidens vävnadsanalys.

Lund i april 2026



Sanna Wallenborg

VD för Lumito



468 miljoner USD

Estimerat marknadsvärde i Europa
Läkemedelsutveckling och akademisk
forskning (2027)

1,8 miljarder USD

Estimerat globalt marknadsvärde
Läkemedelsutveckling och akademisk
forskning (2027)

7,3 miljarder USD

Estimerat globalt marknadsvärde
Total vävnadsdiagnostik (2027)

Källa: Tissue Diagnostics Market Global Forecast
to 2027, Markets and Markets, juni 2022

Kort om Lumito

Lumito har utvecklat nästa generations vävnadsanalys inom digital patologi, baserad på uppkonverterande nanopartiklar (UCNP). Lumito erbjuder en banbrytande, högkänslig avbildningsteknik för att lokalisera och mäta biomarkörer i vävnadsprover. Bolaget innehar även en bred patentportfölj på tre patentfamiljer. Avbildningstekniken förbättrar analysen och möjliggör kvantitativ och objektiv bedömning av vävnadsprover, och bemöter utmaningar inom bland annat läkemedelsutveckling och akademisk forskning.

Lumito är en spinoff från en forskargrupp vid Lunds universitets avdelning för atomfysik och lasercentrum.

Vision

Lumitos vision är att vara en världsledande aktör inom kvantitativ analys för digital patologi och kontinuerligt leverera värdefulla lösningar för morgondagens sjukvård.

Mission

Att erbjuda forskare verktyg för upptäckt av nya, specifika proteinbiomarkörer, främja preklinisk och klinisk forskning och därmed bidra till framtida mer precisa diagnoser, förbättrade behandlingsmöjligheter och minimera risk för mänskliga fel.

Nästa generations vävnadsanalys med stor och omedelbar potential inom läkemedelsutveckling

1

Växande behov
av avancerade
vävnadsanalyser

2

Patenterad teknologi
för vävnadsanalys i
framkant

3

Skalbar affärsmodell
med internationell
tillväxtpotential

4

Team med hög
kompetens och lång
erfarenhet



SCIZYS Erbium Kit och SCIZYS S1.

SCIZYS – Spetsteknologi för kvantitativ vävnadsanalys

SCIZYS är ett system för forskningsmarknaden som kombinerar Lumitos CE-märkta egenutvecklade skanner, SCIZYS S1 och en patenterad metod för användning av SCIZYS reagenskit, SCIZYS Erbium Kit, baserat på uppkonverterade nanopartiklar.

Arbetsflöde

1. Inmärkning av vävnadsprover

Antikroppar märkta med uppkonverterade nanopartiklar binder till specifika biomarkörer i vävnadsprover. Inmärkningen kan ske manuellt eller automatiskt med hjälp av en så kallad autostainer.

2. Skanning i SCIZYS S1

Det inmärkta vävnadsprovet skannas i SCIZYS S1 där vävnaden avbildas med hög upplösning för att synliggöra detaljer i vävnaden samt med hög känslighet för detektion av enstaka nanopartiklar.

3. Två bilder i en process

Skannern använder både synligt ljus och infrarött ljus för att skapa två kompletterande bilder som tas i serie utan att flytta kameran och visar därför exakt samma område i vävnaden, men med olika information.

- o **Ljusbild:** En traditionell bild som visar vävnadens struktur och cellmorfologi – samma typ av bild som forskare och patologer redan använder idag.
- o **Biomarkörbild:** En unik bild där endast signalen från de inmärkta biomarkörerna syns, utan störande bakgrund från vävnaden.

4. Kvantitativ analys

Mängden ljus kan enkelt mätas, och eftersom SCIZYS systemet är mycket känsligt kan man räkna antalet nanopartiklar som finns på en specifik plats i provet.

Detta möjliggör biomarköranalys med en känslighet som inte är möjligt med befintliga metoder.

Ljusbild och biomarkörbild.



Bilderna gör det möjligt att både analysera vävnadens struktur och studera specifika biologiska markörer med hög precision och känslighet. I samband med att de uppkonverterade nanopartiklarna omvandlar

infrarött ljus till synligt ljus, filtreras det infraröda ljuset bort och endast det ljus som kommer från nanopartiklarna finns kvar. Detta innebär att endast signalen från biomarkörerna syns i bilden, och inget från omkringliggande vävnad.

Tre unika styrkor i kombination

En unik kombination av styrkor som revolutionerar vävnadsanalysen genom att avsevärt öka objektiviteten, vilket är något som eftersträvas inom både läkemedelsutveckling och klinisk diagnostik.

01

Hög känslighet

SCIZYS identifierar enstaka nanopartiklar vilket gör att enstaka biomarkörer potentiellt kan identifieras på nivåer som tidigare varit svåra att detektera.

02

Brett dynamiskt omfång

Den höga känsligheten och breda dynamiska omfånget möjliggör mätning och kvantifiering av biomarkörernas uttryck med hög upplösning, vilket är en stor fördel vid utveckling av till exempel biologiska läkemedel.

03

Separat bildlager för biomarkören

SCIZYS skapar två helt separata lager i samma bild som gör det möjligt att studera biomarkören och cellstrukturen från samma prov, samtidigt eller var för sig.

”

Lumito's up converted nanoparticle (UNCP) technology converts near infrared into visible light with nanoscale resolution. Its high sensitivity, photostability and lack of autofluorescence has overcome the previous challenges of other nanoparticle technologies, such as Quantum dots. It is now the ultimate method for accurate and precise quantitation and localisation of low abundance proteins in tissue sections. It is ideally placed to evaluate the role of HER2 low and ultralow protein expression in clinical trials such as DESTINY Breast 4, 6, 8 and 15*. It is also the ideal method for pharmacodynamic biomarker studies for clinical trials of Selective Estrogen Receptor Degraders (SERDs) and Proteolysis-Targeting Chimeras (PROTACs) that require demonstration of target degradation**. Lumito is now poised to work with pharmaceutical companies to demonstrate the feasibility and utility of their UNCP technology.

”

*- Paul Waring, patolog och vetenskaplig rådgivare åt Lumito,
bl.a. tidigare Executive Director of Translational Pathology på AstraZeneca
och Vice President of Medical Innovation på Roche Diagnostics*

*Förklaring: Lumitos teknologi är väl lämpad för att utvärdera betydelsen av lågt och ultralågt HER2-proteinuttryck i kliniska studier som DESTINY-Breast 4, 6, 8 och 15, vilka undersöker det nya läkemedlet Enhertu för behandling av bröstcancer med begränsat HER2-uttryck.

