

Delårsrapport 1 januari-31 mars 2022

Sammanfattning av Q1-rapporten

Ectin erhöll under första kvartalet 2022 godkännande från Etikprövningsmyndigheten att genomföra en kombinerad fas I/II prövning av bolagets läkemedelskandidat för behandling av metastaserad urotelial blåscancer. Studien förväntas starta under andra kvartalet och målsättningen att rapportera resultat från studiens första del (fas I) i slutet av Q4 kvarstår.

Bolaget har också inlett ett uppdragsforskningsavtal med Sahlgrenska akademien, Göteborgs Universitet. Syftet är att prekliniskt undersöka om Ectins cancerbehandling MFA-370 också kan användas för behandling av ytterligare cancerindikationer.

Första kvartalet 2022 (jan-mar)

- Nettoomsättning 0 tkr (0)
- Rörelseresultat -2 118 tkr (-1 963)
- Resultat per aktie före och efter utspädning -0,17 SEK (-0,39)

Utvalda finansiella data

	2022 Jan-mar	2021 Jan-mar	2020/21 Sep-dec
Nettoomsättning, tkr	0	0	0
Rörelseresultat, tkr	-2 118	-1 963	-11 593
Resultat efter finansiella poster, tkr	-2 118	-1 963	-12 726
Balansomslutning, tkr	34 398	30 835	36 208
Periodens kassaflöde, tkr	-1 874	-50	23 373
Periodens kassaflöde per aktie (SEK)	-0,15	-0,01	2,87
Likvida medel, tkr	24 937	1 081	26 811
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-0,17	-0,39	-1,56
Eget kapital per aktie (SEK)	2,57	5,25	2,74
Soliditet, %	95%	86%	96%

Företaget i korthet

Ectin Research AB, org. nr. 556948-1566 är ett publikt bolag med säte i Mölndal. Bolagets räkenskapsår är kalenderår.

Bolaget befinner sig i klinisk fas och utvecklar ett nytt läkemedel för behandling av metastaserad urotelial blåscancer baserat på en kombination av två befintliga läkemedel (sk repositionering).

Väsentliga händelser under det första kvartalet 2021 (jan-mar)

- Den 11 januari meddelar bolaget att Etikprövningsmyndigheten har beviljat Ectins etikansökan att genomföra en kombinerad fas I/II-studie med MFA-370 i patienter med metastaserad urotelial blåscancer.
- Den 26 januari utser Ectin Dr Austin Smith som bolagets Chief Medical Officer (CMO). Dr Austin Smith är läkare och specialiserad inom onkologi med stor erfarenhet av klinisk läkemedelsutveckling. Dr Austin Smith efterträder Dr Steven Glazer.
- Den 27 januari meddelar Ectin att bolaget ingått ett uppdragsforskningsavtal med Sahlgrenska akademien, Göteborgs Universitet. Syftet är att prekliniskt undersöka om Ectins cancerbehandling MFA-370 också kan användas för behandling av ytterligare cancerindikationer.
- Den 25 mars meddelar Ectin en uppdaterad tidslinje för starten av den kombinerade fas I/II-studien. Målsättningen var tidigare att initiera den kliniska studien av MFA-370 för behandling av metastaserad urotelial blåscancer under Q1 2022. Bolaget meddelar att initiering av studien istället planeras ske under Q2 2022. Anledningen är en ändring av studieprotokollet med anledningen av tillgång till ett av studieläkemedlen. Bolaget meddelar samtidigt att initiativ har tagits för att inkludera fler länder i studien (Danmark, Litauen och Tyskland). Målet att ha resultat från första delen av studien, fas I-delen, i slutet på Q4 2022 kvarstår.

Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Den 12 april meddelar Ectin att bolaget lämnat in en formell ändring (amendment) i studieprotokollet till regulatoriska myndigheter. Huvudsaklig anledning till detta är en ändring av studieprotokollet beroende på att Tamro, bolagets leverantör av studieläkemedel, har behövt kontraktera en ny producent av ett av studieläkemedlen. Myndigheternas hantering beräknas ta drygt en månad. Målet att ha uppdaterade regulatoriska godkännanden i maj och att initiera provningsställe i juni 2022 kvarstår.
- Den 2 maj meddelar Ectin att bolaget slutit avtal med Simsen Diagnostics AB för att de skall hantera cirkulerande tumör-DNA (ctDNA) analyserna under fas I-delen av den kliniska fas I/II-studien för att explorativt försöka identifiera huruvida mängden ctDNA kan bestämmas i patientprover samt om det finns tecken på att behandling med MFA-370 kan ge upphov till klinisk effekt.
- Den 10 maj meddelar Ectin, som tidigare meddelat att bolaget lämnat en formell ändring (amendment) i studieprotokollet till regulatoriska myndigheter, att både Läkemedelsverket och Ectiska prövningsmyndigheten har godkänt amendment. Målet att initiera provningsställe i juni 2022 kvarstår.

VD har ordet

Bolagets ansökan om klinisk läkemedelsprövning avseende MFA-370 för behandling av metastaserad urotelial blåscancer har under 2021 fått godkännande av Läkemedelsverket. Godkännandet omfattar en fas I/II-studie bestående av två delar: en fas I-del och en fas II-del. Fas I-delen omfattar tio patienter och kommer primärt fokusera på säkerhet och tolerabilitet, samt fastställa en rekommenderad fas II-dos, vilken är den dos av MFA-370 som Ectin ämnar nyttja i fas II-delen, för att identifiera dess kliniska effekt.

Det första kvartalet 2022 inleddes med positiva nyheter. I januari fick vi ett godkännande från Etikprövningsmyndigheten av vår etikansökan som vi skickade in i november 2021. Under första kvartalet stärkte vi också vår organisation. Vi välkomnade Dr. Austin Smith - en senior onkolog med gedigen kompetens inom klinisk läkemedelsutveckling för att axla rollen som Bolagets Chief Medical Officer (CMO). Dr. Austin Smith ersätter Dr. Steven Glazer. Jag vill rikta ett varmt tack till Dr. Steven Glazer för hans bidrag till Ectin med prekliniska förberedelser inför kommande klinikarbete.

Behandlingen med MFA-370 är flexibel och har potential att både komplettera, förbättra eller till och med ersätta redan etablerade terapier. Vi ingick under kvartalet ett uppdragsforskningsavtal med Sahlgrenska akademien och Göteborgs Universitet med ambitionen att bredda vår verksamhet i framtiden. Detta väntas ta oss närmare ett beslut gällande uppföljande indikationer där preliminära data beräknas vara tillgängliga under andra kvartalet 2022.

Efter rapportperioden har bolaget lämnat en formell ändring (amendment) i studieprotokollet till regulatoriska myndigheter. Huvudsaklig anledning till amendment var en ändring av studieprotokollet beroende på att Tamro, bolagets leverantör av studieläkemedel, har behövt kontraktera en ny producent av ett av studieläkemedlen. Både Läkemedelsverket och Etikprövningsmyndigheten har nu godkänt amendment. Målet att initiera provningsställe i juni 2022 kvarstår.

Ectin har nyligen slutit avtal med Simsen Diagnostics AB för att explorativt försöka identifiera huruvida mängden ctDNA kan bestämmas i patientprover under fas I-delen av den kliniska fas I/II-studien för att se om det finns tecken på att behandling med MFA-370 kan ge upphov till klinisk effekt. Simsen Diagnostics är ett bolag i forskningsfronten när det gäller ultrakänsliga och lättanvända DNA-sekvenseringsmetoder med målet att förbättra vår hälso-och sjukvård och därmed en utmärkt samarbetspartner för Ectin framgent.

Fördelarna med repositionering är många. Inom kort kommer Ectin att introducera MFA-370 för behandling av metastaserad urotelial blåscancer samtidigt som vi undersöker ytterligare indikationer.

