

Årsredovisning för
Integrative Research Laboratories Sweden AB
556922-0444

Räkenskapsåret
2023-01-01 - 2023-12-31

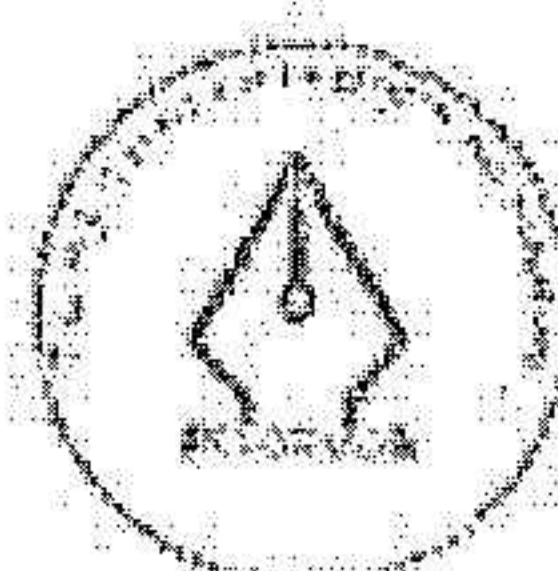
Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1-4
Resultaträkning	5
Balansräkning	6-7
Kassaflödesanalys	8
Tilläggsupplysningar	9-14

Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Integrative Research Laboratories Sweden AB intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämman 2024-06-28. Stämman beslutade också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Göteborg - den dag som framgår av vår elektroniska signering


Gunnar Olsson
Verkställande direktör



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4258B404B8B9860FE33A

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Integrative Research Laboratories Sweden AB, 556922-0444 får härmed avge årsredovisning för 2023.

Allmänt om verksamheten

Integrative Research Laboratories Sweden AB (IRL Sweden) bildades i februari 2013. Företagets säte är Göteborg.

Bolaget förvärvade under våren 2013 patenträttigheter, databas och andra immateriella tillgångar samt instrument och utrustning relaterade till forskargruppens unika kompetens. Forsknings- och utvecklingsarbetet har bedrivits på basis av de övertagna tillgångarna och med hjälp av de personella resurser som knutits till verksamheten.

Verksamhetens art och inriktning

IRL Sweden är ett forskningsföretag som utvecklar nya läkemedel för behandling av neurologiska och psykiatriska sjukdomstillstånd med huvudsaklig verkan på det centrala nervsystemets funktioner samt förvaltar och utvecklar immateriella rättigheter.

Verksamheterna avseende utvecklingsprojekten IRL752 (pirepemat) och IRL790 (mesdopetam) är överlåtna till helägda dotterbolag med IRL Sweden som moderbolag. Under året bildades dotterbolaget IRL1117 AB, varpå utvecklingsprojektet IRL1117 överläts till IRL1117 AB. Under året likviderades det vilande dotterbolaget IRL 626 AB.

Redovisningsvaluta

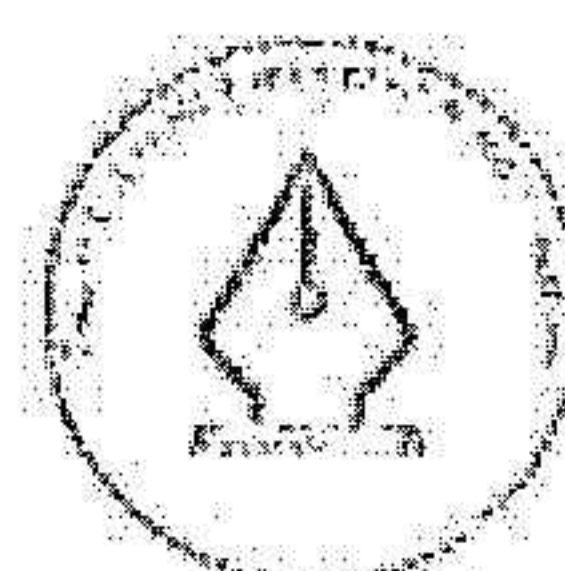
Belopp i kr om inget annat anges.

Väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan leda till betydande tvivel avseende fortsatt drift

IRLAB är ett forsknings- och utvecklingsbolag utan löpande intäkter. Bolaget finansieras huvudsakligen via kapitalmarknaden eller genom försäljning eller utlicensiering av projekt med en initial betalning vid avtalets undertecknande som andra finansieringsalternativ. Utöver intäkter från verksamheten bygger finansieringsstrategin på att löpande tillse att bolaget är tillräckligt finansierat via kapitalmarknaden för att kunna driva verksamheten effektivt och fatta rationella affärsbeslut. Det är styrelsens och VDs bedömning att det givet bolagets nuvarande finansiella ställning och de nu gällande förutsättningarna på kapitalmarknaden finns väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan leda till betydande tvivel avseende bolagets fortsatta drift efter det tredje kvartalet 2024. För att möta framtida finansieringsbehov driver bolaget aktiva processer för att uppnå samarbeten, licensaffärer, nyemissioner eller andra kapitalmarknadstransaktioner. Målet är att i första hand skapa förutsättningar för och genomföra en ny licensaffär avseende mesdopetam. Licensaffärer med pirepemat och IRL1117 är också en möjlighet, liksom finansiering via olika former av nyemissioner eller andra kapitalmarknadstransaktioner.

Under det fjärde kvartalet 2023 ingick moderbolaget IRLAB Therapeutics AB i koncernen ett avtal med Formue Nord Fokus A/S om en kreditfacilitet uppgående till högst 55 000 TSEK. I det fjärde kvartalet 2023 utnyttjades 30 000 TSEK av den totala kreditfaciliteten, vilket förstärkte kassan med 27 250 TSEK efter transaktionskostnader. Enligt avtalet har Formue Nord rätt att konvertera upp till 10 000 TSEK av det utlånade beloppet till aktier till kursen 7,81 kr/aktie. Den utnyttjade delen av faciliteten redovisas som en compound financial instrument där en del redovisas som lån och en annan del (värdet av rätten att konvertera delar av lånet) redovisas som eget kapital. Transaktionskostnaderna i samband med faciliteten har aktiverats och periodiseras över löptiden som räntekostnader, dock utan kassaflödespåverkan. Värdet av rätten att konvertera hanteras på samma sätt och redovisas som en räntekostnad utan kassaflödespåverkan. De långfristiga skulderna kommer under facilitetens löptid att öka i motsvarande takt så att de vid löptidens slut uppgår till 30 000 TSEK (förutsatt att faciliteten inte utnyttjas ytterligare).

