

Delårsrapport 1 januari-30 juni 2023



Lovande fas I-data och nytt licensavtal bekräftar vår övertygelse om Lipisense®-programmet där fas II-studien nu förbereds planenligt.

Väsentliga händelser april-juni

- Den 4 april publicerades att Lipigons innovativa metod banar väg för effektivare behandling mot ARDS (akut andnödssyndrom), vilket är en allvarlig sjukdom som drabbar miljontals människor över hela världen.
- Den 26 april publicerades utfallet i Lipigons företrädesemission av units om cirka 35,4 MSEK, som avslutades den 24 april 2023.
- Den 2 maj meddelades utnämningen av Hugo Petit som CFO.
- Den 4 maj beslutade styrelsen om en riktad emission av 154 971 units till vissa garanter.
- Den 16 maj meddelades att Lipigon valt kontraktsforskningsorganisation (CRO) för planering och utformning av den kliniska fas II-studien med läkemedelskandidaten Lipisense®.
- Den 17 maj meddelades att den sista patienten har avslutat behandlingen i den kliniska fas I-studien av Lipisense®. Studien syftade främst till att bedöma säkerheten och tolerabiliteten av Lipisense® vid behandling av svår hypertriglyceridemi.
- Den 25 maj hölls årsstämma i Lipigon. Samtliga beslut fattades med erforderlig majoritet.
- Den 8 juni meddelade Lipigon att US Patent and Trademark Office (USPTO) har utfärdat en Notice of Allowance för Bolagets patentansökan som täcker Lipisense® för behandling av kardiometabolisk sjukdom.
- Den 27 juni meddelades att Bolaget har ingått ett utvecklings- och licensavtal med Leaderna Therapeutics Ltd (Leaderna) gällande Lipigons läkemedelskandidat Lipisense® i klinisk fas, i Storkina-regionen.
- Den 28 juni beviljades Bolaget ett anslag på 300 000 kronor från Vinnova, Sveriges innovationsmyndighet. Anslaget kommer att användas för att skapa en omfattande ansökan till EIC Accelerator-programmet för Bolagets ledande läkemedelskandidat Lipisense®, som utvecklas för behandling av svår hypertriglyceridemi.

Sammanfattning av delårsrapporten

Andra kvartalet (april-juni) 2023

Nettoomsättning 16 050 tkr (0)
Rörelseresultat 7 134 tkr (-12 653)
Resultat per aktie före utspädning 0,11 SEK (-1,33)
Resultat per aktie efter full utspädning 0,04 SEK (-1,23)
Likvida medel uppgick per 30 juni till 17 309 tkr (3 719)

Året hittills (januari-juni) 2023

Nettoomsättning 16 050 tkr (0)
Rörelseresultat 290 tkr (-21 681)
Resultat per aktie före och efter utspädning 0,01 SEK (-2,23)
Resultat per aktie efter full utspädning 0,00 SEK (-2,10)
Likvida medel uppgick per 30 juni till 17 309 tkr (3 719)

Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Den 12 juli tillkännagavs de fullständiga säkerhetsresultaten från fas I-studien av det lipidsänkande ANGPTL4-hämmande läkemedlet Lipisense®. I samtliga behandlingsgrupper observerades en gynnsam säkerhets- och farmakokinetisk profil. Analyserna visade även minskande nivåer av ANGPTL4 i plasma vid upprepade doser i grupperna som fick multipla stigande doser (MAD).

VD har ordet

Andra kvartalet 2023 har, sett ur ett utvecklingsperspektiv, varit Lipigons mest framgångsrika kvartal hittills. Vi har slutfört fas I-säkerhetsstudien på friska individer och konstaterat att Lipisense® tolereras väl av försökspersonerna samt att biverkningsprofilen ser mycket bra ut för de givna doserna. Vi har dessutom fått bekräftelse på att Lipisense® fungerar farmokodynamiskt. Vår läkemedelskandidat interagerar med mRNA för målproteinet ANGPTL4 och förhindrar att proteinet tillverkas av levercellerna. Detta avspeglade sig i ANGPTL4-nivåerna i blodet på de försökspersoner som fick aktiv behandling. Resultaten stärker hypotesen att Lipisense® fungerar. Korrelationsstudier visar ett mycket starkt samband mellan mängden ANGPTL4 i blodet och de sjukdomar som vi avser att förhindra. Detta återstår naturligtvis att bevisa i praktiken.