Möln dal den 17 maj 2022

Anna Sjöblom-Hallén, VD



Kort om Ectin

Bakgrund

Ectin är ett läkemedelsbolag som utvecklar behandlingsterapin MFA-370 mot metastaserad urotelial blåscancer. Ectin Reserach AB bildades i Sverige den 7 november 2013 och bolaget har sitt säte i Mölndals kommun.

MFA-370 består av redan etablerade läkemedel som var för sig har vetenskapligt dokumenterade anticancereffekter där Ectin har funnit att en kombination av de båda substanserna har visat potentiering av anticancereffekt med hämmad cancertillväxt och även cancercellöd.

De nuvarande behandlingarna av metastaserad blåscancer har en begränsad effekt och är associerade med svåra biverkningar som reducerar patientens livskvalitet. Behandlingarna som används i dagsläget är ofta associerade med frekventa och långa sjukhusbesök som genererar höga samhällskostnader. Idag är det den femte vanligaste cancerformen i Europa och USA, och drabbar globalt cirka 550 000 nya personer årligen. Under 2020 uppgick det totala dödsantalet för blåscancer till cirka 200 000.

MFA-370 är en patentskyddad kombinationsbehandling som har utvecklats baserat på en klinisk observation. Utvecklingen av läkemedelskandidaten initierades efter att en patient med metastaserad cancer i urinblåsan oväntat befriades från sjukdomen efter en orelaterad behandling mot en parasitsjukdom. Gedigen experimentell forskning har sedan lett fram till utvecklingen av den orala kombinationsterapin MFA-370. Behandlingen är flexibel och har potential att komplettera, förbättra eller ersätta redan etablerade terapier så som immunterapi, kirurgi, strålbehandling och kemoterapi. Behandlingen utgörs av oral dosering och kan tas varhelst patienten befinner sig. Fördelen som tillkommer är att behandlingen inte är beroende av sjukhusvistelse och minskar samhällets sjukvårdsutgifter markant.

Affärs- och intäktsmodell

Ectins affärsmodell är att i egen regi driva utvecklingen av MFA-370 genom planerad klinisk fas I/II-studie och därefter eventuellt söka samarbetspartners för vidare utveckling och kommersialisering.

Bolagets intäktsmodell bygger på engångsbetalningar vid ingående av partnerskap, milstolpebetalningar i samband med utvecklingsmässiga framsteg samt royalty-intäkter vid framtida försäljning av MFA-370.

Strategi och målsättningar

Bolaget drivs som ett modernt läkemedelsutvecklingsbolag med en stark organisation där ledning, styrelse och grundare besitter nyckelkompetens inom bolags- och projektledning och specialistkunskaper inom kliniska prövningar. Resultatet från prekliniska studier har visat att MFA-370 kan inducera cancercellöd utan tillägg av cytostatika läkemedel. Ectins vision är att kunna erbjuda patienter en effektiv behandling mot metastaserad urotelial blåscancer som ger färre och mildare potentiella biverkningar än vad aktuella etablerade behandlingar ger idag.

Marknadsöversikt

Behandlingen av blåscancer leder till höga kostnader för samhället och enbart i USA under år 2020 uppgick de totala sjukvårdskostnaderna i samband med blåscancer till cirka 173 miljarder

USD. Exempelvis kostar en avklarad behandling för metastaserad blåscancer med Padcev® i USA cirka 110 000 USD.

De nuvarande behandlingarna har en begränsad effekt på metastaserade former av blåscancer och är associerade med svåra biverkningar som reducerar patientens livskvalitet. Det finns därför ett stort behov av att utveckla nya effektiva och mer tolererbara cancerbehandlingar för denna patientgrupp.

