



Aptahem AB (publ)

Org. nr. 556970-5782

Delårsrapport

2022-04-01 till 2022-06-30

Aptahem Delårsrapport 2022-04-01 till 2022-06-30

Sammanfattning av Delårsrapport

Andra kvartalet (2022-04-01 – 2022-06-30)

- Rörelsens intäkter uppgick till 1 127 (7) KSEK
- Resultat efter finansiella poster -1 793 (-4 742) KSEK
- Resultat per aktie -0,01 (-0,06) SEK
- Likvida medel uppgick per 2022-06-30 till 23 921 (18 385) KSEK
- Soliditeten uppgick per 2022-06-30 till 95,48% (89,49%)

Första halvåret (2022-01-01 – 2022-06-30)

- Rörelsens intäkter uppgick till 1 814 (7) KSEK
- Resultat efter finansiella poster -3 691 (-16 944) KSEK
- Resultat per aktie -0,03 (-0,22) SEK

Väsentliga händelser under andra kvartalet

- Teckningsoptioner serie TO 7 nyttjades till 92% och tillförde Aptahem 8,6 MSEK efter kapitalanskaffningskostnader. Aptahems aktiekapital ökade med 6 465 905,481294 SEK och antalet aktier ökade med 28 449 984. Efter registrering hos Bolagsverket uppgår Aptahems aktiekapital till 33 378 752,183537 SEK fördelat på 146 866 509 aktier.
- Bolaget blev del i ett konsortium tillsammans med Örebro universitet, Attgeno AB, BioReperia AB, Buzzard Pharmaceuticals AB, Lipum AB, Thermo Fisher Scientific och Toleranzia AB. Det nyupprättade konsortiet har som övergripande syfte att utvärdera nya behandlingar för att minska inflammation vid hjärt-kärlsjukdomar och bröstcancer.
- Den 17 maj 2022 ingick bolaget avtal med den kliniska kontraktforskningsorganisationen (CRO) The Centre for Human Drug Research (CDHR) i Nederländerna för genomförande av fas 1-studierna av Apta-1.
- Aptahem utsåg den 1 juni Ingela Hallberg till ny medicinsk chef (CMO). Ingela har lång erfarenhet från läkemedelsindustrin och har haft ledande befattningar inom klinisk forskning och utveckling samt medical affairs i ett flertal läkemedelsbolag, både regionala och globala.
- Aptahems årsstämma beslutade att välja Åsa Kornfeld och Jan Nilsson som nya styrelseledamöter.
- Den finala studierapporten från de GLP-reglerade (Good Laboratory Practice) toxikologi- och säkerhetsstudierna blev klar. Rapporten bekräftar vad Aptahem tidigare har rapporterat innebärande god säkerhet för läkemedelskandidaten Apta-1 samt att Apta-1 tolererades mycket väl inom dosfönstret.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Inga väsentliga händelser

VD Mikael Lindstam kommenterar

Efter ett intensivt inledande kvartal av året blev även det andra kvartalet en lika intensiv period fylld av aktiviteter dock med ett antal avklarade viktiga milstolpar på vår väg till att bli ett kliniskt bolag.

Under perioden stärkte vi kassan genom att teckningsoptionerna av serie TO7 nyttjades till 92%. Vi hade också glädjen att kunna fortsätta med Örebro universitet och bli del av ett nytt och mer omfattande konsortium tillsammans med andra forskningsinrättningar och bolag.

Vidare ingick vi avtal med den kliniska kontraktforskningsorganisationen (CRO) The Centre for Human Drug Research (CHDR), vilket är ett viktigt steg för att säkerställa starten av vår första kliniska studie med Apta-1. Lite senare, i början på juni, utsåg vi Ingela Hallberg till ny medicinsk chef som varit med oss en tid och är väl förtrogen med Aptahem.

I slutet av perioden kunde vi meddela att slutrapporten från toxikologistudierna enligt Good Laboratory Practice (GLP) blivit färdigställd, en rapport som tog lång tid att få sammanställd med sina tusentals sidor. Rapporten bekräftar tidigare preliminärt rapporterad god säkerhet för Apta-1.