Under det första kvartalet 2024 har koncernen fått utbetalningar från The Michael J. Fox Foundation uppgående till ca 3 450 TSEK, vilka avser en delbetalning av finansieringen av den planerade Fas I-studien med IRL757. Utbetalningen redovisas som en föutbetalad intäkt och kommer att intäktsföras i takt med kostnaderna för den aktuella studien.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B404B9860960FE33A

2024071507065

Licensiering

De generella diskussionerna kring samarbete, utlicensiering och/eller försäljning av projekt utmynnade under året i ett avtal med MSRD, ett bolag inom Otsuka-familjen, som ger MSRD exklusiv rätt att utvärdera IRL757 och IRL942 för ett potentiellt läkemedelsutvecklingssamarbete för de två neuropsykiatriska projekten avseende IRL 757 och IRL 942, se nedan under Väsentliga händelser.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2023-12-31	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31	Belopp i kr 2019-12-31
Nettomsättning	108 402 581	92 865 429	66 616 002	71 676 859	70 187 556
Balansomslutning	87 524 425	220 846 415	190 414 575	202 224 334	100 495 147
Soliditet %	74,5	91	90,1	95	87,6

Forskning och utveckling

Kliniska projekt

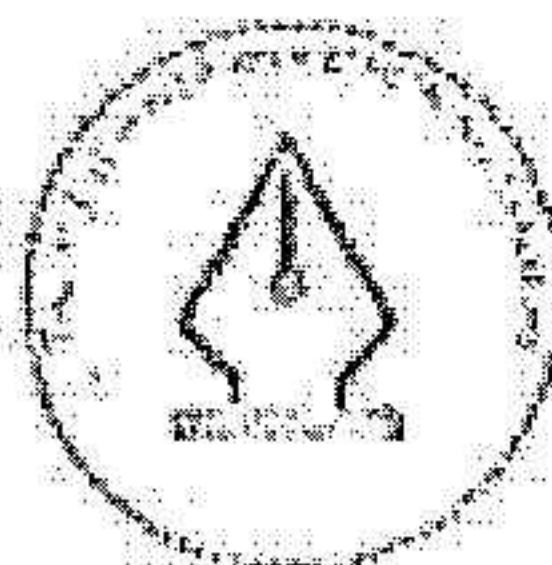
Bolaget fokuserar för närvarande på fem projekt för behandling av Parkinsons sjukdom och andra neurologiska sjukdomar. De längst utvecklade projekten, mesdopetam och pirepemat, har genomgått eller befinner sig i klinisk Fas IIb och har egna unika generiska namn, så kallade INN-namn (International nonproprietary name). Även IRL 757 är sedan maj 2024 i klinisk Fas I. Övriga projekt, IRL942 och IRL1117, är i preklinisk fas:

- Pirepemat (IRL752) utvecklas för att förbättra balans, minska fall samt förstärka minne hos patienter med Parkinsons sjukdom. Alla kliniker i den pågående studien har varit aktiva sedan maj 2023 och rekrytering av patienter förväntas vara slutförd under Q3 2024. Detta följs av en tre månader lång behandlingsperiod med uppföljningsbesök, hantering av data samt läsning av databasen inför statistisk analys.
- Mesdopetam (IRL790) utvecklas för att minska ofrivilliga rörelser, så kallade Levodopa-Inducerade Dyskinesier (PD-LIDs), vid Parkinsons sjukdom. Resultaten från en Fas IIb-studie rapporterades i mitten av januari 2023. Studiens primära effektmått, förändringen av den totala tid av dagen med ON-tid utan besvärande dyskinesier mätt med patientdagbok, nådde inte statistiskt signifikant effekt för mesdopetam jämfört med placebo. Mesdopetam uppvisade signifikanta anti-dyskinetiska effekter enligt det sekundära effektmåttet UDysRS. Mesdopetam uppvisade dock en biverkans- och tolerabilitetsprofil i paritet med placebo. Mesdopetam var utlicensierat till Ipsen tom augusti 2023 då IRLAB säkrade äganderätten. I mitten av februari hölls ett framgångsrikt End-of-Phase 2-möte med FDA. IRLAB och FDA har en samsyn i de viktiga nyckelkomponenterna i programmet samt utformningen av Fas III-programmet.
- IRL757 utvecklas för att behandla apati vid Parkinsons sjukdom och andra neurologiska sjukdomar och i december 2023 erhöll bolaget ett anslag uppgående till över 20 miljoner SEK från The Michael J. Fox Foundation för att finansiera Fas I-studierna. I maj 2024 slöts ett avtal med MSRD/Otsuka om ett forskningssamarbete där MSRD/Otsuka finansierar utvecklingen t.o.m. klinisk Proof-of-Concept.
- IRL942 utvecklas för att behandla kognitiv nedsättning vid Parkinsons sjukdom och andra neurologiska sjukdomar
- IRL1117 utvecklas för att behandla grundsymptomen vid Parkinsons sjukdom.

Bolaget har en unik, egenutvecklad forskningsplattform ISP, Integrative Screening Process, för att ta fram nya läkemedelskandidater.

Forskningsprojekt

Bolagets laborativa arbete drivs med inriktning mot att ge nödvändigt kemiskt och farmakologiskt, medicinskt och regulatoriskt stöd till de pågående utvecklingsprojekten för pirepemat, mesdopetam, IRL757, IRL942 och IRL1117 samt att vidareutveckla prekliniska läkemedelsforskningsprogram i syfte att uppläcka nya läkemedelskandidater. I den prekliniska forskningen syntetiseras och utvärderas nya molekyler med hjälp av bolagets forskningsplattform, ISP. Totala kostnader för forskning och utveckling uppgår under perioden 1 januari - 31 december 2023 till 151 312 (146 178) TSEK, vilket motsvarar 97 procent (96) av koncernens totala rörelsekostnader. Utvecklingskostnaderna varierar över tid bland annat beroende på var i utvecklingsfasen projekten befinner sig



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4856B404B8B9960FE33A

Patent

Koncernen äger flera patentfamiljer för småmolekyler som täcker utvecklingskandidaterna i de länder som idag utgör de stora marknaderna. Bolaget arbetar aktivt för att söka nya patent och på så sätt säkra längre skydd där så är möjligt.

