

Årsredovisning för

Deep Light Vision AB (publ)

559327-1355

Räkenskapsåret
2024-01-01 - 2024-12-31

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1-2
Resultaträkning	3
Balansräkning	4-5
Noter	6-7
Underskrifter	8

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Deep Light Vision AB (publ), 559327-1355, med säte i Lund, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31.

Allmänt om verksamheten

Deep Light Vision har bildats för att vidareutveckla och kommersialisera en ny form av medicinsk bildgivande metod som kallas Ultrasound Optical Tomography (UOT). Metoden har utvecklats vid institutionen för fysik vid Lunds universitet med målet att kunna avbilda syresättningen inne i organ som hjärna, hjärta eller delar kroppen med misstänkt cancer. Potentiellt kan den ge en snabbare och enklare diagnos av sjukdomstillstånd som stroke, hjärtinfarkt, cancertumörer samt ett flertal andra medicinska tillstånd. Den funktionella avbildningen öppnar för möjligheten till icke-invasiv eller "digital" biopsi, det vill säga att utläsa funktionell information inne i ett organ utan fysisk provtagning.

Sammanfattning av året som gått

I oktober 2024 genomfördes en riktad emission som tillförde Deep Light Vision 6 MSEK, och kapitalet är avsett att användas för att förbereda och genomföra in-vivo studier på friska frivilliga, för att utveckla en affärsplan, samt att driva vidare de inlämnade patent-ansökningarna. Vid ingången av 2025 hade bolaget därmed en kassa om ca 3,5 MSEK.

Under året har bolaget fortsatt att bygga en organisation. Bolaget har anställt en person inom forskning och utveckling och rekryterat en extern VD. Tidigare VD är kvar i Bolaget som CTO. Flera avtal har tecknats och förbättrats med Avdelningen för atomfysik vid Lunds universitet så att bolagets anställda kan arbeta vid avdelningen och föra över kunskap om UOT-tekniken till bolaget. Bolaget har dock flyttat till egna lokaler och börjat förbereda för ett eget laboratorium och att bygga sin första egna prototyp under 2026.

Förutom en möjlig applikation inom bröstcancer som tidigare identifierats, har en tillämpning på nyfödda visat sig vara mycket intressant. Läkarna söker efter möjligheter att kunna mäta syresättningen inne i barnens hjärnor för att förebygga och behandla syrebrist i hjärnan, något som tyvärr blir allt vanligare med för tidigt födda barn. Bolagets ledning och styrelse är fokuserade på att under 2025 tydligare kunna fokusera bolagets utveckling mot en applikation, och börja positionera Bolaget på marknaden.

Under 2024 har utvecklingsarbetet visat på goda resultat i vävnadsfantomer som ska efterlikna bröstvävnad och brösttumörer. Arbetet har varit fokuserat på att förbereda systemet för kommande in-vivo studier under 2025.

Bidrag från Wallenberg Centre for Quantum Technology (WACQT) för att anställa en industri-post-doc fortsatte under 2024 och kommer att avslutas i oktober 2025. Sammanlagt omfattar bidraget 2,7 MSEK av vilket 2,4 MSEK går till bolaget för lönekostnader och andra omkostnader, och 300 kSEK går till Lunds universitet.

Bolaget har tre pågående patentansökningar och bolaget avser att fortsätta utvidga patentportföljen.

Finansiering och förutsättningar för fortsatt drift

Bolaget planerar en riktad emission under Q4-2025 som ska kapitalisera bolaget och ge utrymme att accelerera utvecklingen och bygga ett nytt forskningssystem i sitt eget kontor. Bolaget är strategiskt mycket väl placerat med en tydlig tillämpning av kvantmekanik, något som både Sveriges regering, EU och investerare fokuserar på. Det finns med andra ord inte brist på riskkapital, och styrelsen är övertygad om att Bolagets utveckling under 2024, samt de in-vivo-tester som planeras under 2025, kommer att göra Bolaget mycket intressant för investerare och myndigheter. Redan har Bolaget valts ut av Sveriges regering som landets främsta exempel på tillämpad kvantmekanik i ett samarbete mellan ett 20-tal länder "Multilateral Dialogue on Quantum". Bolaget har redan inlett diskussioner med strategiska investerare, såsom Navigare och Novo Holding, och styrelsen är övertygad om att den

kommande emissionen kommer att generera ett tillfredställande utfall och därigenom säkras bolagets kapitalbehov för 2026. Men om det inte skulle bli så som styrelsen tänker, till exempel för att utfall av in-vivo-tester inte blir så bra som Bolaget hoppas och tror, så kan man i ett sådant skede inte utesluta att detta kan leda till en situation där det kan uppstå en väsentlig osäkerhetsfaktor som därmed kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet i nuvarande form.