Ytterligare viktiga delar har kommit på plats under perioden för arbetet med att ta Apta-1 in i klinik där den ska prövas på människa för första gången. Vi ser fram emot att ge vår första dos så snart vi har klartecken från myndigheten.

Stärkt kassa och nytt forskningssamarbete

I början av kvartalet stärkte vi kassan genom att teckningsoptionerna av serie TO7 nyttjades till 92%, vilket gav ett tillskott på 8,6 MSEK efter kapitalanskaffningskostnader.

Vi ingick också ett nytt konsortium med bland andra Örebro universitet som beviljades finansiering av KK-stiftelsen för projektet titulerat *Nya läkemedelskandidater mot inflammation – nya terapimodeller mot vaskulär inflammation, trombos och bröstcancer*. Aptahem kommer till största delen att bidra med sin läkemedelskandidat Apta-1 samt expertkompetens från Dr Luiza Jedlina som vetenskaplig rådgivare gällande aptamer-baserade



Mikael Lindstam, VD Aptahem AB

läkemedel och speciellt för Apta-1s hämning av inflammation och trombos. Projektet, som kommer att starta i slutet av 2022, löper över fyra år. Aptahems VD hade även äran att ingå i styrgruppen för ansökan, som blev inbjuden att berätta om projektet och svara på frågor innan KK-stiftelsen fattade sitt beslut om beviljande.

Avtal med klinisk CRO

I maj ingick vi ett fullt avtal med den kliniska CROn CHDR, som följde på det uppstartsavtal som vi ingick i början på året. Under de månader som gick mellan de två avtalen hade vi många och givande kreativa diskussioner för att optimera det kliniska upplägget för genomförandet av den kommande fas 1-studien med Apta-1. Avtalet är en viktig del för att kunna fortsätta studieplaneringen och förberedelsearbetet för ansökan till myndigheterna, vilka vi har arbetat intensivt med under sommarmånaderna.

Ny medicinsk chef på plats

Ingela Hallberg utsågs till ny medicinsk chef (CMO) efter Anders Bylock. Anders hade inte utrymmet att lägga den tid som krävs för uppdraget när Apta-1 nu går in i den intensiva slutförberedelsefasen för den kliniska studien. Ingela är en utmärkt kandidat för uppdraget genom sin mångåriga erfarenhet av att ta läkemedelsprojekt genom de olika kliniska utvecklingsstegen med strategiskt fokus på att optimera studierna till att nå marknadens och

partners intresse. Hon har haft ledande befattningar inom området i både regionala och globala läkemedelsorganisationer och har på senare år fokuserat på att arbeta som rådgivare åt mindre bolag som är i, eller på väg mot, tidig klinisk fas. Läs mer om Ingela och hennes bakgrund i en intervju med BioStock som finns [tillgänglig på vår hemsida](#).

GLP-toxikologistudierna färdigrapporterade

Efter drygt ett år har vi så slutligen kunnat meddela att vi fått slutrapporten från de genomförda GLP-toxikologistudierna som utgör den sista delen av det obligatoriska prekliniska programmet för att kunna ta Apta-1 vidare till klinisk fas. GLP betyder att studierna genomförs enligt myndighetsreglerade krav, och då Aptahem önskade säkerställa Apta-1s säkerhetsprofil var det också en mycket stor mängd data som genererats och som skulle samlas in, sammanställas, tolkas och kvalitetskontrolleras innan rapporten kunde signeras. Slutresultatet blev en gedigen sammanställning på totalt över 6000 sidor. Rapporten bekräftade vad vi preliminärt tidigare rapporterat innebärande en god säkerhet för Apta-1.

Avslutande ord

Aptahem växer i sin ägarskara som vid avstämning den siste juni uppgick till cirka 2700 unika ägare. Och det känns bra att ha fått flera viktiga delar på plats inför hösten, allt enligt plan. Arbetet med att förbereda myndighetsansökan för den kliniska fas 1-studien har pågått under hela sommaren, och fortsätter i samma takt tills allt är sammanställt och redo för att skickas in. Vi har också arbetat intensivt med att fortsätta planeringen av upplägget för studien tillsammans med CHDR. Så här långt känns allt mycket bra och vi ser med tillförsikt fram emot

kommande aktiviteter för att kunna inleda studien så snart det går i år. Även den viktiga förpackningen, genom samarbetet med Recipharm, av Apta-1 i sina ampuller, går framåt och är väldigt nära sin finala beredning redo för administrering.