Personal

Per den 31 december 2023 hade bolaget 29 (29) personer anställda, fördelat på 27 (27) tjänster.

Årets resultat

Årets resultat är ett underskott uppgående till -135 742 TSEK (29 371) TSEK.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- I januari nominerades läkemedelskandidaten IRL1117 från forskningsprojektet P003. IRL1117 kommer att utvecklas som en oral behandling för grundsymtomen av Parkinson, att tas en gång om dagen, utan att orsaka de besvärliga komplikationer som dagens standardbehandling med levodopa ger upphov till.
 - Top-line resultat från Fas IIb-studien med mesdopetam i personer med levodopa-inducerade dyskinesier vid Parkinsons sjukdom (PD-LIDs) rapporterades i mitten av januari 2023. Trots att studien inte visade statistisk signifikans i det primära effektmåttet uppnådde den sitt syfte att fastställa dosberoende effekter och val av den bästa dosen för fortsatta kliniska studier. Mesdopetam uppvisade tydliga anti-dyskinetiska effekter under hela den tolv veckor långa studieperioden med en biverknings- och tolerabilitetsprofil på samma nivå som placebo. De anti-dyskinetiska effekterna erhöles utan att försämra normal motorisk funktion och förstärks ytterligare av en tydlig minskning av OFF-tiden.
 - Den 20 februari tillsattes Gunnar Olsson, M.D, Ph.D. som vd sedan Richard Godfrey avsatts. Carola Lemne, tidigare vice ordförande, tog över styrelseordföranderollen från Gunnar Olsson. Rekrytering av en ny VD inleddes.
 - I juni hölls bolagets årsstämma där bland annat tre nya ledamöter valdes in i styrelsen; Daniel Johnsson, Christer Nordstedt och Veronica Wallin.
 - I augusti säkrades den fullständiga äganderätten till det nu Fas III-redo mesdopetamprojektet. Samtidigt bekräftades att IRLAB planerar att fortsätta utvecklingen av mesdopetam till Fas III.
 - I december bekräftades det att läkemedelskandidaten IRL757 har genomgått de prekliniska studier och utvecklingsarbeten som krävs för att ansöka om att starta Fas I. Företaget fick i december mer än 20 MSEK i finansiering från The Michael J. Fox Foundation för att stödja arbetet med att utveckla IRL757 för behandling av apati.
- Ett låneavtal ingicks den 22 december 2023 med Formue Nord Fokus AS för att förstärka bolagets likviditet om upp till 55 MSEK.

Påverkan från geopolitisk instabilitet

Krigen i Ukraina och Israel samt den följande geopolitiska instabiliteten i närliggande områden kan komma att påverka hastigheten på patientrekryteringen och möjligheterna för redan rekryterade patienter att ta sig till klinikerna för nödvändiga besök. IRLAB:s Fas IIb-studie med piprepamat utförs till viss del vid kliniker i Polen som med sin geografiska närhet till Ukraina kan påverkas mer än andra länder. Hittills har endast mindre påverkan kunnat iaktas i de pågående studierna och IRLAB följer noga och kontinuerligt utvecklingen för att vid behov kunna vidta ändamålsenliga åtgärder.

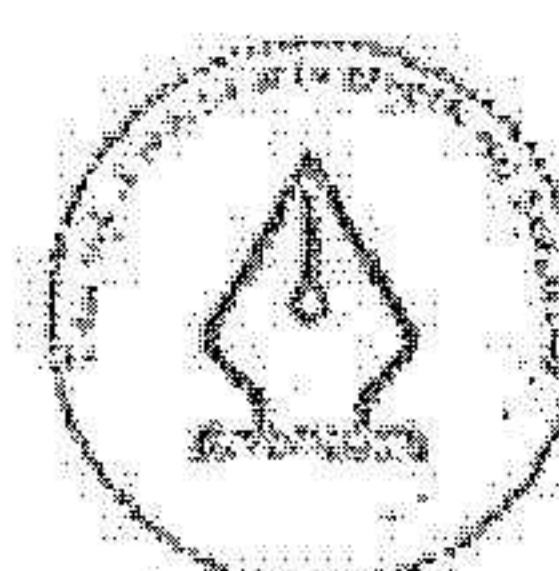
Ägarförhållanden

IRLAB Therapeutics AB, org nr 556931-4692, äger 100 % av aktierna i IRL Sweden, som har tre dotterbolag, IRL752 AB med org nr 559041-8371, IRL790 AB med org nr 559041-8405 samt IRL1117 AB med org nr. 559448-4049. De tre dotterbolagen ägs till 100 % av IRL Sweden. IRLAB Therapeutics AB, org nr 556931-4692 upprättar koncernredovisning.

Förväntad framtida utveckling

Under 2024 planerar IRLAB att driva sina projekt framåt genom att

1. Efter ett framgångsrikt möte med amerikanska läkemedelsmyndigheten FDA avser företaget att även genomföra möten med Europeiska myndigheter för att vara redo att kunna starta fas III under årets senare del. Dessa aktiviteter sker parallellt med pågående arbete för att säkerställa finansieringen av fas III. Intensivt arbete pågår med olika affärsutvecklingsmöjligheter likväl som interaktioner med investerare relaterade grupperingar. Vår målsättning är att säkerställa finansiering av fas III programmet under 2024.
2. Under Q2 2024 räknar bolaget med att få myndighets tillstånd att starta första kliniska studien med IRL757. Kontrakt för genomförande av studien har tecknats med CRO. Bolaget räknar med att



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4856B404B8B9060FE33A

2024071507066

2024071507067

- huvuddelen av studien kommer att vara slutförd under 2024.
- 3. Positionera kandidaterna med en tydlighet kring deras potential och differentiering mot befintliga behandlingar för att tydliggöra medicinskt och kommersiellt värde.
 - 4. Effektivt slutföra Fas IIb-studien av piropermat i PD-Fall enligt tidsplan
 - 5. Utveckla IRL942 och IRL1117 mot kliniska Fas I-studier.
 - 6. Fortsätta och intensifiera dialoger med potentiella investerare, samarbetspartners och licenstagare för både kliniska och prekliniska program.