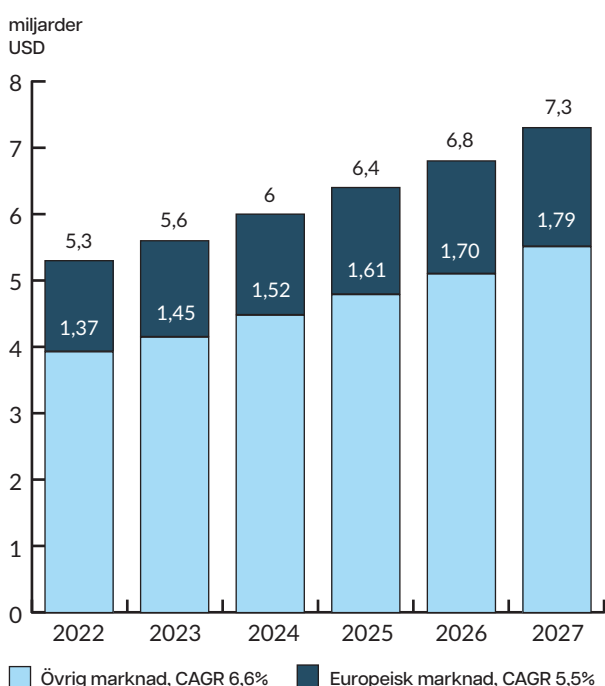
**Förklaring: Lumitos teknik lämpar sig även för biomarkörstudier i nya cancerläkemedel, såsom SERDs (östrogenreceptor-hämmare) och PROTACs (målspecifika protein-nedbrytare).

Marknaden

Global marknad

Den globala marknaden för vävnadsdiagnostik förväntas växa från 5,3 miljarder USD (2022) till 7,3 miljarder USD (2027), med en årlig tillväxttakt på 6,6 procent (Tissue Diagnostics Market Global Forecast to 2027, Markets and Markets, juni 2022). Den europeiska marknaden utgör cirka 25 procent av totalmarknaden, motsvarande 1,4 miljarder USD 2022 och växer med 5,5 procent årligen.

Marknaden för vävnadsdiagnostik



1,8 miljarder USD

Estimerat globalt marknadsvärde 2027
Läkemedelsutveckling och akademisk forskning inom vävnadsdiagnostik

26%

Utgör Europas marknadsvärde 2027
(468 miljoner USD) Läkemedelsutveckling och akademisk forskning inom vävnadsdiagnostik

Lumitos marknad

Lumitos nuvarande produkt riktar sig till akademiska forskningslaboratorier, läkemedelsbolag och CRO-bolag, med en sammantagen marknad värd 1,4 miljarder USD (2022). Marknaden förväntas växa till 1,8 miljarder USD (2027), drivet av precisionsmedicin och ett ökat antal kliniska studier för bland annat nya cancermediciner (Tissue Diagnostics Market Global Forecast to 2027, Markets and Markets, juni 2022).

Med Lumitos produkt adresseras primärt den europeiska marknaden, värd 344 miljoner USD (2022).

Trender inom vävnadsdiagnostik

Global ökning av analystester

Antalet vävnadsanalystester ökar globalt, vilket drivs av en åldrande befolkning och ökad förekomst av sjukdomar, som till exempel cancer. Med en åldrande befolkning följer ett ökat behov av vård och därigenom ett ökat antal analystester.

Precisionsmedicinens framväxt

Precisionsmedicin kräver mer exakta och effektiva verktyg för att möjliggöra individanpassad diagnostik och behandling.

Digitalisering och AI

Accelererad implementering av digitalisering och AI drivs av växande krav på noggrannhet, effektivitet samt bristen på utbildade patologer.

Lumitos teknik möter branschens ökade behov av noggrannhet och effektivitet. Genom innovativ bildteknologi bidrar Lumito till mer exakta analyser och stödjer utvecklingen inom precisionsmedicin samt den pågående digitaliseringen och AI:s framfart.

Målgrupper

Lumitos teknologi adresserar utmaningar inom flera applikationsområden, vilka kan delas in i tre huvudgrupper: **läkemedelsutveckling, akademisk forskning och klinisk diagnostik***.

Gemensamt för dessa områden är att befintliga metoder för vävnadsanalys varken erbjuder tillräckligt hög känslighet eller möjliggör exakt kvantifiering. Detta leder till en hög grad av subjektivitet i bedömningar och beslutsfattande.

Läkemedelsutveckling

Målgrupper

Läkemedelsbolag, CRO (Contract Research Organisations)

Mål

Säker och kostnadseffektiv utveckling av nya läkemedel

Utmaningar

Etablerade metoder är inte tillräckligt precisa i varken låga eller höga nivåer av biomarkörer. Detta gör det svårt att anpassa de kliniska studierna till rätt målgrupp av patienter. Dessutom är möjligheterna att kvantitativt och objektivt utvärdera resultaten från jämförande studier begränsade med traditionell immunohistokemi

*Lumitos plattform är inte godkänd för kliniskt bruk och bedömningar av patienters testresultat i syfte att ställa diagnos och behandla är inte ett tillgängligt applikationsområde i nuläget. Lumitos nuvarande plattform är för forskningsändamål.

Akademisk forskning

Målgrupper

Universitet/högskolor, forskningsinstitut, universitetssjukhus

Mål

Publicerade vetenskapliga framsteg

Utmaningar

Varierar beroende på forskningsområde, liknar utmaningarna inom läkemedelsutveckling och diagnostik. Ofta krävs användningen av nya metoder för att nå bättre och snabbare resultat

Klinisk diagnostik*

Målgrupper

Globala diagnostikbolag (exempelvis Leica Biosystems, Roche Diagnostics), Sjukhus

Mål

Säker och snabb diagnostik av patienter

Utmaningar

Manuella analyser av vävnadsprover kan resultera i felaktiga bedömningar*. AI-tjänster är ett fokusområde, men modellerna blir inte bättre än det material som används för att träna algoritmerna. De traditionella metoderna inom immunohistokemi har betydande begränsningar eftersom cellstrukturen ofta skymms av infärgning eller information saknas

Tillväxtfokus och affärsmodeller

Vi ser två typer av användare:

- ▶ Slutkund som inte har en skanner utan använder Lumitos scan-as-a-service
- ▶ Partners/slutkunder som använder sin egen skanner, antingen för eget bruk eller som ett verktyg för att erbjuda en tjänst till sina slutkunder

Tre fokusområden för tillväxt

01

Etablera ett nätverk av CRO-partners som integrerar vår lösning i erbjudandet till deras slutkunder inom läkemedelsutveckling, vilket ger dem en starkare konkurrenskraft. Detta ger oss en kostnadseffektiv och skalbar säljkanal. Våra CRO-partners kommer i praktiken att fungera som våra distributörer genom att de presenterar vår lösning för sina slutkunder.

02

Bygga långsiktiga samarbetsrelationer med stora läkemedels- och diagnostikbolag som använder vår lösning för utveckling av nya läkemedel eller diagnostiska tester.

03

Erbjuda scan-as-a-service till kunder såsom forskare och core facilities, för specifika forskningsprojekt eller som en del i säljprocessen. Detta område är mindre i storleken jämfört med övriga fokus-områden, men är trots detta mycket attraktivt eftersom forskningsresultaten publiceras och kan användas för vetenskaplig trovärdighet och i vår kommunikation, vilket ofta inte är fallet med CRO och läkemedelsbolag.



Figuren visar en översiktlig bild av vår bedömning av den framtida kundstrukturen.

Röster från Lumitos vetenskapliga råd

Några av Lumitos internationella experter i Scientific Advisory Board delar sina perspektiv på Lumitos lösning och teknikens potential.