Den fas II-studie som vi nu förbereder, är en säkerhetsstudie i patienter med förhöjda blodfetter. Syftet är att visa på en säker och väl tolererad behandling men också undersöka behandlingseffekt på sjukdomsdrivande blodfetter. Studiens genomförande är tryggad med vårens nyemission. Därmed står Lipigon väl rustat finansiellt.

Det nyligen ingångna licensavtalet med Leaderna, ett plattformsbolag specialiserade på RNA-läkemedel med ursprung från HitGen, ska ses som en stark extern validering av Lipisense® och en utmärkt möjlighet att dela framtida utvecklingskostnader. Avtalet kan ge upp till 91 miljoner USD i milstensbetalningar plus royalties på möjlig framtida försäljning och har redan gett oss en första milstensbetalning på 1,5 miljoner USD. Fler milstensbetalningar väntas sannolikt under 2023/2024 och kommer att innebära ett betydande tillskott till Lipigons kassa.

Global utlicensiering av Lipisense® är fokus framgent för Lipigon och vi ser positivt på de samtal som nu förs med olika big pharma-aktörer. Våra fas I-data stärker oss i de samtalen och den validering som Leaderna gjort bekräftar vår övertygelse om Lipisense®-programmet. För att minimera risken att tappa momentum planerar vi samtidigt för kommande utvecklingssteg och arbetar med alternativa scenarier såsom EU-finansiering av tänkta kommande studier.

Lipigon bryter ny mark med Lipisense®-programmet. Ingen annan har gjort det vi gör och vi är de första att testa en leverselektiv ANGPTL4-hämmare i människa. Vi har en unik möjlighet att göra skillnad inom världens största sjukdomsområde där vi är först med ett väldigt spännande och vetenskapligt väl validerat läkemedelsmål som har potential att kunna hjälpa miljontals patienter i framtiden.

Umeå den 29 augusti 2023
Stefan K. Nilsson
Verkställande direktör



Verksamhet

I många länder utgör hjärt-kärlsjukdomar den enskilt största kostnaden inom sjukvården. Lipigon adresserar ett antal nischmarknader inom den totala marknaden för läkemedel inriktade på reglering av fetter. Dessa marknader utgörs av mindre patientgrupper där det finns ett stort behov av nya läkemedel. På grund av det betydande medicinska behovet av nya läkemedel på de marknader som Lipigon riktar sig till är priserna för denna typ av läkemedel generellt sett högre jämfört med läkemedel för vanligare folksjukdomar.

Marknad

Marknaden för läkemedel inriktade på reglering av fetter i USA, Japan och de fem största marknaderna i Europa (Frankrike, Tyskland, Italien, Spanien och Storbritannien) uppgick 2018 enligt Datamonitor till ett värde om cirka 60 miljarder SEK.

Hjärt-kärlsjukdomar har länge varit den största orsaken till dödlighet och sjuklighet i västvärlden. Även i utvecklingsländer noteras en ökning av dessa så kallade vällivnadssjukdomar, allt i takt med en förhöjd levnadsstandard. Hjärt-kärlsjukdomar, typ 2-diabetes och fettrelaterade leversjukdomar är alla förknippade med störningar i kroppens hantering av fett, beroende på försämrad nedbrytning eller ofördelaktig fördelning av fetter mellan kroppens organ.

Hjärt-kärlsjukdomar orsakar 45 procent av alla dödsfall i Europa och är den sjukdom som orsakar flest dödsfall globalt. I många länder utgör hjärt-kärlsjukdomar den enskilt största sjukvårdsutgiften. Lipigon adresserar ett antal nischmarknader inom den totala marknaden för läkemedel inriktade på reglering av fetter. Dessa marknader utgörs av mindre patientgrupper där behovet av nya läkemedel är stort.

Lipigons projektportfölj

Lipigon kombinerar spets inom lipidforskning med expertis inom läkemedelsutveckling. Initialt inriktar sig bolaget på ovanliga sjukdomar som kan ge sär läkemedelsstatus eller på nischindikationer. Lipigons läkemedelsutveckling fokuserar på fyra läkemedelsprojekt. Samtliga projekt har, baserat på verkningsmekanismen, potential att även rikta sig mot bredare indikationer, främst inom området blodfetter, deras hantering och relaterade sjukdomar.