Marknaden för blåscancer är stor och samtidigt förväntas fler behandlingar introduceras på marknaden. Marknaden för USA och de fem största europeiska länderna värderas till omkring 4,23 miljarder USD och förväntas öka i snabb takt, med en årlig tillväxttakt (CAGR) på totalt omkring 22 procent till 2030. Enligt styrelsens bedömning beräknas Ectins initiala målmarknad 2020 uppgå till ett årligt värde av cirka 616 miljoner USD. Bolagets målpopulationer är patienter som ska genomgå tredje linjens behandling, vilket beräknas till cirka 8 100 patienter årligen. Marknadens beräknas att fortsätta växa och värderas till 769 miljoner USD år 2030.

	USA	EU5	Totalt
MFA-370 målpopulation 2020	3 300	4 800	8 100
Pris per avklarad behandling, i riktlinje med Padcev® (USD) (tredje linjens behandling i USA)	110 000	52 800	52 800-110 000
Årligt marknadsvärde (MUSD)	363	253	616

Förväntad framtida utveckling

Ectin planerar att under juni 2022 initiera prövningsställe i Sverige för att kunna börja rekrytera patienter till fas I-delen av den planerade fas I/II studien av MFA-370 för behandling av patienter med metastaserad urotelial blåscancer. Ectin genomför arbetet tillsammans med sin CRO (contract reserach organization), LINK Medical Research AB.

Studien beräknas pågå fram till och med H2 2024 med ytterligare uppföljning av överlevnad till H1 2025.

Risker och osäkerheter i sammandrag

Mot bakgrund av utbrottet av coronaviruset och COVID-19 följer Ectin händelseutvecklingen noga och vidtar åtgärder för att minimera eller eliminera påverkan på bolagets verksamhet. Ectin följer riktlinjer från Folkhälsomyndigheten, WHO och ECDC (Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar). Ectin har kunnat fortsätta sin interna verksamhet utan betydande påverkan av COVID-19.

Ectins väsentliga risk- och osäkerhetsfaktorer omfattar såväl verksamhetsrelaterade risker såsom risker relaterade till marknads- och teknikutveckling, patent, konkurrenter och framtida finansiering. Bolagets värde är till stor del beroende av framgången för bolagets utvecklingsprojekt och förmåga att ingå partnerskap med större läkemedelsbolag. Ectin befinner sig i klinisk fas och det finns en risk att bolaget inte når tillräcklig lönsamhet.

Bolaget genomförde en nyemission i augusti 2021 i samband med en IPO. Den 29 juli 2021 avslutades teckningstiden avseende bolagets emission av units, som medförde teckning av aktier

uppgående till cirka 45 MSEK före emissionskostnader uppgående till cirka 6,7 MSEK. Teckningsoptioner kan därtill komma att tillföra bolaget maximalt cirka 9 MSEK före emissionskostnader under juni månad 2022. Ectin har även ingått avtal om en lånefacilitet som ger Bolaget rätt att låna upp till 12 MSEK under perioden från och med Q2 2022 till och med Q1 2023.

Ectin har skattemässiga underskott som kan gå förlorade om bolaget får en ny ägare som kontrollerar mer än 50% av rösterna i bolaget eller nya ägare som vardera kontrollerar minst Ectin Research AB 5% av rösterna och kollektivt kontrollerar mer än 50% av rösterna i bolaget. Förlust av dessa underskottsavdrag skulle innebära att framtida skattemässiga överskott inte kan kvittas mot ackumulerade skattemässiga underskott.

Finansiell utveckling

Rörelsens intäkter

Ectin har inga intäkter.

Resultat och finansiell ställning - första kvartalet (jan-mar) 2022

Rörelsens nettoomsättning uppgick till 0 tkr (0) och övriga rörelseintäkter uppgick till 0 tkr (1 058).

Rörelsens kostnader uppgick till 2 118 tkr (1 963) varav personalkostnader uppgick till 536 tkr (31). Personalkostnader avser lön till verkställande direktören samt styrelsearvoden.