"Lumito's technology introduces a fundamentally new approach to quantitative pathology, advancing the field well beyond the current state of the art. With the growing emphasis on precision and digital diagnostics, their innovation arrives at exactly the right moment."

– Pascal Bamford
Chief Clinical Officer, Akoya Biosciences

"Lumito's platform has the potential to significantly advance personalized medicine by enabling highly sensitive, quantitative, and reliable tissue diagnostics. The high sensitivity and minimal background noise of Lumito's platform enable precise measurement of changes in biomarker levels over time and in response to treatment. This capability is particularly valuable for clinical pharmacodynamic biomarker assessments, supporting more accurate monitoring and facilitating clinical decision making."

– Mark Lackner
Chief Scientific Officer, Firefly Biosciences



"This is next-gen tissue imaging. Lumito's platform opens new doors for AI, drug development, and how we care for patients."

– Jason Hipp
Chief Executive Officer, JD Hipp Consulting, former Chief Digital Innovation Officer at Mayo Clinic's diagnostic platforms

"Lumito's upconverting nanoparticle (UCNP) technology offers unprecedented sensitivity and quantitative precision in tissue staining and imaging much needed for accurate pathology research and diagnostics. By having separate detection channels for the brightfield and UCNP signal, and by avoiding background autofluorescence it addresses key limitations of conventional IHC and fluorescence methods. Their platform has a unique potential to raise the standard for tissue-based diagnostics."

– Robert Gunnarsson
Founder & CEO, RoGu Consulting AB, former CEO of Navinci Diagnostics



De största aktieägarna

Nedanstående tabell visar de största aktieägarna per den 31 december 2025.

Ägare	Antal aktier*	Röster i %
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	116 959 209	6,80
Nordnet Pensionsförsäkring AB	96 498 880	5,61
Paul Zeinou	42 089 040	2,45
Mattias Pettersson	22 740 000	1,32
Tuvedalen Limited	21 044 538	1,22
Jan Burström	20 722 500	1,20
Valter Stenskepp	16 000 000	0,93
Rune Fridtjov Löderup	15 783 408	0,92
Robert Buren	15 664 500	0,91
Petri Yllö Kullervo	15 426 162	0,90
Övriga (ca 7 400)	1 337 519 914	77,74
Totalt	1 720 448 151	100,00

*Bolaget genomförde en omvänd split i februari 2026 och det nya antalet aktier blev 3 440 897.

Styrelse



Kerstin Jakobsson

Styrelseordförande sedan 2024.

Född: 1956

Utbildning/bakgrund: Civilingenjör i kemi från Lunds universitet. EFL styrelseutbildning samt utbildning vid Styrelseakademien. Lång erfarenhet av styrelsearbete och ledande exekutiva roller inom internationell affärsutveckling, marknad och försäljning för life science-bolag, med fokus på medicinteknik och diagnostik. Tidigare VD för Kongsberg Beam Technology AS, Ortoma AB och Medicon Village Innovation AB.

Övriga viktiga uppdrag: Styrelseordförande i Diagonal Bio AB (publ.), Styrelseledamot i Queen Invest AB, OctaQuest AB, NCSH Services AB och TeEkMi (Sustainability) Holding AB.

Oberoende i förhållande till ledning och större aktieägare: Ja

Innehav i företaget: 1 508 105 aktier* privat och via närstående och 933 552 st av serie TO7



Stefan Andersson Engels

Styrelseledamot sedan 2011.

Född: 1960

Utbildning/bakgrund: Professor i fysik vid Lunds universitet fram till 2016. Sedan 2016 föreståndare för Biophotonics vid Tyndall National Institute, Irland, med ansvar för 40 forskare. Mottog Erna Ebelings pris från Svensk Förening för Medicinsk Teknik och Fysik 2003. Förhandskandidat vid utnämningen av professuren i biomedicinsk fysik vid Kungliga Tekniska Högskolan 1996. Medförfattare till över 200 artiklar i fackgranskade tidskrifter.

Övriga viktiga uppdrag: Föreståndare för Biophotonics vid Tyndall National Institute, Irland. Vice föreståndare för Fotonikcentret IPIC, Cork, Irland och professor i fysik, University College Cork, Irland.

Oberoende i förhållande till ledning och större aktieägare: Nej

Innehav i företaget: 2 500 014 aktier* privat och via närstående och 266 676 teckningsoptioner av serie TO7



Mattias Lundin

Styrelseledamot sedan 2024.

Född: 1968

Utbildning/bakgrund: Marknadsekonom från IHM Business School i Stockholm. Lång erfarenhet av att driva global tillväxt med ny teknologi och är en internationell ledare med 20 års erfarenhet inom hälso- och sjukvårdsbranschen. Har tidigare innehaft rollen som VD på Lumito, global försäljningschef för CellaVision. Han har även arbetat som nordisk VD, VD för Nederländerna samt VP Commercial mogna marknader hos ArjoHuntleigh (nu Arjo) inom Getinge-koncernen.

Övriga viktiga uppdrag: VD i Decon Group. Styrelseledamot i Neola Medical AB.

Oberoende i förhållande till ledning och större aktieägare: Ja

Innehav i företaget: 2 493 664 aktier* och 1 338 000 st teckningsoptioner av serie TO7



Marcus Åström

Styrelseledamot sedan 2024.

Född: 1974

Utbildning/bakgrund: Civilekonomexamen från Umeå universitet. Marcus har mer än 20 års erfarenhet från finansbranschen där han har arbetat globalt med institutionell distribution och affärsutveckling. Han har erfarenhet från ett flertal ledande positioner, däribland på East Capital, med ansvar för affärsrelationer mot ledande institutioner på ett antal marknader, däribland Norden och Mellanöstern.

Övriga viktiga uppdrag: Aktiv i sitt eget bolag Riverstream Partners där han assisterar företag med att bland annat utveckla strategier och identifiera rätt partners för bolagens tillväxtplaner.

Oberoende i förhållande till ledning och större aktieägare: Ja

Innehav i företaget: 16 840 000 aktier* och 10 380 000 teckningsoptioner av serie TO7

Ledningsgrupp



Sanna Wallenborg

VD sedan 2024.

Född: 1970

Utbildning/bakgrund: PhD i analytisk kemi, Uppsala universitet. Sanna har lång internationell erfarenhet inom life science, medicinteknik och diagnostikprodukter (IVD). Hon har haft ledande roller i både globala företag och start-ups, senast från Radiometer Immunoassay Business Unit, där hon även ansvarade för Clinical och Medical affairs.

Övriga viktiga uppdrag: -

Innehav i företaget: 2 502 681 aktier* och 1 501 608 teckningsoptioner av serie T07



Andreas Johansson

CTO sedan 2020.

Född: 1974

Utbildning/bakgrund: Civilingenjör Elektroteknik, Lunds universitet. Andreas har mer än 25 års erfarenhet av produktutveckling och systemdesign inom både hårdvara och mjukvara. Tidigare arbete omfattar bland annat algoritmutveckling för handskriftstolkning, konsult inom inbyggda system samt senast systemingenjör på Flatfrog AB.