PRE-CLINICAL PHASE					CLINICAL PHASE				
Project	Identification	Optimization	Validation	Safety	Phase 1	Phase 2	Phase 3	Market	Partner
P1	Lipisense Lipisense is a GalNAc-conjugated (liver targeted) LNA ANGPTL4 ASO								
P2	Lipodystrophy Gene therapy								CombiGene
P3	Dyslipidemia Small molecules (DEL screening)								HITGEN
P4	ARDS ANGPTL4 ASO								NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Marknadspotential för respektive projekt

Projekt 1 - Lipisense® (P1)

Lipisense® är det projekt som kommit längst i utvecklingen mot ett färdigt läkemedel. För närvarande är fas I-studien på väg att avslutas och baserat på datan har det konstaterats att Lipisense® tolereras väl av försökspersonerna och att biverkningsprofilen ser mycket bra ut. Dessutom visades att Lipisense® fungerar farmokodynamiskt och interagerar med mRNA för målproteinet ANGPTL4 och förhindrar att proteinet tillverkas i levercellerna. Efterföljande fas II-studie är i planeringsfasen.

Lipisense® riktar initialt in sig på behandling av sjukdomar där kraftigt förhöjda triglycerider i blodet är centralt. En av dessa sjukdomar är svår hypertriglyceridemi (SHTG), vilket innebär att triglyceridnivåerna är högre än eller lika med 500 mg/dL. I dag lider cirka fem miljoner patienter av SHTG på de sju största marknaderna och antalet patienter förväntas öka i framtiden som ett resultat av ökad fetma, metabolt syndrom och typ 2-diabetes.

För de patienter som behandlas med de triglyceridsänkande läkemedel som i dag finns tillgängliga når endast hälften av patienterna behandlingsmålen. Trots dessa begränsningar har två av dessa läkemedel uppnått en toppförsäljning om över 1 miljard USD. Försäljningspotentialen för Lipisense® uppskattas till cirka 1,5 miljarder USD, förutsatt ett pris om 6 000 USD per år (vilket motsvarar priset för Repatha, en lipidsänkande PCSK9-hämmare) och en uppnådd marknadsandel för Lipisense® om fem procent av antalet patienter med mycket höga triglyceridnivåer (SHTG).

Projekt 2 - Lipodystrofi (P2)

Målmarknaden för läkemedlet är de patienter som lider av partiell lipodystrofi. Enligt Lipigons samarbetspartner CombiGenes marknadsanalys beräknas det idag finnas cirka 500 patienter i USA och 300 patienter i EU. Det finns idag inga verksamma behandlingsmöjligheter för dessa patienter. För att uppskatta den potentiella marknaden för Lipigons läkemedel kan man anta att läkemedlet kan behandla mellan 25 och 50 procent av patienterna. För närvarande bedömer Lipigon att behandlingskostnaden per patient ligger på 1,5 miljoner USD i USA och 1,3 miljoner USD i Europa. Detta ger en total försäljningspotential på mellan 700 och 14 500 miljoner USD.

Projekt 3 - Dyslipidemi (P3)

Projekt 3 syftar till att behandla patienter med dyslipidemi. Behandlingen fokuserar på att hjälpa patienter som inte svarar på konventionell behandling, vilket utgör cirka 70 procent av de som drabbas. En småmolekyl gör det möjligt att ge behandlingen i tablettform. För indikationer där flera miljoner patienter behöver livslång behandling för att minska risken för hjärt-kärlsjukdom är tabletter det föredragna administreringssättet. Enligt Lipigons bedömning, som är baserad på liknande läkemedel, har detta läkemedel så kallad blockbuster-potential, det vill säga kan generera en årlig försäljning på minst 1 miljard USD.

Projekt 4 - ARDS, andnödssyndrom (P4)

Innan Covid-19 fanns det uppskattningsvis 190 000 fall av ARDS i USA årligen och dessa fall var förknippade med cirka 74 500 dödsfall. Med Covid-19 ökade antalet fall markant. Ungefär var sjätte patient med Covid-19 har svårt att andas och cirka 40 procent av de med andningssvårigheter utvecklar ARDS. Överlevnadsgraden för ARDS-patienter som behandlas med mekanisk ventilation är mellan 20 och 50 procent.

Aktien

Utveckling av aktiekapitalet

På balansdagen den 30 juni 2023 uppgick det totala antal aktier till 80 015 646 med ett kvotvärde om cirka 0,11 SEK. Aktiekapitalet uppgick till 9 016 779 kronor. Samtliga aktier har röstetal 1.