Händelser efter periodens slut

- I februari hölls ett framgångsrikt End-of-Phase 2-möte med FDA. IRLAB och FDA har en samsyn i de viktiga nyckelkomponenterna i programmet samt utformningen av Fas III-programmet.

- I maj erhöll IRLAB godkännande från Läkemedelsverket att genomföra en Fas I-studie med läkemedelskandidaten IRL757. I maj ingick också ett avtal med MSD/Otsuka om ett forskningssamarbete för att driva utvecklingen av IRL757 till klinisk Proof-of-Concept. IRLAB erhåller USD 3m i upfront-betalning och har möjlighet till ytterligare USD 5,5m i milstolpsbetalningar. Därtill betalar MSD för alla utvecklingskostnader kopplade till IRL757.

Den andra delen av lånen från Formue Nord AS på 25 000 TSEK betalades ut.

Styrelsen utsåg Kristina Torfgård till ny Vd, hon tillträder den 1 augusti 2024.

Vi ingick ett avtal om utveckling av IRL757 tillsammans med McQuade Center for Strategic Research and Development, MSD, ett företag inom Otsuka koncernen. Inom ramen för avtalet kommer vi tillsammans utveckla substansen till genomfört kliniskt Proof of Concept (PoC), det vill säga kliniska patientstudier som syftar till att ge belägg för gynnsam effekt på apati vid neurologisk sjukdom. Patientstudierna kommer att omfatta personer med såväl Parkinsons som Alzheimers sjukdom. Genom samarbetsavtalet erhåller IRLAB 3 miljoner USD vid signering och ytterligare aktivitetsbaserade milestones om 5,5 miljoner USD.

Rapport över förändring i eget kapital

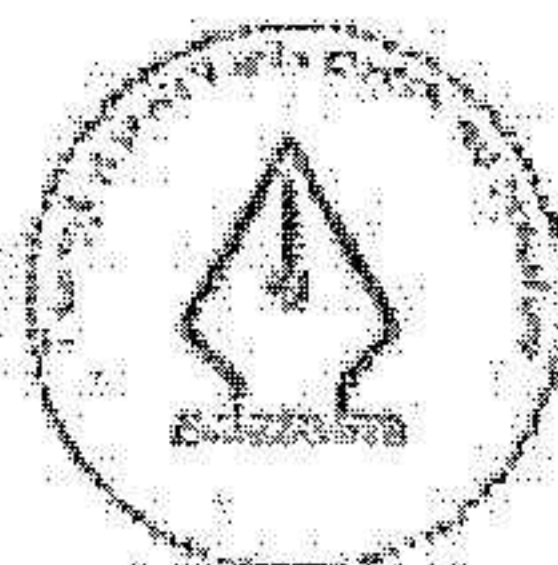
Belopp i TSEK	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inkl periodens totalresultat	Summa eget kapital
Eget kapital 1 januari 2022	151	360 870	189 406	200 986
Periodens totalresultat			-29 371	-29 371
Eget kapital 31 december 2022	151	360 870	160 035	200 986
Eget kapital 1 januari 2023	151	360 870	160 035	200 986
Periodens totalresultat			-135 742	-135 742
Eget kapital 31 december 2023	151	360 870	-295 777	65 244

Antal aktier den 31 december 2024 var 150 995 (150 995)

Förslag till disposition av företagets vinstmedel

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel, kronor 65 092 715, disponeras enligt följande:

	Belopp i kr
Balanseras i ny räkning	65 092 715
Summa	65 092 715



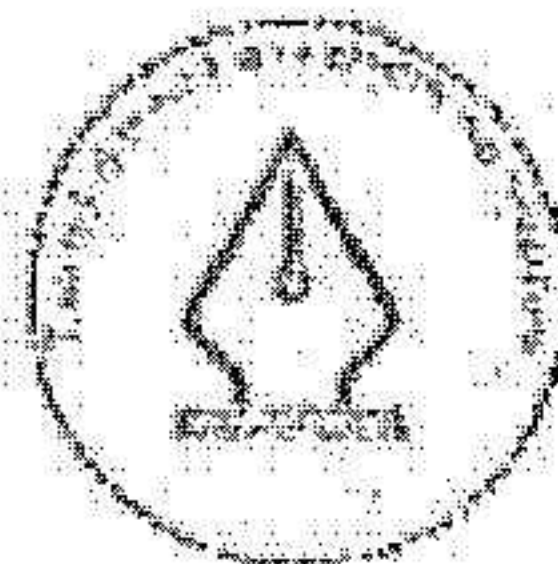
This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
51FC1C26267A4858B404B8B9960FE33A

Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Nettomsättning		108 402 581	92 865 429
Övriga rörelseintäkter		42 109	26 883
		108 444 690	92 892 312
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-125 241 801	-122 424 231
Personalkostnader	3	-29 184 125	-28 079 081
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-921 435	-1 016 057
Övriga rörelsekostnader		-485 719	-1 195 063
Rörelseresultat		-47 388 390	-59 822 120
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	4	-89 010 193	77 200 000
Ränteintäkter och liknande resultatposter		659 863	-
Räntekostnader och liknande resultatposter		-3 222	-6 834
Resultat efter finansiella poster		-135 741 942	17 371 046
Bokslutsdispositioner		-	12 000 000
Resultat före skatt		-135 741 942	29 371 046
Årets resultat		-135 741 942	29 371 046