Övriga viktiga uppdrag: -

Innehav i företaget: 505 987 aktier* och 252 000 teckningsoptioner av serie T07



Fata Mrcic

Chief Financial Officer (CFO) sedan 2025.

Född: 1978

Utbildning/bakgrund: Examen i Business Controlling från Lunds universitet. Fata har över 20 års erfarenhet inom ekonomi, redovisning och business controlling. Hon har haft nyckelroller i såväl börsnoterade bolag som snabbväxande tillväxtföretag, där hon bidragit till finansiell strategi, styrning och operativt arbete.

Övriga viktiga uppdrag: Redovisningskonsult på View Group AB.

Innehav i företaget: -



Maria Falck

Chief Business Officer (CBO) sedan 2025.

Född: 1980

Utbildning/bakgrund: PhD i biomarkörer inom preklinisk onkologi från The Institute of Cancer Research/University of London. Maria har bred erfarenhet inom life science, biomarkörutbildning och affärsutveckling, från både etablerade aktörer och växande bolag. Hon har arbetat i forskande kommersiella roller, bland annat inom CRO-verksamhet och med ansvar för teknologitransfer, produktanseringar och marknadsutveckling.

Övriga viktiga uppdrag: -

Innehav i företaget: -

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Lumito AB (publ) avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2025. Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

SEK	2025	2024	2023	2022	2021
Nettoomsättning	0	98 506	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-43 939 029	-41 563 983	-25 803 752	-27 036 648	-26 372 635
Balansomslutning	87 937 116	112 098 967	120 924 681	136 804 402	121 026 980
Soliditet (%)	86	83	85	95	93

Allmänt om verksamheten

Lumito AB (publ) med säte i Lund är specialiserat på medicinsk forskning och utveckling inom avbildningsteknik. Bolagets patent och övriga immateriella tillgångar omfattar, att tillsammans med uppkonverterande nanopartiklar (UCNP) som markör, skapa bilder med hög upplösning av vävnader i till exempel tumörer. Tekniken har flera potentiella användningsområden och bolaget har i första hand valt att fokusera på vävnadsdiagnostik och digital patologi.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Första kvartalet

Lumito förtydligade sitt produktbudskap och positionerat SCIZYS som en lösning som ökar objektiviteten i vävnadsanalys.

Ett avdelat produktpatent godkändes i Europa för Lumitos avancerade avbildningsteknik, vilket kompletterar det befintliga metodpatentet i Europa och USA.

Lumitos kvalitetsledningssystem certifierades enligt ISO 13485:2016 för medicintekniska produkter.

Styrelsen och ledningsgruppen i Lumito ökade sitt aktieinnehav genom inlösen av teckningsoptioner (TO6) samt aktieköp efter den genomförda teckningsemissionen.

Lumito inledde ett samarbete med den brittiska CRO-aktören Concept Life Sciences för att utvärdera och optimera SCIZYS för användning inom avancerad vävnadsanalys i läkemedelsutveckling.

Andra kvartalet

Partnerskapet mellan Lumito och Katana Labs resulterade i en skräddarsydd programvara för bildanalys och visualisering anpassad för Lumitos kunder.

Professor Paul Waring, en erkänd expert inom cancerforskning, presenterade SCIZYS på AACR:s årliga möte, den ledande globala mötesplatsen för cancerforskning.

Lumito deltog i, samt presenterade poster på tre ledande europeiska kongresser inom onkologi och vävnadsanalys.

Årsstämman i Lumito ägde rum den 7 maj 2025.

Fata Mrsic tillsattes som CFO med ansvar för bolagets finansiella strategi och rapportering.

Lumito etablerade en vetenskaplig rådgivande kommitté för att stödja den pågående kommersialisering. Rådet består av internationella experter inom läkemedelsutveckling, patologi och onkologi. Vid mötet med kommittén bekräftades den vetenskapliga och kommersiella potentialen i Scizys.

Lumito blev antagna till tillväxtprogrammet 10xHealth för life science-bolag, med stöd inom affärsutveckling, finansiering, internationalisering och kommersialisering.

Tredje kvartalet

Lumito tecknade ett produktions- och kvalitetsavtal med Optronix, vilket möjliggör uppskalning av SCIZYS S1.

Concept Life Sciences slutförde första fasen av utvärderingen av Lumitos SCIZYS Erbium Kit och skanner med positiva resultat, där reagenskitet integrerades i ett automatiserat arbetsflöde.

Lumito och Truly Labs genomförde en pilotstudie med lovande resultat för Lumitos SCIZYS-teknologi.

Styrelsen beslutade om en nyemission av units om cirka 60 MSEK med företrädesrätt för befintliga aktieägare.

Aktieägarna i Lumito kallades till extra bolagsstämma den 10 oktober 2025 kl. 10.00.

Lumito antogs som partner i det statligt finansierade forskningsprojektet Biobarriers, lett av Malmö universitet.

Lumito valdes ut till Business Swedens scale up-program Catalyst 2025, som riktar sig till Sveriges mest lovande tillväxtbolag, för strategiskt stöd inom marknadsetableringen i Storbritannien.

Fjärde kvartalet

Lumito deltog på konferensen Biomarkers & Precision Medicine UK, vilket gav möjlighet att stärka kontakter inom läkemedelsutveckling och klinisk forskning, och meddelade samtidigt deltagande på NLSDays och Pharma Outsourcing.

Ett white paper publicerades som visar att SCIZYS kan mäta mycket låga nivåer av bröstcancermarkören HER2 med upp till tolv gånger högre känslighet än etablerade metoder.

Kommunikén från den extra bolagsstämman i Lumito publicerades. Fullständig information finns tillgänglig på bolagets hemsida.

Concept Life Sciences beslutade att inkludera Lumitos SCIZYS-teknologi i sitt kunderbudande efter en framgångsrik utvärdering.

Lumito och Katana Labs, tecknade en avsiktsförklaring om ett strategiskt partnerskap för att kommersialisera ett ultrasensitivt immuno-histokemiskt arbetsflöde där Lumitos märknings- och skanningsteknologi interageras med Katana Labs AI-drivna plattform för bildanalys.

Truly Labs beslutade att inkludera SCIZYS i sitt tjänsteutbud till forsknings- och läkemedelskunder.

Utfallet av den genomförda företrädesemissionen meddelades. Emissionen tecknades, inklusive teckningsförbindelser och garantiåtaganden, till cirka 36 MSEK, motsvarande en teckningsgrad om cirka 60 procent.

Styrelsen beslutade om en riktad nyemission av units till emissionsgaranterna i den nyligen genomförda företrädesemissionen.

Företrädesemissionen genomfördes och aktier samt teckningsoptioner emitterades. Första handelsdag för teckningsoptioner av serie TO7 var den 28 november 2025.

Region Skåne beviljade en affärsutvecklingscheck om 250 KSEK för att stödja bolagets kommersiella utveckling i Europa.

Maria Falck rekryterades som Chief Business Officer och tillträdde ledningsgruppen. Anders Wallseth lämnade rollen som Chief Commercial Officer men fortsätter som Senior Commercial Advisor.

Lumito fick sitt kvalitetscertifiering förnyad enligt ISO 13485:2016 för medicintekniska produkter.