Tidpunkt	Transaktion	Antal stamaktier	Ökning aktiekapital	Investerat belopp
2010-06-07	Bildande	50 000	50 000	50 000
2016-02-04	Nyemission	3 000	53 000	3 000
2016-05-12	Nyemission	5 301	58 301	503 505
2016-09-06	Nyemission	5 301	63 602	503 595
2016-12-19	Nyemission	10 600	74 202	500 320
2017-02-01	Nyemission	13 144	87 346	3 100 012
2018-01-19	Nyemission	9 000	96 346	1 800 000
2018-06-18	Nyemission	8 875	105 221	1 775 000
2019-05-08	Nyemission	28 059	133 280	7 996 815
2020-07-07	Nyemission	88 572	221 852	16 651 536
2020-08-28	Split 1:20	4 215 188	221 852	-
2020-08-28	Fondemission	-	500 000	-
2020-12-02	Nyemission	295 858	33 339	3 000 000
2021-02-23	Nyemission	5 000 000	563 439	55 991 872
2022-07-11	Nyemission	10 511 526	1 184 520	22 599 781
2023-04-19	Nyemission	58 686 425	6 613 237	28 810 658
2023-05-04	Nyemission	1 084 797	122 243	532 554
Totalt		80 015 646	2 403 541	143 818 649

Största aktieägare per 30 juni 2023

Namn	Antal aktier	%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	9 385 037	11,7%
FORMUE NORD MARKEDSNEUTRAL A/S	3 736 000	4,7%
Fort Knox Förvaring AB	3 679 218	4,6%
Ålandsbanken Abp (Finland), svensk filial	3 059 169	3,8%
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	2 980 546	3,7%
HANDELSBANKEN LIV FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAG	2 852 598	3,6%
Magbaleo AB	2 700 000	3,4%
Tuvedalen Limited	2 630 523	3,3%
Rekonstructa AB	2 475 000	3,1%
Nordic Emotion Group AB	1 431 309	1,8%
Övriga	45 086 246	56,3%
Totalt antal aktier	80 015 646	100,0%

Kommentarer till finansiella rapporterna

Omsättning och resultat

Omsättning och resultat april-juni

Rörelsens nettoomsättning uppgick till 16 050 tkr (0). Nettoomsättningen avser en initial betalning från licensavtalet med Leaderna avseende utveckling av Lipisense® i Kina. Övriga rörelseintäkter uppgick till 50 tkr (93).

Personalkostnader uppgick till -2 164 tkr (-1 336). Förändringen förklaras av en ökning av antalet anställda jämfört med jämförelseperioden.

Övriga externa kostnader uppgick till -6 794 tkr (-11 343). Minskningen jämfört med förra period förklaras till största delen av att fas-I studien är i sitt slutskede och därmed har såväl kliniska kostnader som framställningskostnader för provningsmaterial minskat jämfört med förra året. Periodens kostnader har även belastats med en kostnad motsvarande ca 2 mkr som avser en milstensbetalning till Secarna i enlighet med förvärvsavtalet avseende Lipisense®.

Resultat efter finansiella poster uppgick till 7 133 tkr (-12 650).

Omsättning och resultat januari-juni

Rörelsens nettoomsättning uppgick till 16 050 tkr (0). Nettoomsättningen avser en initial betalning från licensavtalet med Leaderna avseende utveckling av Lipisense i Kina. Övriga rörelseintäkter uppgick till 75 tkr (275).

Personalkostnader uppgick till -4 186 tkr (-2 921). Förändringen förklaras av en ökning av antalet anställda jämfört med jämförelseperioden.

Övriga externa kostnader uppgick till -11 601 tkr (-18 714). Förändringen förklaras till största delen av minskade kostnader för fas I-studien samt att framställningskostnader för provningsmaterial minskat jämfört med förra året. Periodens kostnader har även belastats med en kostnad motsvarande ca 2 mkr som avser en milstensbetalning till Secarna i enlighet med förvärvsavtalet avseende Lipisense®.

Resultat efter finansiella poster uppgick till 297 tkr (-21 665).

Finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamhet under perioden januari till juni uppgick till -15 749 tkr (-24 748). Förändringen förklaras av lägre rörelsekostnader jämfört med förra året.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 23 421 tkr (0) för perioden januari till juni. Förändringen beror på den företrädesemission som genomfördes under andra kvartalet. Emissionen inbringade ca 29,3 mkr före emissionskostnader. Emissionskostnader uppgick till 5,9 mkr.