2024071507068



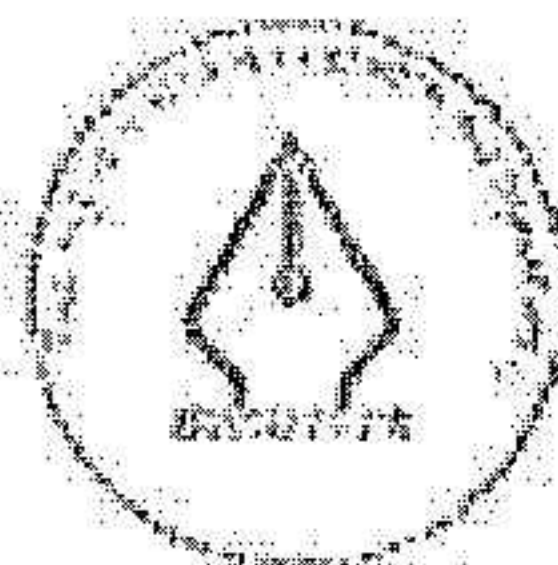
This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B404B8B9060FE33A

2024071507069

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Forskningsdatabas	5	5 256 800	5 256 800
Förvärvade utvecklingsprojekt	6	800 000	800 000
		6 056 800	6 056 800
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Förbättring på annans fastighet	13 7	80 004	85 787
Inventarier, verktyg och installationer	8	2 746 576	3 369 018
		2 826 580	3 454 805
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	9	55 465 570	55 465 570
Andra långfristiga värdepappersinnehav		1 000	1 000
		55 466 570	55 466 570
Summa anläggningstillgångar		64 349 950	64 978 175
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Fordringar hos koncernföretag		11 634 717	143 502 256
Övriga fordringar		9	3 083
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	3 053 441	3 115 698
		14 688 167	146 621 037
Kassa och bank		8 486 308	9 247 203
Summa omsättningstillgångar		23 174 475	155 868 240
SUMMA TILLGÅNGAR		87 524 425	220 846 415



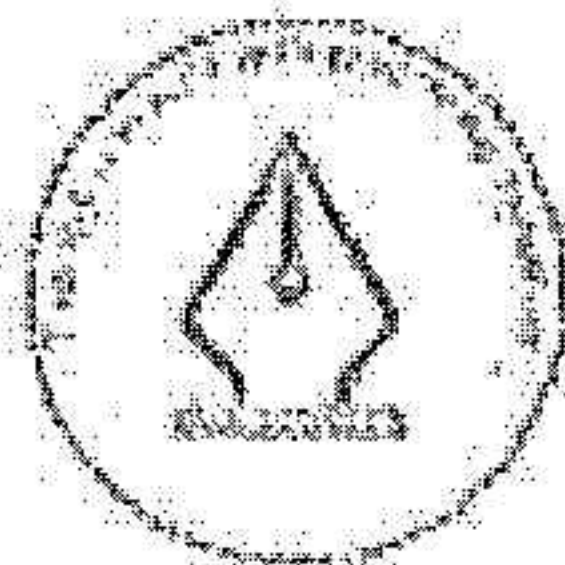
This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B404B6B9C60FE33A

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		150 995	150 995
		150 995	150 995
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		73 429 727	73 429 727
Balanserad vinst eller förlust		127 404 929	98 033 883
Årets resultat		-135 741 942	29 371 046
		65 092 714	200 834 656
Summa eget kapital		65 243 709	200 985 651
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		9 076 009	9 201 439
Skatteskulder		638 247	419 202
Övriga kortfristiga skulder		6 325 603	4 711 429
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	6 240 857	5 528 694
		22 280 716	19 860 764
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		87 524 425	220 846 415

2024071507070

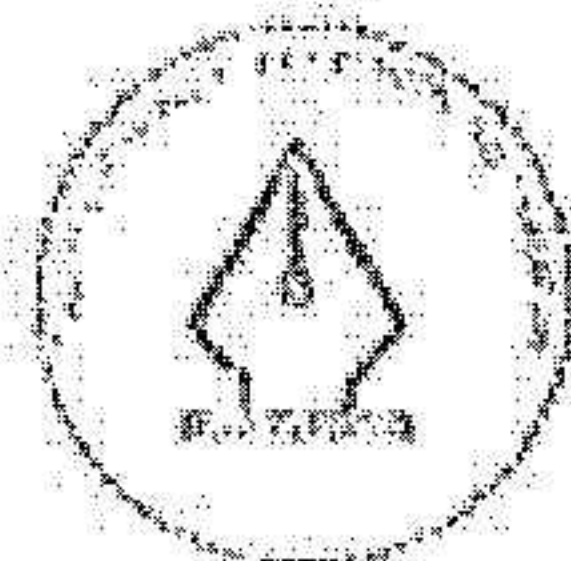


This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B404B8B9C60FE33A

Kassaflödesanalys

Belopp i kr	Not	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-135 741 942	17 371 046
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		921 433	1 016 058
		-134 820 509	18 387 104
Betald inkomstskatt		219 045	18 018
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-134 601 464	18 405 122
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		131 932 870	-75 581 825
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		2 200 907	1 042 776
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-467 687	-56 133 927
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-	-5 256 800
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-293 208	-2 875 611
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-293 208	-8 132 411
Finansieringsverksamheten			
Erhållna koncernbidrag		-	12 000 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-	12 000 000
Årets kassaflöde		-760 895	-52 266 338
Likvida medel vid årets början		9 247 203	61 513 541
Likvida medel vid årets slut		8 486 308	9 247 203



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B704B8B0960FE33A

2024071507071

Tilläggsupplysningar

Not 1 Redovisningsprinciper och värderingsprinciper

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 (K3) tillämpas vid upprättande av finansiella rapporter.

Värderingsprinciper m m

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

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen. Hänsyn har tagits till beräknat restvärde, fastställt vid anskaffningstillfället i då rådande prisnivå

Materiella anläggningstillgångar	År
Förbättring på annans fastighet	20
Maskiner och andra tekniska anläggningar	5
Inventarier, verktyg och installationer	5

Finansiella instrument

Finansiella tillgångar och skulder redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden.

Finansiella tillgångar i form av värdepapper redovisas till anskaffningsvärdet, vilket inkluderar eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången. Långfristiga värdepappersinnehav vars verkliga värde är lägre än det redovisade värdet skrivs ned till det verkliga värdet om värdenedgången kan antas vara bestående.