Lumito deltog i konferensen Digital Pathology & AI Congress: Europe i London, en ledande konferens för digital patologi och AI-drivna teknologier.

Resultat från samarbetet med Truly Labs visade att bolagets vävnadsanalysteknologi avsevärt förbättrar detektionen av sällsynta celler jämfört med konventionella metoder.

Styrelsen föreslog en omvänd aktiesplit där 500 aktier sammanläggs till en ny aktie samt en minskning av aktiekapitalet.

Aktieägarna i Lumito kallades till extra bolagsstämma den 20 januari 2026 kl. 10.00.

Forskning och utveckling

Med övergången till kommersiell fas ingår nu en större del av bolagets forsknings- och utvecklingsresurser i kundnära arbete och i marknadsföringsaktiviteter.

Förväntad utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Intresset för Lumitos lösning och produkt är mycket stort. Som med alla tidiga bolag så finns betydande risker i Lumito och bolaget arbetar ständigt med att säkerställa att styrelse och ledning noggrant överväger olika alternativ och fattar väl underbyggda beslut.

Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Bolaget har historiskt sett drivits med förlust och saknar återkommande intäkter, vilket skapar en finansiell osäkerhet som kan påverka Bolagets förmåga att finansiera sin fortsatta verksamhet och framtida tillväxt. Det finns en risk att Bolaget inte kommer att lyckas generera betydande, stabila och återkommande intäkter, vilket medför en risk att Bolaget inte kommer att generera intäkter i den omfattning som krävs för att täcka verksamhetens kostnader och skapa ett positivt rörelseresultat. Ett sådant utfall skulle i sin tur kunna leda till att Bolaget fortsätter att redovisa förluster, vilket kan påverka dess marknadsvärde negativt. Det finns därför en risk att Bolaget i framtiden kan behöva söka nytt externt kapital, exempelvis genom emission av aktier och aktierelaterade instrument, eller olika typer av lånefinansiering. Framtida kapitalanskaffningsåtgärder kan resultera i utspädning för befintliga aktieägare i Bolaget, framför allt för de aktieägare som väljer att inte delta i eventuella kommande nyemissioner. Om Bolaget misslyckas med att säkra nödvändig finansiering i rätt tid kan det bli nödvändigt att skjuta upp, minska eller i värsta fall helt avveckla vissa verksamhetsområden, vilket i sin tur kan begränsa Bolagets utvecklingsmöjligheter, minska bolagets konkurrenskraft och ha en negativ inverkan på Bolagets intjäningsförmåga och tillväxt. Bolaget bedömer att risken, om den förverkligas, skulle ha en hög negativ inverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten för att risken inträffar som medel.

Under 2025 genomförde Bolaget en emission av units (aktier och teckningsoptioner) vilket tillförde Bolaget cirka 35,9 MSEK före kostnader och med potential att tillföra Bolaget ytterligare maximalt cirka 29,7 MSEK förutsatt fullt utnyttjande av teckningsoptionerna, till högsta lösenkurs.

Det är Lumitos styrelses bedömning att det den befintliga likviditeten inte är tillräckligt för de aktuella behoven för kommersialisering och

utveckling under de kommande tolv månaderna. Styrelsen har påbörjat ett arbete för att utvärdera olika alternativ för att erhålla ny finansiering. Skulle detta arbete inte falla väl ut och inte kunna genomföras kan det innebära att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten. Styrelsens bedömning är att det är sannolikt att åtgärder kommer kunna vidtas och att fortsatt likviditet kan erhållas. Utan kapitaltillskott förväntas Bolaget kunna finansiera sin löpande verksamhet med befintlig kassa till en begränsad tid.

Leverantörer

Lumito har utvecklat sin produkt tillsammans med samarbetspartners såsom t.ex. TTP plc och Optronic. Ett samarbetsavtal gällande slutdesign, industrialisering samt 0-serieproduktion tecknades under 2022 med Optronic Partner pr AB och ett leveransavtal gällande reagensproduktion tecknades 2023 med Kaivogen (nu Uniogen).

Det finns en risk att leverantören kan komma att bryta avtal, inte leverera i tid eller tillräckligt hög standard, eller höja sina priser. Att hitta nya leverantörer riskerar att vara tidsödande så väl som kostsamt. Det finns även risk för att materialpriserna kan komma att öka. Skulle någon eller flera av ovan nämnda händelser inträffa kan det påverka Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Produktutveckling

Lumito utvecklar produkter, metoder och koncept i egen regi och genom samarbeten med utomstående parter. Bolaget har huvudsakligt fokus inom digital patologi och att kommersialisera sin produkt Scizys för forskningslaboratorier, före en klinisk produkt inom vävnadsdiagnostik. Om Bolagets kommersialisering och vidare utvecklingsarbete inte skulle uppnå förväntade resultat kan detta komma att påverka Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt. Bolagets nuvarande och framtida samarbetspartners kan i det fall de ställer krav på kompletterande studier och tester avseende Bolagets tekniska lösningar och produkter, utöver sådant arbete som redan är planerat, leda till fördröjningar och/eller förseningar vilket i sin tur skulle kunna komma att påverka Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Patent

Bolagets konkurrenskraft är bland annat beroende av Bolagets förmåga att erhålla, upprätthålla och försvara patent till skydd för sina produkter. Det finns inte någon garanti för att patentansökningar resulterar i godkända patent, att godkända patent kan upprätthållas eller att patenten ger ett tillräckligt omfattande skydd för att ha kommersiell betydelse. Även om Bolaget erhåller tillfredsställande patentskydd kan kostnaderna för att upprätthålla detta skydd vara betydande, liksom kostnaderna för att försvara patenten vid eventuellt intrång från tredje part. Skulle någon eller flera av ovan nämnda händelser inträffa kan det påverka Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Risker relaterade till immateriella skydd

Det finns risk att Bolagets nuvarande immaterialrättsliga skydd och bedömning av möjligheterna till och behoven av ytterligare immaterialrättsligt skydd inte är tillräckliga. Andra bolag inom sektorn skulle också kunna tänkas ha immateriella rättigheter på vilka Bolagets verksamhet skulle kunna hävdas inkräkta. 25 Försvar av Bolagets rättigheter eller ersättning till tredje part för intrång i och/eller användning av tredje parts immateriella rättigheter kan innebära minskade intäkter eller ökade kostnader till dess att överträdelsen beivrats, licensavgifter betalats eller tillåtelse erhållits att nyttja tredje parts immateriella rättigheter. Osäkerhet till följd av att patenträttegångar eller andra processer inleds och fullföljs kan ha en väsentligt negativ effekt på Bolagets konkurrensförmåga, lönsamhet och kapitalbehov.