Likvida medel per den 30 juni 2023 uppgick till 17 309 tkr.

Bolagets eget kapital per den 30 juni 2023 uppgick till 27 588 tkr (20 149). Bolagets eget kapital per aktie före utspädning uppgick den 30 juni 2023 0,34 kr (2,07).

Bolagets soliditet per den 30 juni 2023 uppgick till 78,6% (63,2%).

Resultaträkning

tkr	2023 Apr-jun	2022 Apr-jun	2023 Jan-jun	2022 Jan-jun	2022 Jan-dec
Nettoomsättning	16 050	-	16 050	-	-
Övriga intäkter	50	93	75	275	390
Summa intäkter	16 100	93	16 125	275	390
Övriga externa kostnader	-6 794	-11 343	-11 601	-18 714	-31 655
Avskrivningar	-6	-12	-12	-12	-24
Personalkostnader	-2 164	-1 336	-4 186	-2 921	-6 068
Övriga rörelsekostnader	-1	-55	-35	-309	-385
Rörelseresultat	7 134	-12 653	290	-21 681	-37 742
Ränteintäkter	-	3	8	16	37
Räntekostnader och liknande resultatposter	-1	-	-1	-	-
Resultat före skatt	7 133	-12 650	297	-21 665	-37 705
Inkomstskatt	-	-	-	-	-
PERIODENS RESULTAT	7 133	-12 650	297	-21 665	-37 705
Resultat per aktie före utspädning	0,11	-1,30*	0,01	-2,23*	-2,57*
Resultat per aktie efter full utspädning	0,04	-1,23*	0,00	-2,10*	-1,81*
Antal aktier, vägt genomsnitt	67 880 602	9 732 898	44 062 513	9 732 898	14 696 674
Antal aktier vid full utspädning	164 830 860	10 319 398	164 830 860	10 319 398	20 830 924
Antal aktier vid rapportperiodens slut	80 015 646	9 732 898	80 015 646	9 732 898	20 244 424

*Det finns inga utspädningseffekter då Bolagets aktiekurs vid balansdagen understeg teckningskurserna för de olika programmen.

Balansräkning

tkr	Not	2023-06-30	2022-06-30	2022-12-31
Tillgångar				
Tecknat ej registrerat aktiekapital		-	22 600	-
<i>Anläggningstillgångar</i>				
Inventarier		61	84	72
Summa anläggningstillgångar		61	84	72
<i>Omsättningstillgångar</i>				
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar		16 105	103	-
Övriga fordringar		1 415	1 583	969
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		228	3 790	138
Summa kortfristiga fordringar		17 749	5 476	1 107
Kassa och bank		17 309	3 719	9 637
Summa omsättningstillgångar		35 057	9 195	10 744
SUMMA TILLGÅNGAR		35 118	31 879	10 816
Eget kapital och skulder				
<i>Eget kapital</i>	6			
Aktiekapital		9 017	1 097	2 281
Pågående nyemission		-	18 852	-
Överkursfond		119 502	85 387	102 817
Balanserat resultat		-101 227	-63 522	-63 522
Periodens resultat		297	-21 665	-37 705
Summa eget kapital		27 588	20 149	3 871
<i>Skulder</i>				
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder		1 618	5 230	3 487
Övriga kortfristiga skulder		1 442	2 113	108
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		4 469	4 387	3 350
Summa kortfristiga skulder		7 529	11 730	6 945
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		35 117	31 879	10 816

Eget kapital

tkr	Not	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2022-01-01		1 097	85 387	-22 409	-41 113	22 962
Omföring föregående års resultat		-	-	-41 113	41 113	0
Periodens resultat		-	-	-	-37 705	-37 705
Nyemission		1184	21 416	-	-	22 600
Emissionskostnader			-3 986	-	-	-3 986
Utgående eget kapital 2022-12-31		2 281	102 817	-63 522	-37 705	3 871
Ingående eget kapital 2023-01-01		2 281	102 817	-63 522	-37 705	3 871
Omföring föregående års resultat		-	-	-37 705	37 705	0
Periodens resultat		-	-	-	297	297
Nyemission	6	6 736	22 608	-	-	29 343
Emissionskostnader	6	-	-5 922	-	-	-5 922
Utgående eget kapital 2023-06-30		9 017	119 502	-101 227	297	27 588
Ingående eget kapital 2022-01-01		1 097	85 387	-22 409	-41 113	22 962
Omföring föregående års resultat		-	-	-41 113	41 113	0
Periodens resultat		-	-	-	-21 665	-21 665
Pågående nyemission		-	22 600	-	-	22 600
Emissionskostnader		-	-3 748	-	-	-3 748
Utgående eget kapital 2022-06-30		1 097	104 239	-63 522	-21 665	20 149