Övriga externa kostnader uppgick till 1 581 tkr (2 989) huvudsakligen avseende konsult-och utvecklingskostnader för bolagets pågående projekt, extern kommunikation och marknadsföring, patentkostnader samt administrationskostnader. Kostnader under jämförelseperioden omfattade även kapitalanskaffningskostnader och listningskostnader.

Rörelseresultatet uppgick till -2 118 (-1 963) tkr och resultat efter finansiella poster uppgick till -2 118 (-1 963) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -2 118 (-1 963) tkr. Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,17 (-0,39) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till -1 874 (-50) tkr. I kassaflödet under jämförelseperioden ingick lån uppgående till 1 950 tkr. Kassaflöde per aktie uppgick till -0,15 (-0,01) kronor. Kassaflöde per aktie före lån uppgick till -0,15 (-0,40) kronor.

Likvida medel per den 31 mars 2022 uppgick till 24 937 tkr jämfört med 26 811 tkr den 31 december 2021.

Bolagets egna kapital uppgick per den 31 mars 2022 till 32 652 tkr jämfört med 34 769 tkr den 31 december 2021. Eget kapital per aktie uppgick per den 31 mars 2022 till 2,57 kronor jämfört med 2,74 kronor den 31 december 2021.

Bolagets soliditet uppgick per den 31 mars 2022 till 95% jämfört med 96% den 31 december 2021.

Resultatutvecklingen följer förväntningar enligt budget avseende kostnaderna för pågående forskning och utveckling. Övriga externa kostnader har minskat jämfört med föregående år i huvudsak föranlett av att kostnader under jämförelseperioden omfattade kapitalanskaffningskostnader och listningskostnader.

Resultaträkning

tkr	2022 Jan-mar	2021 Jan-mar	2020/21 Sep-dec
Rörelsens intäkter, mm.			
Aktiverat arbete för egen räkning	0	1 058	2 233
Summa intäkter	0	1 058	2 233
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	-1 581	-2 989	-12 314
Personalkostnader	-536	-31	-1 510
Avskrivningar av materiella tillgångar	-1	-1	-2
Rörelseresultat	-2 118	-1 963	-11 593
Resultat från finansiella poster			
Räntekostnader och liknande resultatposter	-	-	-1 133
Resultat före skatt	-2 118	-1 963	-12 726
Skatt	0	0	0
PERIODENS RESULTAT	-2 118	-1 963	-12 726
Resultat per aktie			
SEK	2022 Jan-mar	2021 Jan-mar	2020/21 Sep-dec
Resultat per aktie			
före och efter utspädning*	-0,17	-0,39	-1,56
Antal aktier, vägt genomsnitt*	12 690 348	5 063 232	8 156 451
Antal aktier vid periodens utgång**	12 690 348	5 063 232	12 690 348

*Det finns inga utspädningseffekter.

**Per den 31 mars 2022 är fördelningen av utgivna aktier 1 673 408 av aktieslag A med röstvärde 10 och 11 016 940 aktieslag B med röstvärde 1

Balansräkning

tkr	Not	2022-03-31	2021-03-31	2021-12-31
Tillgångar				
Tecknat men ej inbetalt aktiekapital		-	20 179	-
Anläggningstillgångar				
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>				
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	2	8 982	8 982	8 982
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>				
Inventarier, verktyg och installationer		14	16	15
Summa anläggningstillgångar		8 996	8 998	8 997
Omsättningstillgångar				
<i>Kortfristiga fordringar</i>				
Övriga fordringar		305	577	233
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		160	-	167
Summa kortfristiga fordringar		465	577	400
Kassa och bank		24 937	1 081	26 811
Summa omsättningstillgångar		25 402	1 658	27 211
SUMMA TILLGÅNGAR		34 398	30 835	36 208
Eget kapital och skulder				
Eget kapital				
<i>Bundet eget kapital</i>				
Aktiekapital		1 586	158	1 586
Ej registrerat aktiekapital		-	428	-
Fond för utvecklingsutgifter		7 063	7 036	7 063
Summa bundet eget kapital		8 649	7 622	8 649
<i>Fritt eget kapital</i>				
Överkursfond		40 353	22 785	40 352
Balanserat resultat		-14 232	-1 031	-1 506
Periodens resultat		-2 118	-2 788	-12 726
Summa fritt eget kapital		24 003	18 966	26 120
Summa eget kapital		32 652	26 588	34 769
Skulder				
<i>Långfristiga skulder</i>				
Lån		730	2 680	730
<i>Kortfristiga skulder</i>				
Leverantörsskulder		410	1 034	288
Övriga kortfristiga skulder		41	14	64
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		565	519	357
Summa kortfristiga skulder		1 016	1 567	709
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		34 398	30 835	36 208

Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Balanserat resultat	Periodens resultat	Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Fond för utv. utg.	Överkursfond				
Ingående eget kapital 2020-09-01	158	4 830	5 240		172	-1 203	9 197
Omföring årets resultat					-1 203	1 203	
Årets resultat						-12 726	-12 726
Förändring fond utv. utg.		2 233	-2 233				-
Transaktioner med aktieägare							
Fondemission	475				-475		-
Nyemission	953		44 047				45 000
Kapitalanskaffningskostnader			-6 718				-6 718
Optionslikvider			16				16
Utgående eget kapital 2021-12-31	1 586	7 063	40 352		-1 506	-12 726	34 769
Ingående eget kapital 2022-01-01	1 586	7 063	40 352		-1 506	-12 726	34 769
Omföring årets resultat					-12 726	12 726	
Periodens resultat						-2 118	-2 118
Utgående eget kapital 2022-03-31	1 586	7 063	40 353		-14 232	-2 118	32 652

Kassaflödesanalys

tkr	2022 Jan-mar	2021 Jan-mar	2020/21 Sep-dec
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat	-2 118	-1 963	-11 593
Finansiella poster, netto	-	-	-1 133
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet			
avskrivningar	1	1	2
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-2 117	-1 962	-12 724
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning/Minskning av kortfristiga fordringar	-65	-196	-288
Ökning/minskning av kortfristiga skulder	308	1 216	320
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 874	-942	-12 692
Investeringsverksamheten			
Förvärv av anläggningstillgångar	-	-1 058	-2 233
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	-1 058	-2 233
Finansieringsverksamheten			
Nyemission	-	-	45 000
Lån	-	1 950	0
Kapitalanskaffningskostnader	-	-	-6 718
Optionslikvider	-	-	16
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	1 950	38 298
Periodens kassaflöde	-1 874	-50	23 373
Likvida medel vid periodens början	26 811	1 131	3 438
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT	24 937	1 081	26 811

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

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

Värderingsprinciper

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

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Företaget redovisar därför inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om ersättningen erhålls i likvida medel direkt vid leverans. Avdrag görs för lämnade rabatter. Intäkter från offentliga bidrag som inte är förenade med krav på framtida presentationer redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfylls och de ekonomiska fördelarna som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget samt att inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar avseende patent samt internt utarbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen. Patenten anses inte redovisningstekniskt färdigställda varför avskrivning ej påbörjats.

De utgifter som aktiverats förs om i eget kapital till fond för utvecklingskostnader efter ändringar i Årsredovisningslagen för räkenskapsår som inleds efter den 31 december 2015.

Bolaget har prövat tillgångarnas redovisade värden genom att prognosticera framtida kassaflöden varvid de aktiverade tillgångarnas värde inte har påvisat något nedskrivningsbehov.

Materiella anläggningstillgångar

Avskrivningar sker under förväntad livslängd om 10 år och ingår i resultaträkningen under avskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar.

Utgifter för forskning och utveckling

Samtliga utgifter som härrör från företagets forskningsfas redovisas som kostnad när de uppkommer. Patent aktiveras.

Omräkning av poster i utländsk valuta

Fordringar och skulder i annan valuta än redovisningsvalutan har omräknats till balansdagens kurs.