Bolaget skulle även kunna förlora en talan beträffande intrång i tredje parts immateriella rättigheter vilket kan medföra att Bolagets rätt till den immateriella rättigheten upphör. Därtill kan ett intrång i en eller flera av Bolagets immateriella rättigheter skada Bolagets marknadsrenommé. Dessa samtliga faktorer kan ha väsentlig negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Äganderätten till de immateriella rättigheter som genereras av anställda inom ramen för Bolagets verksamhet tillfaller som huvudregel Bolaget i

enlighet med tillämplig lagstiftning och befintliga avtal. För det fall Bolaget framgent misslyckas med att ta sina immateriella rättigheter i anspråk kan det få negativa effekter på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Konkurrens och/eller alternativa metoder

Bolaget kan komma att utsättas för konkurrens från andra företag med verksamhet inom motsvarande område. Flera av dessa företag kan ha större finansiella resurser än Lumito. Även den generella forskningen och utvecklingen inom de områden där Bolaget avser att vara aktivt kan negativt inverka på Bolagets förmåga att sälja sina produkter då andra metoder eller applikationer kan komma att visa sig mera fördelaktiga. Detta skulle kunna påverka Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Myndighetsbeslut

För att få marknadsföra produkter baserade på Bolagets teknologi kan myndighetstillstånd komma att krävas.

I det fall användning av Bolagets produkter skulle visa sig behöva myndighetstillstånd kommer Bolaget att verka för att sådant tillstånd inhämtas. Det finns inte någon garanti för att sådana tillstånd erhålles eller att tillstånden har den omfattning som Bolaget förväntar sig. En eventuell tillståndsprocess kan också komma att bli både tids- och kapitalkrävande, vilket kan försena en lansering av produkter baserade på Bolagets teknologi på marknaden, medförande negativ inverkan på Bolagets resultat, finansiella ställning och kassaflöde.

Finansiering

Styrelsen utvärderar löpande bolagets behov av finansiering och har också syfte att ha möjlighet att anskaffa rörelsekapital och ta vara på framtida möjligheter att få in långsiktiga starka ägare samt att vidare finansiera Bolagets tillväxtstrategi.

Större aktieägare

Bolaget har inga aktieägare som äger mer än 10 procent.

Förändring av eget kapital 2025

SEK	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	6 647 455	83 775 668	237 485 638	-193 552 569	-41 563 983	92 792 209
Balanseras i ny räkning				-41 563 983	41 563 983	0
Nyemission	36 363 749					36 363 749
Emissionskostnader			-9 397 747			-9 397 746
Fond för utvecklingsutgifter		-18 809 775		18 809 775		0
Årets resultat					-43 939 029	-43 939 029
Belopp vid årets utgång	43 011 204	64 965 893	228 087 891	-216 306 777	-43 939 029	75 819 183

Förändring av eget kapital 2024

SEK	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	5 160 937	91 796 747	207 775 364	-175 769 896	-25 803 752	103 159 400
Balanseras i ny räkning				-25 803 752	25 803 752	0
Nyemission	1 486 518		31 514 574			33 001 092
Emissionskostnader			-1 804 300			-1 804 300
Fond för utvecklingsutgifter		-8 021 079		8 021 079		0
Årets resultat					-41 563 983	-41 563 983
Belopp vid årets utgång	6 647 455	83 775 668	237 485 638	-193 552 569	-41 563 983	92 792 209

Förslag till resultatdisposition

Styrelsen föreslår att den till föfogande stående ansamlade förlusten (kronor):

Ansamlad förlust	-216 306 775
Överkursfond	228 087 890
Årets förlust	-43 939 029
	-32 157 913
Disponeras så att i ny räkning överföres	-32 157 913
	-32 157 913

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

Resultaträkning

Belopp i SEK	not	2025 Helår	2024 Helår
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		0	98 506*
Övriga rörelseintäkter		391 269	300 754
Summa rörelsens intäkter		391 269	399 260
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-303 660	0
Övriga externa kostnader		-10 390 666	-13 720 315
Avgår aktiverade kostnader		468 693	4 030 890
Personalkostnader	3	-12 530 548	-16 844 920
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-19 487 285	-12 148 924
Övriga rörelsekostnader		-32 414	-19 673
Summa rörelsens kostnader		-42 744 573	-42 733 832
Rörelseresultat		-41 884 611	-38 303 723
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		69 981	418 190
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 124 399	-3 678 450
Summa resultat från finansiella poster		-2 054 418	-3 260 260
Resultat efter finansiella poster		-43 939 029	-41 563 983
Resultat efter skatt		-43 939 029	-41 563 983
Skatt på årets resultat	11	0	0
Årets resultat		-43 939 029	-41 563 983

*Testutrustning

Balansräkning

Belopp i SEK	not	2025-12-31	2024-12-31
Tillgångar			
Tecknat men ej inbetalt kapital		0	0
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	4	65 177 495	83 799 637
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	5	2 551 016	2 738 650
Summa immateriella anläggningstillgångar		67 728 511	86 538 287
Materiella anläggningstillgångar			
Förbättringsutgifter på annans fastighet	6	0	5 124
Inventarier och verktyg	7	586 575	86 592
Summa materiella anläggningstillgångar		586 575	91 716
Summa anläggningstillgångar		68 315 086	86 630 003
Omsättningstillgångar			
Varulager mm			
Varulager lager		1 606 830	1 012 474
Summa varulager mm		1 606 830	1 012 474
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		112 500	0
Skattefordringar		439 461	843 885
Övriga fordringar		858 219	766 640
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		827 964	1 253 479
Summa kortfristiga fordringar		2 238 144	2 864 004
Kassa och bank		15 777 056	21 592 486
Summa omsättningstillgångar		19 622 030	25 468 964
Summa tillgångar		87 937 116	112 098 967

Balansräkning

Belopp i TSEK	Not	2025-12-31	2024-12-31
Eget kapital och skulder	8		
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		43 011 204	6 647 455
Pågående nyemission		0	0
Fond för utvecklingsutgifter		64 965 892	83 775 667
Summa bundet eget kapital		107 977 096	90 423 122
Fritt eget kapital			
Överkursfond		228 087 891	237 485 638
Balanserad vinst eller förlust		-216 306 775	-193 552 568
Årets resultat		-43 939 029	-41 563 983
Summa fritt eget kapital		-32 157 913	2 369 087
Summa eget kapital		75 819 183	92 792 209
Kortfristiga skulder			
Övriga finansiella skulder	9	6 000 000	12 500 000
Leverantörsskulder		2 442 988	1 822 341
Skatteskulder		0	0
Övriga skulder		844 700	727 392
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		2 830 246	4 257 025
Summa kortfristiga skulder		12 117 934	19 306 758
Summa eget kapital och skulder		87 937 116	112 098 967

Kassaflödesanalys

Belopp i TSEK	Not	2025 Helår	2024 Helår
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-41 884 611	-38 303 723
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m.m		19 487 285	12 148 924
Erhållen ränta		69 981	418 190
Erlagd ränta		-2 124 399	-3 678 450
Betald skatt		404 424	-331 815
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-24 047 320	-29 746 874
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Lager (ökning - / minskning +)		-594 356	-743 964
Ökning (-) /Minskning (+) av övriga rörelsefordringar		221 436	943 744
Ökning (-) /Minskning (+) av övriga rörelseskulder		-688 823	-1 470 594
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-25 109 063	-31 017 688
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	5	-468 693	-4 030 890
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	7	-703 676	0
Förändring av finansiella anläggningstillgångar		0	490 750
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-1 172 369	-3 540 140
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		36 363 749	33 001 092
Emissionskostnader		-9 397 747	-1 804 300
Amortering lån		-8 500 000	-10 000 000
Upptagna lån		2 000 000	12 500 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		20 466 002	33 696 792
Periodens kassaflöde		-5 815 430	-861 036
Likvida medel vid periodens ingång		21 592 486	22 453 522
Likvida medel vid periodens utgång		15 777 056	21 592 486

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges.