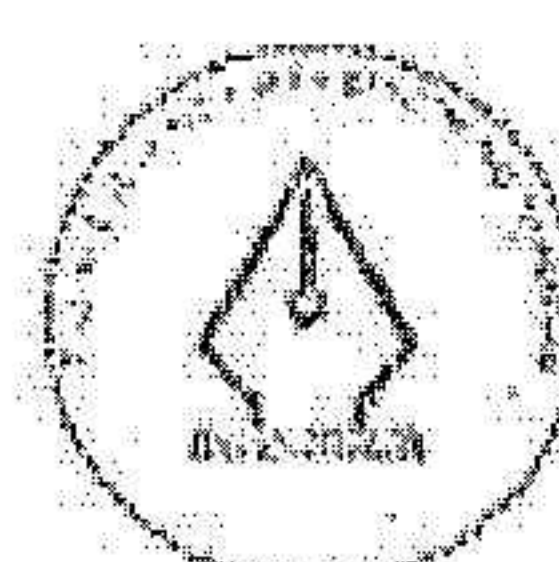
Kortfristiga fordringar redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Kortfristiga skulder, vilka förväntas bli reglerade inom 12 månader, redovisas till nominellt belopp.

Andelar i koncernföretag

Andelar i koncernföretag redovisas initialt till anskaffningsvärdet, vilket inkluderar eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av andelarna. Emissionslikviden och aktieägartillkott läggs till anskaffningsvärdet.

Skulle det verkliga värdet vara lägre än det redovisade värdet skrivs andelarna ned till det verkliga värdet om värdenedgången kan antas vara bestående.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4856B404B8B9960FE33A

Från och med 1 januari 2019 kostnadsförs lämnade aktieägartillskott till dotterföretag som avser att täcka dotterföretagens kostnader för forskning. Kostnaden redovisas i resultaträkningen under Resultat från andelar i koncernföretag. Den redovisningsmässiga hanteringen speglar därmed hanteringen i dotterbolagen där samtliga kostnader för forskning belastar resultatet. Ingående redovisat värde på aktier i dotterbolag förblir oförändrat då bolagets bedömning är att inget nedskrivningsbehov föreligger.

Ersättningar till anställda - pensioner

Bolagets pensionsplaner för ersättning efter avslutad anställning omfattar både avgiftsbestämda och förmånsbestämda pensionsplaner. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat juridisk enhet. När avgiften är betald har företaget inga ytterligare förpliktelser. I förmånsbestämda planer beräknas skulden och avgiften med hänsyn till bland annat bedömda framtida löneökningar och inflation. Samtliga pensionsplaner redovisas som avgiftsbestämda planer vilket innebär att erlagd premie redovisas som kostnad i takt med att pensionen tjänas in.

Inkomstskatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats.

Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen.

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det redovisade värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet. Temporära skillnader beaktas ej i skillnader hänförliga till investeringar i dotterföretag, filialer, intresseföretag eller joint venture om företaget kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det inte är uppenbart att den temporära skillnaden kommer att återföras inom en överskådlig framtid. Skillnader som härrör från den första redovisningen av goodwill eller vid den första redovisningen av en tillgång eller skuld såvida inte den hänförliga transaktionen är ett rörelseförvärv eller påverkar skatt eller redovisat resultat utgör inte heller temporära skillnader.

För poster som redovisas i resultaträkningen redovisas därmed sammanhängande skatt i resultaträkningen. För poster som redovisas direkt mot eget kapital redovisas även skatten direkt mot eget kapital.

Bolaget redovisar inte någon uppskjuten skattefordran avseende skattemässigt underskott, då det är osäkert huruvida dessa kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

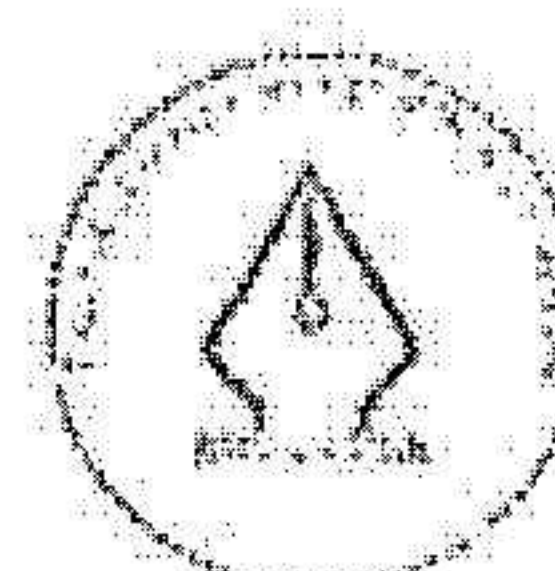
Immateriella anläggningstillgångar

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



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A449C8B404B8B9900FE33A

2024071507074

- användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
 - Föreläggningar 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.

Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkt hänförliga utgifter (Lex. material och löner). Indirekta tillverkningskostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett obetydligt belopp räknas in i anskaffningsvärdet.

Under året har det endast förekommit utgifter för forskning. Bolaget bedömer att aktivering av kostnader för utveckling tidigast kan ske då projekten är i Fas III.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Samtliga redovisade immateriella tillgångar är förvärvade.

Avskrivningar

<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>	<i>Ar</i>
<i>Förvärvade immateriella tillgångar</i>	
Forskningsdatabas	5
Förvärvade utvecklingsprojekt	10

Förvärvade utvecklingsprojekt innefattar fem patentfamiljer, vilka inte skrivs av utan nedskrivningsprövas, då de ännu inte är klara för att användas.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

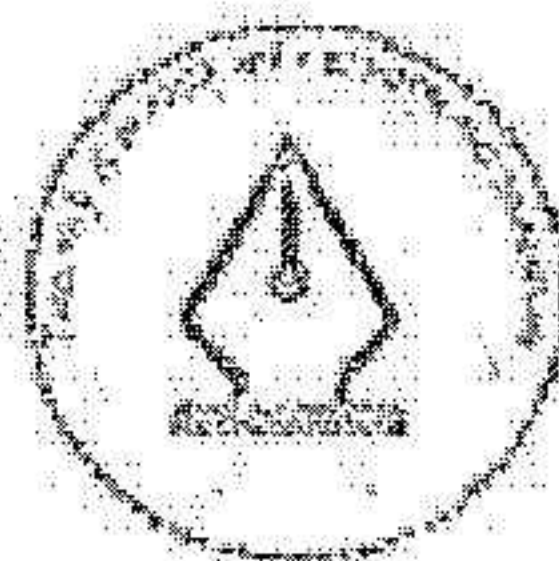
Förelagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. Dessa uppskattningar kommer sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värdering av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

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

Not 3 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	<i>2023-01-01- 2023-12-31</i>	<i>Varav män</i>	<i>2022-01-01- 2022-12-31</i>	<i>Varav män</i>
Sverige	28	9	26	9
Totalt	28	9	26	9



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A4858B404B8E9960FE33A

2024071507075

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Löner och andra ersättningar:	20 381 322	19 068 087
Sociala kostnader	11 453 015	10 869 196
(varav pensionskostnader) *)	5 072 258	4 769 613

*) Av företagets pensionskostnader avser 0 (0) företagets VD och styrelse. VD är anställd av moderbolaget IRLAB Therapeutics AB.