Ägarförhållande

Nedanstående ägare i bolaget innehav 10% eller mer av aktier och röster i bolaget.

<i>Namn</i>	<i>Ägande i %</i>
SpectraCure AB (publ)	25
Kroll Vision AB	17
Cardeon AB	16
Övriga ägare tillsammans	42
	100

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
Nettoomsättning	247 094	-	-
Balansomslutning	6 164 190	2 371 036	4 884 443
Resultat efter finansiella poster	-3 996 939	-1 750 532	-201 582
Soliditet %	67,3	90,6	79,8
Definitioner: se not			

Eget kapital

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Fond för utvecklings- utgifter</i>	<i>Fri överkurs- fond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>
Vid årets början	2 100 000	290 423	2 000 000	-492 005	-1 750 532
Registerad nyemission	444 444		5 555 556		
Utvecklingsutgifter		696 613		-696 613	
Omföring av föreg års resultat				-1 750 532	1 750 532
Årets resultat					-3 996 939
Vid årets slut	2 544 444	987 036	7 555 556	-2 939 150	-3 996 939

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor -242 537, disponeras enligt följande:

	<i>Belopp i kr</i>
Överkursfond	7 555 555
Balanserat resultat	-2 939 150
Balanseras i ny räkning	-3 996 939
Summa	619 466

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter

Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2024-01-01- 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01- 2023-12-31</i>
Nettoomsättning		247 094	-
Övriga rörelseintäkter	2	25 000	173 333
		<u>272 094</u>	<u>173 333</u>
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-	-25 000
Övriga externa kostnader		-1 767 782	-754 553
Personalkostnader	3	-2 475 548	-1 145 984
Övriga rörelsekostnader		-59	-
Rörelseresultat		<u>-3 971 295</u>	<u>-1 752 204</u>
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		1 356	1 672
Räntekostnader och liknande resultatposter		-27 000	-
Resultat efter finansiella poster		<u>-3 996 939</u>	<u>-1 750 532</u>
Resultat före skatt		<u>-3 996 939</u>	<u>-1 750 532</u>
Årets resultat		<u>-3 996 939</u>	<u>-1 750 532</u>

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2024-12-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt likn rättigheter	4	987 036	290 423
		987 036	290 423
Summa anläggningstillgångar		987 036	290 423
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Övriga fordringar		521 405	70 745
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		900 008	2 859
		1 421 413	73 604
Kassa och bank		3 755 741	2 007 009
Summa omsättningstillgångar		5 177 154	2 080 613
SUMMA TILLGÅNGAR		6 164 190	2 371 036

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2024-12-31	2023-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		2 544 444	2 100 000
Fond för utvecklingsutgifter		987 036	290 423
		3 531 480	2 390 423
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond		7 555 556	2 000 000
Balanserad vinst eller förlust		-2 939 150	-492 005
Årets resultat		-3 996 939	-1 750 532
		619 467	-242 537
Summa eget kapital		4 150 947	2 147 886
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Övriga kortfristiga skulder		67 332	63 898
Leverantörsskulder		1 665 632	12 307
Skatteskulder		47 733	14 714
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		232 546	132 231
		2 013 243	223 150
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		6 164 190	2 371 036

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

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

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.

Vid redovisning av utgifter för utveckling 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.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad då de uppkommer. Bolagets immateriella tillgångar består av kostnader för patent.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen. Bolagets patentportfölj är under uppbyggnad och någon avskrivning har ej skett.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar Bolaget har, för närvarande, inga materiella tillgångar.

Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2024-01-01- 2024-12-31	2023-01-01- 2023-12-31
Periodiserat bidrag från Vinnova	25 000	173 333
Summa	25 000	173 333

Not 3 Anställda och personalkostnader

Deep Light Vision AB har under året anställt personal.

Personal

	2024-12-31	2023-12-31
Medelantalet anställda	4	2
Totalt	4	2

Not 4 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och likn rättigheter

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	290 423	250 884
-Internt utvecklade tillgångar	696 613	39 539
Vid årets slut	987 036	290 423
Redovisat värde vid årets slut	987 036	290 423

Not 5 Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning:

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar

Balansomslutning:

Totala tillgångar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före extraordinära intäkter och kostnader

Soliditet:

(Totalt eget kapital + (100 % - aktuell bolagsskattesats av obeskattade reserver)) / Totala tillgångar.

Underskrifter

Masoud Khayyami
Styrelseordförande

Datum

Stefan Kröll
Styrelseledamot

Datum

Tomas Kramar
Styrelseledamot

Datum

Johannes Swartling
Styrelseledamot

Datum

Anders Sjögren
Verkställande direktör

Datum

Per Kröll
Styrelseledamot

Datum

Vår revisionsberättelse har lämnats

Forvis Mazars AB

Jesper Ahlkvist
Auktoriserad revisor