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

De immateriella tillgångar som bolaget innehar består av utgifter för uppbyggnad av bolagets patentportfölj samt utgifter för utveckling av bolagets produkt och redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Vid redovisning av utgifter för immateriella anläggningstillgångar tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

I de fall utgifter för forskning och utveckling har finansierats med statliga stöd har ingen aktivering skett.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivningar

De immateriella anläggningstillgångarna består av utgifter för patent samt utvecklingskostnader för bolagets produkt. Avskrivning kommer att göras från den tidpunkt då bolagets produkt befinner sig i kommersiell fas.

Immateriella tillgångar skrivs av från och med 2024 med 20% per år bestående av Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten och patent.

Avskrivning för de materiella anläggningstillgångarna sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Inventarier 20%

Nedskrivningar - materiella och immateriella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att en tillgångsvärde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet beräknas nuvärdet av de framtida kassaflöden som tillgången väntas ge upphov till i den löpande verksamheten samt när den avyttras eller utrangeras.

Den diskonteringsränta som används är före skatt och återspeglar marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och de risker som avser tillgången. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består 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.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdesberäknats.

Då bolaget befinner sig i utvecklingsfas och ännu inte visar några vinster har någon uppskjuten skattefordran inte bokats.

Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

Redovisning av bidrag relaterade till anläggningstillgångar

Offentliga bidrag relaterade till tillgångar redovisas i balansräkningen genom att bidraget reducerar tillgångens redovisade värde.

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. Dessa uppskattningar kommer sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värdering av immateriella tillgångar.

Varje år provas om det finns någon indikation på att tillgångars värde är lägre än det redovisade värdet. Finns en indikation så beräknas tillgångens återvinningsvärde, vilket är det lägsta av tillgångens verkliga värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet.

Balanserade utgifter för produktutveckling

Bolaget aktiverar utgifter i den omfattning de bedöms uppfylla kriterierna enligt K3 (se not 1 Immateriella tillgångar).

En prövning av ett eventuellt nedskrivningsbehov har utförts som ett led i arbetet med årsbokslutet 2025, i syfte att säkerställa att det redovisade värdet inte överstiger återvinningsvärdet. Det nedskrivningstest som utförts och som redogörs för mer i detalj nedan, har inkluderat inslag av väsentliga uppskattningar och bedömningar.

Nedskrivningstest

Återvinningsvärdet har fastställts som nyttjandevärdet, vilket baseras på nuvärdet av framtida kassaflöden hänförliga till utvecklingsprojekten. Beräkningen grundas på företagsledningens bedömningar av framförallt marknadspotential, försäljningsvolym och kostnadsnivåer.

Beräkningarna har utförts med en prognosperiod om 9 år och en av företagsledningen därefter bedömd terminaltillväxt om 2 %.

Nyttjandevärdet från det genomförda nedskrivningstestet överstiger det redovisade värdet och någon nedskrivning har därför inte bedömts vara nödvändig.

De väsentliga antaganden som använts för beräkningar av nyttjandevärden anges nedan. Företagsledningen bedömer att en rimlig förändring i de kritiska variablerna som anges nedan inte skulle ha så stor effekt att de var och en för sig skulle reducera återvinningsvärdet till ett värde som är lägre än redovisat värde.

- Framtida intäcks- och kostnadsprognoser för utvecklingsprojektet. Intäkter beräknas utifrån uppskattningar baserat på företagsledningens bedömning, tillgänglig data om olika typer av tänkta indikatorer, t.ex. prognoser för total marknadsstorlek, förväntad marknadsandel för produkten, tillväxttakt, bedömd prisnivå och bruttomarginal
- Rörelsekapital- och investeringsbehov
- Diskonteringsränta 20 %

Känslighetsanalys

En känslighetsanalys har genomförts för att bedöma effekten av rimliga förändringar i de mest kritiska parametrarna.

Parameter	Förändring	Bedömning
WACC	+ 1 procentenhet	Ingen nedskrivning
Terminal tillväxt	- 0,5 procentenheter	Ingen nedskrivning
Försäljningstillväxt	- 1 procentenhet	Ingen nedskrivning
Bruttomarginal	- 1 procentenhet	Ingen nedskrivning

Vid rimlig förändring av någon parameter finns inget nedskrivningsbehov. En förändring av WACC med +1% skulle inte leda till behov av nedskrivning.

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen.

Låneskulder och leverantörsskulder

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

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Not 3 Anställda och personalkostnader

	2025	2024
Medelantalet anställda		
Sverige	8	12
	8	12
Löner och andra ersättningar		
Löner och andra ersättningar för styrelse och VD	2 729 610	2 783 076
Löner och andra ersättningar för övriga anställda	5 978 099	8 721 117
	8 707 709	11 504 193
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	365 476	283 656
Pensionskostnader för övriga anställda	849 236	1 256 245
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	2 364 787	3 268 556
	3 579 499	4 808 457
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	12 287 208	16 312 650
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	25 %	20 %
Andel män i styrelsen	75 %	80 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	75 %	33,33 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	25 %	66,67 %

Not 4 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärde	93 110 708	89 753 947
Internt utvecklade tillgångar	0	3 356 761
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	93 110 708	93 110 708
Ingående avskrivningar	-9 311 071	0
Årets avskrivningar	-18 622 141	-9 311 071
Utgående ackumulerade avskrivningar	-27 933 212	-9 311 071
Utgående redovisat värde	65 177 496	83 799 637

Bolaget har under året genomfört en nedskrivningsprövning av de aktiverade utvecklingsutgifterna i enlighet med K3 kapitel 27. Då bolaget befinner sig i en tidig kommersialiseringsfas utan historisk försäljning baseras värderingen på framtida kassaflöden på antaganden i impairmentmodellen.

Bedömningen har gjorts utifrån en försiktig värderingsmodell där antaganden om framtida intäkter, kostnader och marknadsutveckling har anpassats till ett bolag i tidig kommersialiseringsfas. Det finns en betydande osäkerhet i dessa antaganden, vilket är normalt för företag i tidig kommersialiseringsfas. Inga externa indikationer på nedskrivningsbehov har identifierats.

För mer information om bolagets genomförda nedskrivningsprövning, se not 2.