Kassaflödesanalys

tkr	Not	2023 Apr-jun	2022 Apr-jun	2023 Jan-jun	2022 Jan-jun	2022 Jan-dec
Den löpande verksamheten						
Rörelseresultat		7 134	-12 653	290	-21 682	-37 742
Erhållna/Betalda räntor		-1	3	7	16	37
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>						
Värdeförändring valutakonton		2	-	2	-	-23
Avskrivningar		6	-12	12	-12	24
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		7 140	-12 662	310	-21 677	-37 704
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital						
Ökning/Minskning av kundfordringar		-16 105	-	-16 105	-	-
Ökning/Minskning av kortfristiga fordringar		-1 210	-3 246	-536	-4 611	-242
Ökning/minskning av kortfristiga skulder		-208	2 925	583	1 540	479
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-10 384	-12 983	-15 749	-24 748	-37 467
Investeringsverksamheten						
Förvärv av anläggningstillgångar		-0	-	-0	-	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-0	-	-0	-	-
Finansieringsverksamheten						
Nyemission	6	29 343	-	29 343	-	22 600
Kapitalanskaffningskostnader	6	-5 922	-	-5 922	-	-3 986
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		23 421	-	23 421	-	18 614
Periodens kassaflöde		13 037	-12 983	7 672	-24 748	-18 853
Valutakursdifferens i likvida medel		-	-	-	-	23
Likvida medel vid periodens början		4 272	16 702	9 637	28 467	28 467
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT		17 309	3 719	17 309	3 719	9 637

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

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

För ytterligare redovisningsprinciper hänvisas till bolagets årsredovisning för 2022.

Siffrorna inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Not 2 Transaktioner med närstående

Under kvartalet har Stefan Pierrou, bolagets utvecklingschef, via det egna bolaget ESP Life Science AB debiterat 230 tkr. Fakturerade arvoden avser i huvudsak arbete med klinisk utveckling.

Det har i övrigt ej förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

Not 3 Utvalda finansiella data i sammandrag

	2023 Apr-jun	2022 Apr-jun	2023 Jan-jun	2022 Jan-jun	2022 Jan-dec
Nettoomsättning, tkr	16 050	-	16 050	-	-
Övriga intäkter	50	93	75	275	390
Resultat efter skatt, tkr	7 133	-12 650	297	-21 665	-37 705
Balansomslutning, tkr	35 118	31 879	35 118	31 879	10 816
Periodens kassaflöde, tkr	13 037	-12 983	7 672	-24 748	-18 853
Periodens kassaflöde per aktie, kr	0,19	-1,33	0,17	-2,54	-1,28
Likvida medel, tkr	17 309	3 719	17 309	3 719	9 637
Eget kapital per aktie, kr	0,34	2,07	0,34	2,07	0,19
Soliditet, %	78,56%	63,20%	78,56%	63,20%	35,79%

Not 4 Risker och osäkerheter i sammandrag

Lipigons väsentliga risk- och osäkerhetsfaktorer omfattar såväl verksamhetsrelaterade risker såsom risker relaterade till marknads- och teknikutveckling, patent, konkurrenser och framtida finansiering. Bolagets värde är till stor del beroende av framgången för bolagets utvecklingsprojekt och förmåga att ingå partnerskap med större läkemedelsbolag. Lipigon befinner sig i klinisk fas och det finns en risk att bolaget inte når uppsatta mål i kliniska studier eller erhåller marknadsgodkännande och därför inte når tillräcklig lönsamhet.

Bolaget har inte genererat tillräckliga intäkter för att uppnå positivt kassaflöde vilket innebär att bolaget behöver tillgång till kapital innan dess kassaflöde blir positivt. Tillgången till kapital kan vara begränsad vid tillfällen då bolaget behöver det.

Not 5 Företaget i korthet

Lipigon Pharmaceuticals AB (publ), org. nr. 556810-9077, ("Lipigon") är ett läkemedelsbolag i klinisk fas som utvecklar läkemedel för sjukdomar som orsakas av rubbningar i kroppens fetthantering. Dessa sjukdomar karaktäriseras av ett stort medicinskt behov, eftersom adekvat behandling för närvarande saknas eller är begränsad.