Efter periodens utgång har vi fått besked att de godkända patenten i Europa nu har genomgått en period av potentiell opponering vilken avslutades den 8 juli. Det innebär att de godkända patenten inte kan ifrågasättas längre utan måste tas upp i legal instans och därmed har ändstationen för att säkerställa skyddet i patentfamilj 2 nåtts i Europa. Ytterligare en uppstärkning av det potentiella värdet på Apta-1s terapeutiska patentskydd!

För att sammanfatta den första halvan av året har vi säkerställt ett flertal aktiviteter för att ta Apta-1 vidare i utvecklingen av ett nytt läkemedel som kan hjälpa många patienter som drabbas av allvarliga inflammatoriska tillstånd såsom sepsis. Med slutresultatet av GLP-toxikologistudierna kan vi även konstatera att Apta-1 tolereras väl inom dosfönstret, vilket indikerar att det är säkert att ge till människa. Till sist har även partnering-eventen vaknat upp efter lock-down och Aptahem noterar fortsatt intresse på Apta-1 fast på djupare och mer påläst nivå. Vi jobbar vidare med att identifiera en strategisk utvecklingspartner som är rätt för oss.

Malmö 25 augusti 2022

Mikael Lindstam
VD, Aptahem AB

Aptahem AB

Affärsmodell

Aptahem är ett bioteknikbolag vars huvudsakliga inriktning är att utveckla nya aptamerbaserade läkemedel för behandling av livshotande tillstånd där koagulation och inflammation samverkar i sjukdomsprocessen. Apta-1, bolagets främsta läkemedelskandidat, utvecklas som ett akutläkemedel med mål att stoppa de organ- och vävnadsskador som leder till den mycket höga dödligheten för bland annat sepsispatienter. Aptahems affärsstrategi är att frekvent aktivt möta, presentera och diskutera utvecklingsstatusen för de Pharma- och Biotechbolag som visat intresse för bolagets teknologi och som därmed kan leda till potentiella partnerskap med etablerade bolag.

Målsättningar

Aptahems målsättning är att utveckla nya läkemedel för att behandla akuta livshotande tillstånd där koagulation och inflammation samverkar i sjukdomsprocessen.

Finansiell utveckling

Likvida medel uppgick vid utgången av perioden till 23 921 (18 385) KSEK. En betydande del av bolagets kostnader utgörs av utvecklingskostnader. Dessa har tidigare kostnadsförs löpande, men från och med första kvartalet 2022 aktiveras bolagets utvecklingskostnader (se Övriga upplysningar). Under andra kvartalet 2022 var de samlade utvecklingskostnaderna exklusive egna personalkostnader 6 971 (2 112) KSEK. Under första halvåret 2022 uppgår utvecklingskostnader exklusive egna personalkostnader till 32 892 (11 708) KSEK. Den stora ökningen beror på kostnader för substans och toxikologistudie.

Teamet

För att kunna vara flexibla och tillfredsställa behovet av olika specialkompetenser arbetar bolaget med en kombination av anställda och långtidskonsulter. Just nu utgörs teamet av 10 personer motsvarande 5 heltidstjänster.

Aktien

Aptahem AB listades på Spotlight Stock Market (f.d Aktietorget) i april 2015. Spotlight Stock Market är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight Stock Market driver en handelsplattform (MTF), vilket inte är en reglerad marknad. Aktiekapitalet uppgick per 30 juni 2022 till 33 378 752 SEK fördelat på 146 866 509 aktier.

Principer för delårsrapportens upprättande

Företaget tillämpar Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Koncern, moderbolag och dotterbolag

I samband med beslut på årsstämman 2016 bildades Aptahem Finans AB för att hantera optionsprogrammet. Verksamheten bedrivs i allt väsentligt i moderbolaget, räkenskaperna har inte konsoliderats.