Not 5 Patent

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 479 548	4 805 419
Årets anskaffning	468 693	674 129
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5 948 241	5 479 548
Ingående avskrivningar	-301 898	0
Årets avskrivningar	-656 327	-301 898
Utgående ackumulerade avskrivningar	-958 225	-301 898
Ingående nedskrivningar	-2 439 000	0
Årets nedskrivningar	0	-2 439 000
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 439 000	-2 439 000
Utgående redovisat värde	2 551 016	2 738 650

Not 6 Förbättringsutgifter på annans fastighet

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	187 855	187 855
Försäljningar/utrangeringar	-187 855	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	187 855
Ingående avskrivningar	-182 731	-157 971
Försäljningar/utrangeringar	182 731	0
Årets avskrivningar	0	-24 760
Utgående ackumulerade avskrivningar	0	-182 731
Utgående redovisat värde	0	5 124

Not 7 Inventarier och verktyg

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	388 747	388 747
Inköp	708 800	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 097 547	388 747
Ingående avskrivningar	-302 155	-229 960
Årets avskrivningar	-208 817	-72 195
Utgående ackumulerade avskrivningar	-510 972	-302 155
Utgående redovisat värde	586 575	86 592

Not 8 Antal aktier och kvotvärde

Antalet aktier uppgår till (1 720 448 151) och kvotvärdet är (0,025) kronor.

Not 9 Övriga finansiella skulder

Typ av skuld	Belopp	Förfallotid
Kortfristig Lån via Fenja Capital	6 000 000	Förfaller inom 12 månader

Not 10 Ersättning till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2025-12-31	2024-12-31
PwC		
Revisionsuppdrag	258	293
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	32	17
Övriga tjänster	15	47
	305	357

Not 11 Aktuell och uppskjuten skatt

	2025-12-31	2024-12-31
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	0	0
Justering avseende tidigare år	0	0
Totalt redovisad skatt	0	0

Avstämning av effektiv skatt

	2025-12-31		2024-12-31	
	%	Belopp	%	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-43 939 029		-41 563 983
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	9 051 440	20,60	8 562 180
Ej avdragsgilla kostnader		7 414		525 082
Ej skattepliktiga intäkter		-264		-420
Skatteeffekt av avdragsgilla kostnader redovisade direkt mot eget kapital		-1 935 936		-371 686
Skattemässiga underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisas		-7 122 654		-8 715 156
Redovisad effektiv skatt	0	0	0	0

Not 12 Disposition av vinst eller förlust

2025-12-31

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att till förfogande stående ansamlade förluster:

Ansamlad förlust	-216 306 777
Överkursfond	228 087 891
Årets förlust	-43 939 029
	-32 157 915
Disponeras så att i ny räkning överföres	-32 157 915
	-32 157 915

Not 13 Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Not 14 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

- Lumito erhöill ordrar från tre svenska forskningskunder, på värden om 10-30 KSEK. Kunderna kommer att nyttja tjänsten Scan-as-a-Service.
- Analyst Group inledde finansiell analysbevakning på Lumito, på uppdrag av bolaget.
- Extra bolagsstämma hölls den 20 januari 2026. Fullständig information finns tillgänglig på bolagets hemsida.
- Valberedningens sammansättning inför årsstämman 2026 förändrades till följd av förändringar i ägarstrukturen.
- Lumitos och Boston Cell Standards gemensamma arbete presenterades i en vetenskaplig poster vid The Pathological Society of Great Britain & Ireland's Winter Meeting 2026.
- Bolaget fick patent godkänt i Indien för sin teknologi för analys av vävnad med uppkonverterande nanopartiklar. Patentet är sedan tidigare godkänt i Europa och USA.
- Extra bolagsstämman beslutade om sammanläggning av aktier, och bolaget meddelade tidsplan samt omräknade villkor för teckningsoptioner av serie TO7.
- Lumito inledde ett pilotprojekt med professor Anders Bjartell vid Lunds universitet för att utvärdera bolagets teknik för tidigare och bättre upptäckt av lymfkörtelmetastaser vid prostatacancer.
- Lumito och Atlas Antibodies ingick ett strategiskt partnerskap med målet att skapa differentierade och värdeskapande lösningar för forskning, translationella tillämpningar och kvantitativ analys i vävnadsprover.
- Lumito och Offspring Biosciences initierade en pilotstudie för att utvärdera integrationen av Lumitos plattform för vävnadsmärkning och digital avbildning med Offspring Biosciences analytiska arbetsflöden, baserade på Roche Ventanas plattform Discovery Ultra.
- Lumito och Tethis genomförde en inledande proof-of-concept-studie med positiva resultat, där teknisk kompatibilitet mellan Lumitos UCNP-baserade märknings- och avbildningsteknik och Tethis SmartBioSurface®-plattform bekräftades.

Årsredovisningens undertecknande

Årsredovisningen beslutades den 16 april 2026
Lund, 2026-04-16

Kerstin Jakobsson
Styrelseordförande

Stefan Andersson Engels
Styrelseledamot

Mattias Lundin
Styrelseledamot

Marcus Åström
Styrelseledamot

Susanne Wallenborg
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2026-04-16
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
Auktoriserad revisor

Ordlista

Avbildningsteknik Metod för att visualisera biologiska prover, exempelvis genom ljus- eller fluorescensmikroskopi

CRO Contract Research Organisations. Företag som utför forskning och studier åt läkemedels och diagnostikbolag, inklusive analys av vävnadsprover

Dx Förkortning för diagnostik

Dynamiskt omfång Området mellan högsta och lägsta koncentrationen av ett ämne där tillförlitlig mätning kan göras

IHC Immunohistokemi. Metod för att analysera biomarkörer i vävnadsprover med hjälp av antikroppar

Klinisk diagnostik Metoder som hjälper sjukvårdspersonal att ställa diagnos

KOL Key Opinion Leaders. Inflytelserik expert med stor trovärdighet inom ett specifikt område vars åsikter påverkar andra

Kvantifiering Mätningen av mängden av ett ämne, till exempel biomarkörer i vävnadsprover, för att ge ett numeriskt värde

Morfologi Cellers och vävnaders form och struktur

Multiplex Analysmetod där flera biomarkörer kan detekteras samtidigt i ett vävnadsprov

Patologi Läran om sjukdomar genom analys av vävnads- och cellprover

Precisionsmedicin Individanpassad behandling baserad på detaljerad analys av biomarkörer

Uppkonverterande nanopartiklar Nanopartiklar som omvandlar infrarött ljus till synligt ljus, vilket möjliggör högkontrastavbildning i vävnadsanalyser



Lumito AB (publ)

Scheelevägen 19
223 63 Lund, Sverige

+46(0)10-204 00 15

info@lumito.se

www.lumito.se

Sanna Wallenborg

Verkställande direktör

sw@lumito.se

Mentor

Mangold Fondkommission

+46(0)8-503 015 50

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Lumito AB (publ), org.nr 556832-0062

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Lumito AB (publ) för år 2025. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 20-38 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Lumito AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2025 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 för Lumito AB (publ).

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 Lumito AB (publ) 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

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på avsnittet Finansieringsbehov på sidan 22 i förvaltningsberättelsen i årsredovisningen där det framgår att ett arbete med fortsatt finansiering av verksamheten pågår, vilket innebär att det inte finns en säkerställd finansiering per avgivandet av denna årsredovisning. Detta förhållande tyder på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten. Vi har inte modifierat vårt uttalande på grund av detta.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-19 och 39-40. 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 revisionsssed 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

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 Lumito AB (publ) för år 2025 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 revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Lumito AB (publ) 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 verksamhetsart, 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. Den 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 ersättningskyldighet 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 revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.



Malmö den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
Auktoriserad revisor