Lipigon grundades 2010 av forskare vid Umeå Universitet och bygger på över 50 års forskning inom lipidbiologi. Lipigon utvecklar en bred portfölj av läkemedelskandidater för lipidrelaterade sjukdomar.

Lipigon fokuserar initialt på allvarliga sjukdomar eller genetiskt definierade patientsegment där det är möjligt att identifiera behandlingseffekten tidigt i den kliniska utvecklingen. Det möjliggör studier med färre patienter, kortare tid och lägre utvecklingskostnader och därmed en minskad utvecklingsrisk. Lipigon har i vissa fall möjlighet till sär läkemedelsstatus för att minska utvecklingsrisken och skapa förutsättningar för marknadsexklusivitet och en attraktiv prissättning.

Lipigons främsta kliniska läkemedelskandidat är Lipisense, som initialt fokuserar på att sänka triglyceridnivåerna hos patienter med höga triglyceridnivåer, vilket kan leda till det livshotande tillståndet bukspottkörtelinflammation. Utöver Lipisense driver Lipigon idag ytterligare tre andra läkemedelsutvecklingsprojekt: Lipisense, Lipodystrofi, Dyslipidemi och ARDS (akut andnödssyndrom). Samtliga projekt har potential att på längre sikt rikta sig mot bredare indikationer baserat på verkningmekanismen. På sikt kan Lipigon utveckla indikationsområdet för att behandla folksjukdomar som orsakas av dyslipidemi, inklusive hjärt-kärlsjukdomar, typ 2-diabetes och leverförfettning.

Not 6 Eget kapital

Bolaget har under kvartalet genomfört en företrädesemission av units om cirka 35,4 MSEK som avslutades den 24 april 2023. 4 279 341 units tecknades med och utan stöd av uniträtter, vilket motsvarar cirka 42,3 procent av företrädesemissionen. 4 104 434 units, vilket motsvarar cirka 40,5 procent, tecknades av emissionsgaranter. Företrädesemissionen tecknades därmed till cirka 82,8 procent och Lipigon tillförs därigenom cirka 29,3 MSEK före emissionskostnader om 5,9 MSEK, varav kostnader för garantier uppgår till 3,0 MSEK.

Den 4 maj meddelades att styrelsen beslutat om riktad emission av 154 971 units till vissa garantier. Teckningskursen motsvarar teckningskursen i företrädesemissionen, dvs. 3,50 SEK per unit.

Not 7 Teckningsoptioner

Nedan följer en sammanfattning av bolagets optionsprogram per den 30 juni 2023. Vid fullt utnyttjande av samtliga optioner blir utspädningen av nuvarande aktieägare 106 %.

Program	Innehavare	Antal optioner	Lösenpris	Värde per tilldelad option	Vola-tillet, %	Riskfri ränta, %	Tecknings-rätt per option	Teckning, år
Teckningsoptioner 2021/2024:1	Personal	365 700	26,3(I)	0,53	43,5	-0,32	1,06(I)	2024
Teckningsoptioner 2021/2024:2	Styrelse	220 800	26,3(I)	0,53	43,5	-0,32	1,06(I)	2024
TO2, aktieemission 2023	Övriga aktieägare	51 232 476	(II)	-	-	-	1	2023
TO3, aktieemission 2024	Övriga aktieägare	25 616 238	(III)	-	-	-	1	2024
Teckningsoptioner 2023/2027	Personal	7 380 000	(IV)	Ej bestämt	Ej bestämt	Ej bestämt	1	2027
Totalt		84 815 214	-	-	-	-	-	-

(I) Omräknat efter genomförd nyemission i enlighet med optionsvillkoren

(II) 70 procent av den volymvägda genomsnittskursen för Bolagets aktie under en period om 10 handelsdagar från och med dagen efter att Bolaget genom pressmeddelande informerat om den första doseringen i fas-II studien för Bolagets läkemedelskandidat Lipisense, eller vid frånvaro av sådant meddelande, under perioden från och med den 16 november till och med den 29 november 2023, dock lägst aktiens kvotvärde och högst 0,5 kronor.