Övrig upplysning

Redovisningsprinciper: inom ramen för K3 finns alternativen att balansera utvecklingskostnader eller att kostnadsföra dem. Bolaget har tidigare år kostnadsfört forsknings- och utvecklingskostnader löpande. Sedan utvecklingen av bolagets läkemedelskandidat Apta-1 gick in i en ny fas under kvartal 1 2022 har VD och styrelsen beslutat att aktivera utvecklingskostnaderna från och med första kvartalet 2022. Styrelsens beslut avser utvecklingskostnader från och med första kvartalet 2022 och får därför ingen retroaktiv effekt. Externa utvecklingskostnader som har aktiverats under kvartal 2 uppgår till 6 971 KSEK och aktiverade personalkostnader till 787 KSEK.

Avseende första halvåret 2022 uppgår aktiverade externa utvecklingskostnader till 32 892 KSEK och aktiverade personalkostnader till 1 450 KSEK. Motsvarande belopp bokas upp som Fond avseende utvecklingskostnader under bundet eget kapital i balansräkningen.

Granskning av revisor

Rapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

2022-11-17 Delårsrapport kvartal 3, 2022

2023-02-15 Bokslutskommuniké 2022

Avlämnande av delårsrapport

Malmö den 25 augusti 2022

Styrelsen
Aptahem AB

Denna rapport innehåller framåtriktade uttalanden, som utgör subjektiva uppskattningar och prognoser inför framtiden. Framtidsbedömningarna gäller endast per det datum de görs och är till sin natur, liksom forsknings- och utvecklingsverksamheten inom bioteknikområdet, förenade med risker och osäkerhet. Med tanke på detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som beskrivs i denna rapport.

Resultaträkning i sammandrag

KSEK	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30
Rörelsens intäkter				
Aktiverat arbete för egen räkning	788	0	1 450	0
Övriga intäkter	339	7	364	7
Summa rörelsens intäkter	1 127	7	1 814	7
Rörelsens kostnader				
Övriga externa kostnader	-1 229	-3 236	-2 335	-14 076
Personalkostnader	-1 676	-1 498	-3 139	-2 653
Avskr av mat. och immateriella anläggningstillg.	-15	-15	-31	-31
Övriga rörelsekostnader	0	0	0	-191
Summa rörelsens kostnader	-2 920	-4 749	-5 505	-16 951
Rörelseresultat	-1 793	-4 742	-3 691	-16 944
Resultat från finansiella investeringar				
Ränteintäkter och likn poster	0	0	0	0
Räntekostnader och likn poster	0	0	0	0
Summa resultat från finansiella investeringar	0	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-1 793	-4 742	-3 691	-16 944
Periodens resultat	-1 793	-4 742	-3 691	-16 944

Balansräkning i sammandrag

KSEK	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utvecklingskostnader	34 342	0	0
Patent, licenser samt liknande rättigheter	1 629	1 206	1 623
Summa immateriella anläggningstillgångar	35 971	1 206	1 623
<u>Materiella anläggningstillgångar</u>			
Inventarier	0	0	0
Summa materiella anläggningstillgångar	0	0	0
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andelar i koncernföretag	50	50	50
Summa finansiella anläggningstillgångar	50	50	50
Summa Anläggningstillgångar	36 021	1 256	1 673
Omsättningstillgångar			
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Förskott leverantör	0	6 758	6 758
Övriga kortfristiga fordringar	429	309	242
Förutbetalda kostnader/upploopna intäkter	196	184	172
Summa kortfristiga fordringar	625	7 251	7 172
<u>Kassa och Bank</u>			
Kassa och bank	23 921	18 385	46 240
Summa Kassa och bank	23 921	18 385	46 240
Summa Omsättningstillgångar	24 546	25 636	53 412
Summa tillgångar	60 567	26 892	55 085