Not 4 Resultat från andelar i koncernföretag

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Utdelning	-	120 000 000
Nedskrivningar *	-89 010 193	-42 800 000
*avser nedskrivningar av lämnade aktieägartillskott		
Summa	-89 010 193	77 200 000

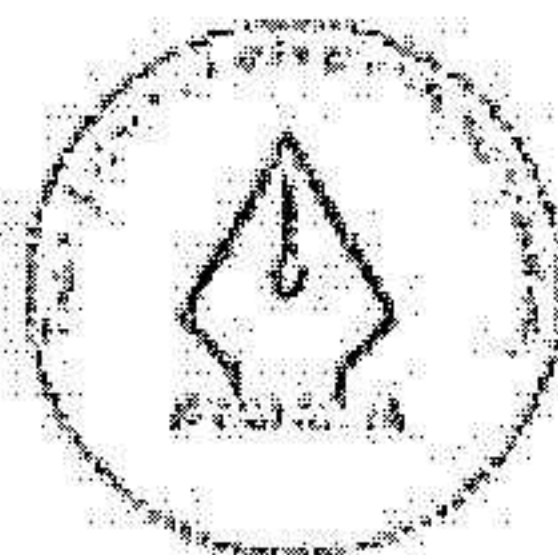
Not 5 Balanserade utgifter för forskningsdatabas

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	6 656 800	1 400 000
-Aktiverat arbete för egen räkning	-	5 256 800
Vid årets slut	6 656 800	6 656 800
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-1 400 000	-1 120 000
-Årets avskrivning	-	-280 000
Vid årets slut	-1 400 000	-1 400 000
Redovisat värde vid årets slut	5 256 800	5 256 800

Not 6 Förvärvade utvecklingsprojekt

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	800 000	800 000
Vid årets slut	800 000	800 000
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Årets avskrivningar	-	-
Vid årets slut	-	-
Redovisat värde vid årets slut	800 000	800 000

Aktivering och avskrivningar av utvecklingskostnader ska ske tidigast från Fas III.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C28257A4858B401B8B99260FE33A

Not 7 Förbättringsutgifter på annans fastighet

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Nyanskaffningar	115 669	115 669
Vid årets slut	115 669	115 669
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-29 882	-24 098
-Årets avskrivning	-5 783	-5 784
Vid årets slut	-35 665	-29 882
Redovisat värde vid årets slut	80 004	85 787

Not 8 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	6 527 479	3 651 868
-Nyanskaffningar	293 208	2 875 611
	6 820 687	6 527 479
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-3 158 460	-2 428 187
-Årets avskrivning	-915 652	-730 273
	-4 074 112	-3 158 460
Redovisat värde vid årets slut	2 746 575	3 369 019

Not 9 Andelar i koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	55 465 570	55 465 570
-Aktieägartillskott	89 010 193	42 800 000
-Nedskrivningar	-89 010 193	-42 800 000
Redovisat värde vid årets slut	55 465 570	55 465 570

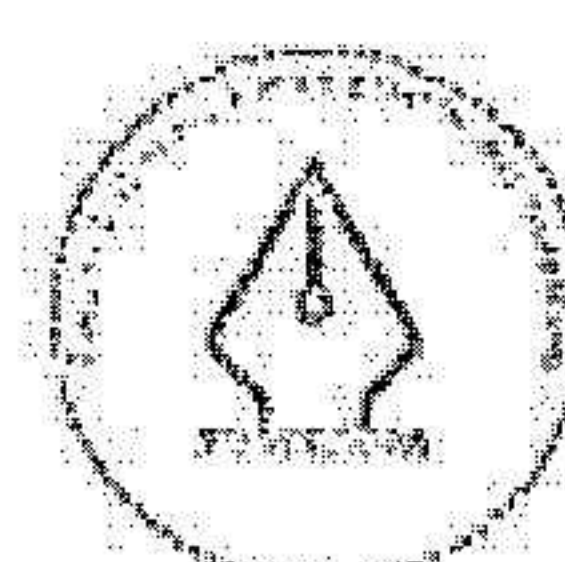
Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda hyror	1 060 443	997 206
Övriga poster	1 992 998	2 118 491
	3 053 441	3 115 697

Not 11 Disposition av företagets vinstmedel

Förslag till disposition av företagets vinstmedel.
Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 65 092 715 disponeras enligt följande:

	2023-12-31
Balanseras i ny räkning	65 092 715
	65 092 715



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
81FC1C26267A1858B404B8D0960FE33A

2024071507076

Not 12 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Personalrelaterade kostnader	4 300 857	3 556 688
Övriga upplupna kostnader	1 939 999	1 972 006
	6 240 856	5 528 694

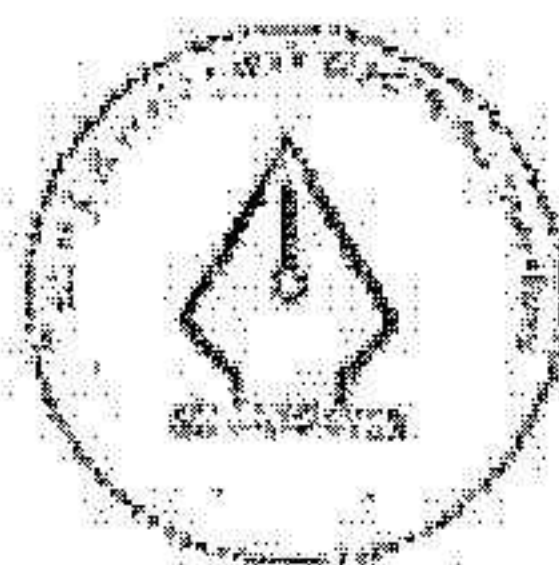
Not 13 Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet

	2023-12-31	2022-12-31
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	5 256 800
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	293 208	2 875 611
Förändring av immateriella tillgångar	-	-280 000
Förändring av materiella tillgångar	628 433	-6 836 354
	921 433	1 016 058

Not 14 Leasing

<i>Framtida minimileasingavgifter avseende icke uppsägningsbara operationella leasingavtal</i>	2023-12-31	2022-12-31
Inom ett år	3 720 688	2 915 438
Mellan ett och fem år	6 037 962	1 473 552
	9 758 650	4 388 990
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	4 304 367	4 557 409

2024071507077



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
31FC1C26267A1858B404B8B9960FE33A

Underskrifter

Göteborg - den dag som framgår av vår elektroniska signering

Carola Lemne
Styrelseordförande

Gunnar Olsson
Verkställande direktör

Catharina Gustafsson Wallich
Styrelseledamot

Christer Nordstedt
Styrelseledamot

Daniel Johnsson
Styrelseledamot

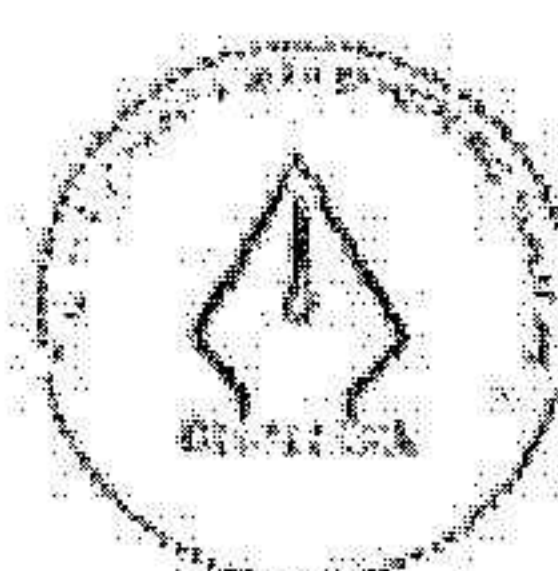
Veronica Wallin
Styrelseledamot

Rein Piir
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska signering
Öhrling PricewaterhouseCoopers AB

Ulrika Ramsvik
Auktoriserad revisor

Sophie Damborg
Auktoriserad revisor



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

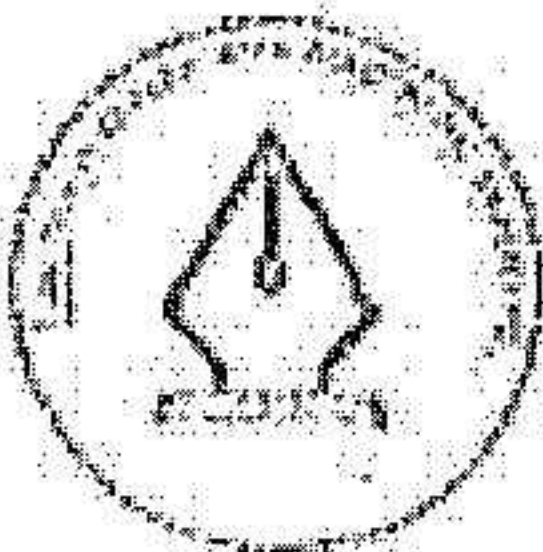
Document ID:
81FC1C20267A4258B401B8B9860FE33A

List of Signatures Page 1/1

2024071507079

Arsredovisning Irl Sweden AB 2023.pdf

Name	Method	Signed at
DANIEL JOHNNSSON	BANKID	2024-06-27 18:02 GMT+02
CATHARINA GUSTAFSSON WALLICH	BANKID	2024-06-27 17:43 GMT+02
VERONICA WALLIN	BANKID	2024-06-27 17:22 GMT+02
CAROLA LEMNE	BANKID	2024-06-27 16:53 GMT+02
Karl Christer Emanuel Nordstedt	BANKID	2024-06-27 16:50 GMT+02
Sofia Ulrika Ramsvik	BANKID	2024-06-28 18:24 GMT+02
SOPHIE CATHARINA DAMBORG	BANKID	2024-06-28 16:36 GMT+02
Rein Piir	BANKID	2024-06-28 00:07 GMT+02
Gunnar Olof Olsson	BANKID	2024-06-27 19:06 GMT+02



This file is sealed with a digital signature. The seal is a guarantee for the authenticity of the document.
External reference: 81FC1C26267A4859B404B8B9960FE33A

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Integrative Research Laboratories Sweden AB, org.nr 556922-0444

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Integrative Research Laboratories Sweden AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Integrative Research Laboratories Sweden ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 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 Integrative Research Laboratories Sweden AB.

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 Integrative Research Laboratories Sweden AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar vårt uttalande vill vi fästa uppmärksamheten på upplysning i förvaltningsberättelsen, Väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan leda till betydande tvivel avseende fortsatt drift, på sida 1 i de finansiella rapporterna, som anger att bolaget är ett forsknings- och utvecklingsbolag utan löpande intäkter och att styrelse bedömer givet bolagets finansiella ställning och nu gällande förutsättningar på kapitalmarknaden att det finns väsentliga osäkerhetsfaktorer om bolagets möjligheter till fortsatt drift efter det tredje kvartalet 2024. Dessa förhållanden tyder, tillsammans med de andra omständigheter som nämns på sida 1, på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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 Integrative Research Laboratories Sweden AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets 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 ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

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

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.

Göteborg den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ulrika Ramsvik
Auktoriserad revisor
Huvudansvarig revisor

Sophie Damborg
Auktoriserad revisor

Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

2024-06-28 15:17:20 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: Sofia Ulrika Ramsvik

Datum

Ulrika Ramsvik

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

Signerat med Svenskt BankID

2024-06-28 13:24:08 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: SOPHIE CATHARINA
DAMBORG

Datum

Sophie Damborg

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post