(III) 70 procent av den volymvägda genomsnittskursen för Bolagets aktie under en period om 10 handelsdagar från och med dagen efter att Bolaget genom pressmeddelande informerat om det sista patientbesöket i fas-II studien för Bolagets läkemedelskandidat Lipisense, eller vid frånvaro av sådant meddelande, under perioden från och med den 6 maj 2024 till och med den 20 maj 2024, dock lägst aktiens kvotvärde och högst 0,8 kronor.

(IV) 200 procent av den volymvägda genomsnittskursen enligt Nasdaq First North Growth Markets officiella kurslista för aktien under de tio handelsdagar som infaller omedelbart före erbjudande om förvärv av teckningsoptionerna, dock lägst aktiens kvotvärde.

Alternativa nyckeltal

Alternativa nyckeltal anges då de i sina sammanhang kompletterar de mått som definieras i tillämpliga regler för finansiell rapportering. Utgångspunkten för lämnade alternativa nyckeltal är att de används av företagsledningen för att bedöma den finansiella utvecklingen och därmed anses ge analytiker och andra intressenter värdefull information. Nedan lämnas definitioner på samtliga använda alternativa nyckeltal.

Härledning av alternativa nyckeltal

	2023 Apr-jun	2022 Apr-jun	2023 Jan-jun	2022 Jan-jun	2022 Jan-dec
Kassaflöde per aktie					
Periodens kassaflöde, tkr	13 037	-12 983	7 672	-24 748	-18 853
Genomsnittligt antal aktier	67 880 602	9 732 898	44 062 513	9 732 898	14 696 674
Kassaflöde per aktie (SEK)	0,19	-1,33	0,17	-2,54	-1,28
Eget kapital per aktie					
Eget kapital, tkr	27 588	20 149	27 588	20 149	3 871
Antal aktier vid periodens utgång	80 015 646	9 732 898	80 015 646	9 732 898	20 244 424
Eget kapital per aktie (SEK)	0,34	2,07	0,34	2,07	0,19
Soliditet					
Eget kapital, tkr	27 588	20 149	27 588	20 149	3 871
Summa eget kapital och skulder, tkr	35 117	31 879	35 117	31 879	10 816
Soliditet, %	78,56%	63,20%	78,56%	63,20%	35,79%

Definitioner

Alternativa nyckeltal anges då de i sina sammanhang kompletterar de mått som definieras i tillämpliga regler för finansiell rapportering. Utgångspunkten för lämnade alternativa nyckeltal är att de används av företagsledningen för att bedöma den finansiella utvecklingen och därmed anses ge analytiker och andra intressenter värdefull information. Nedan lämnas definitioner på samtliga använda alternativa nyckeltal.

Nyckeltal	Definition	Motivering
Antal aktier	Antal aktier vid periodens slut	Relevant vid beräkning av eget kapital per enskild aktie
Balansomslutning	Summa tillgångar vid periodens slut	Relevant vid beräkning av soliditet
Eget kapital per aktie	Summa eget kapital genom antal aktier vid periodens slut	Mått för att beskriva eget kapital per aktie
Genomsnittligt antal aktier	Genomsnittligt antal utestående aktier under rapportperioden	Relevant vid beräkning av resultat per aktie
Nettoomsättning	Omsättning för perioden	Värdet av försäljning av varor och tjänster
Resultat per aktie före utspädning	Periodens resultat dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier	Mått för att beskriva resultat per enskild aktie
Resultat per aktie efter full utspädning	Periodens resultat dividerat med antalet aktier vid full utspädning	Mått för att beskriva resultat per enskild aktie
Soliditet	Summa eget kapital som procent av summa tillgångar	Mbolagets möjligheter att uppfylla sina ått för att bedöma finansiella åtaganden

Övrig information

Kontaktuppgifter

Lipigon Pharmaceuticals AB (Org. Nr. 556810-9077)

Stefan K. Nilsson, VD

Telefon: +46 (0) 70-578 17 68

E-post: stefan@lipigon.se

Tvistevägen 48 C, 907 36 Umeå

Finansiell kalender

Delårsrapport juli-september 2023

Bokslutskommuniké 2023

Delårsrapport januari-mars 2024

Delårsrapport januari-juni 2024

23 november 2023

22 februari 2024

28 maj 2024

27 augusti 2024

Revision

Denna rapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Intygande

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

Umeå den 29 augusti 2023

Lars Öhman
Ordförande

Johannes Hulthe
Ledamot

Eva Pinotti Lindqvist
Ledamot

Jessica Martinsson
Ledamot

David Westberg
Ledamot

Stefan K. Nilsson
Verkställande direktör