Balansräkning i sammandrag

KSEK	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Aktiekapital	33 379	17 547	26 913
Fond avseende utvecklingskostnader	34 342		
Summa bundet eget kapital	67 721	17 547	26 913
<u>Fritt eget kapital</u>			
Balanserat resultat	-117 094	-88 619	-88 619
Aktieägartillskott	10	10	10
Kostnad kapitalanskaffning	-29 960	-800	-29 563
Överkursfond	175 189	112 871	172 551
Omföring från fritt eget kapital till bundet eget kapital	-34 342		
Periodens resultat	- 3 691	-16 944	-28 475
Summa fritt eget kapital	-9 888	6 518	25 904
Summa eget kapital	57 833	24 065	52 817
Skulder			
<u>Kortfristiga skulder</u>			
Leverantörsskulder	939	1 574	937
Aktuella skatteskulder	42	5	18
Övriga kortfristiga skulder	306	392	136
Upplupna kostnader/förutbetalda intäkter	1 447	856	1 176
Summa kortfristiga skulder	2 734	2 827	2 267
Summa skulder	2 734	2 827	2 267
Summa eget kapital och skulder	60 567	26 892	55 084

Ställda säkerheter (KSEK)

50

50

50

Ansvarsförbindelser (KSEK)

Inga

Inga

Inga

Förändring eget kapital i sammandrag

2022-04-01 – 2022-06-30 (KSEK)	Aktiekapital och övrigt bundet eget kapital	Övrigt fritt eget kapital	Periodens Resultat	Summa fritt eget kapital
Belopp vid periodens början	53 497	-680	-1 898	-2 578
Nyemission	6 466	2 638		2 638
Kapitalanskaffningskostnader		-397		-397
Fond avseende utvecklingskostnader	7 758	-7 758		-7 758
Periodens resultat			-1 793	-1 793
Belopp vid periodens utgång	67 721	-6 197	-3 691	-9 888
2021-04-01 – 2021-06-30 (KSEK)	Aktiekapital	Övrigt fritt eget kapital	Periodens Resultat	Summa fritt eget kapital
Belopp vid periodens början	14 968	10 953	-12 202	-1 249
Nyemission	2 579	13 309		13 309
Kapitalanskaffningskostnader		-800		-800
Periodens resultat			-4 742	-4 742
Belopp vid periodens utgång	17 547	23 462	-16 944	6 518
2022-01-01 – 2022-06-30 (KSEK)	Aktiekapital och övrigt bundet eget kapital	Övrigt fritt eget kapital	Periodens Resultat	Summa fritt eget kapital
Belopp vid periodens början	26 913	54 379	-28 475	25 904
Nyemission	6 466	2 638		2 638
Kapitalanskaffningskostnader		-397		-397
Disp av föregående års resultat		-28 475	28 475	
Fond avseende utvecklingskostnader	34 342	-34 342		-34 342
Periodens resultat			-3 691	-3 691
Belopp vid periodens utgång	67 721	-6 197	-3 691	-9 888

2021-01-01 – 2021-06-30	Aktiekapital	Övrigt fritt eget kapital	Periodens Resultat	Summa fritt eget kapital
Belopp vid periodens början	14 968	35 229	-24 276	10 953
Nyemission	2 579	13 309		13 309
Kapitalanskaffningskostnader		-800		-800
Disp av föregående års resultat		-24 276	24 276	0
Periodens resultat			-16 944	-16 944
Belopp vid periodens utgång	17 547	23 462	-16 944	6 518

Kassaflödesanalys i sammandrag

KSEK	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-1 778	-4 727	-3 660	-16 913
Förändring av rörelsekapital	- 15 344	-6 737	7 014	-8 321
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-17 122	- 11 464	3 354	- 25 234
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-7 762	-7	-34 380	-32
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 707	15 089	8 707	15 089
Kassaflöde från investerings- och finansieringsverksamheten	945	15 082	-25 673	15 057
Kassaflöde för perioden totalt	-16 177	3 618	-22 319	-10 177
Likvida medel vid periodens början	40 098	14 767	46 240	28 562
Likvida medel vid periodens slut	23 921	18 385	23 921	18 385
Förändring av likvida medel	-16 177	3 618	-22 319	-10 177

Nyckeltal

KSEK

	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30
Nettoomsättning	0	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-1 793	-4 742	-3 691	-16 944
Balansomslutning	60 567	26 892	60 567	26 892
Soliditet (%)*	95,48	89,49	95,48	89,49
Antal Aktier	146 866 509	77 208 141	146 866 509	77 208 141
Resultat per aktie	-0,01	-0,06	-0,03	-0,22

*Definitioner av nyckeltal

Soliditet, justerat eget kapital i procent av balansomslutningen