Finansiella instrument

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med ÅRL 4 kap. kapitel 11 (finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärde). Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärdet, inklusive eventuella transaktionsavgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Eget kapital

Bolaget har ställt ut kapitalinstrument i form av teckningsoptioner. Transaktioner med aktieägarkretsen, samt nyemissioner till kurs överstigande kvotvärdet, redovisas direkt mot överkursfonden.

Leasing

Ectin har inga finansiella leasingavtal. Leasingavgifter avseende operationell leasing kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras kassamedel och disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framförhållanden. Företaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Bedömningar görs även vid tillämpning av företagets redovisningsprinciper.

Bolaget bedömer baserat på förväntade framtida kassaflöden att balanserade immateriella tillgångar har återvinningsbart värde. Avskrivning sker enligt fastställd avskrivningsplan. Den faktiska livslängden bedöms vara som lägst enligt giltighetstiden för giltiga patentskydd, vilken tid väsentligt överstiger fastställd avskrivningsplan.

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 skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott. Uppskjuten skatt har inte redovisats på det skattemässiga underskottet då ledningen ännu inte kan bedöma när i tiden detta underskott beräknas kunna utnyttjas mot framtida skattemässiga överskott. Skattemässiga underskott per 2021-12-31 uppgick till cirka 22,0 MSEK (cirka 2,6 MSEK per 2020-08-31).

För ytterligare redovisningsprinciper hänvisas till bolagets årsredovisning för 2020/2021.

Belopp anges i SEK alternativt tkr. Siffrorna inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Not 2 Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, tkr	2022-03-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	8 982	6 749
Periodens inköp	0	2 233
Totalt anskaffningsvärde	8 982	8 982
Ingående ackumulerade avskrivningar	-	-
Periodens avskrivningar	-	-
Totalt ackumulerade avskrivningar	0	0
Redovisat värde vid periodens slut	8 982	8 982

Bolaget har prövat tillgångarnas redovisade värden genom att prognosticera framtida kassaflöden varvid de aktiverade tillgångarnas värde inte har påvisat något nedskrivningsbehov.

Not 3 Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Ectin meddelade den 12 april att bolaget har lämnat in en formell ändring (amendment) i studieprotokollet till regulatoriska myndigheter. Huvudsaklig anledning till detta är en ändring av studieprotokollet beroende på att Tamro, bolagets leverantör av studieläkemedel, har behövt kontraktera en ny producent av ett av studieläkemedlen. Myndigheternas hantering beräknas ta drygt en månad. Målet att ha uppdaterade regulatoriska godkännanden i maj och att initiera prövningsställe i juni 2022 kvarstår.
- Ectin meddelade den 2 maj att Bolaget har slutit avtal med Simsen Diagnostics AB för att under den kliniska fas I-delen av fas I/II-studien utforska möjligheten att mäta cirkulerande tumör-DNA (ctDNA) hos patienterna i studien.

Transaktioner med närstående

Bolagets CMO, Dr. Austin Smith, har via SwiftBio Consulting Ltd., fakturerat 64 tkr, bolagets CFO, Michael Owens, har fakturerat 38 tkr och bolagets styrelseordförande, Fredrik Sjövall, har via Axelero AB fakturerat 24 tkr.

Styrelsearvoden har utbetalats enligt stämmobeslut. Fakturerade arvoden avser i huvudsak, lednings-, forsknings-, ekonomi- och administrationskostnader. Det har i övrigt inte skett några väsentliga transaktioner med närstående.

Aktier

Per den 1 januari 2022 respektive per balansdagen 2022-03-31 är fördelningen av utgivna aktier 1 673 408 av aktieslag A med röstvärde 10 och 11 016 940 aktieslag B med röstvärde 1.

Ectins B-aktier upptogs för handel på Spotlight Stock Market den 18 augusti 2021. Bolagets aktier handlas under kortnamnet "ECTIN" och ISIN-kod SE0015987714 och teckningsoptioner av serie TO 1B handlas under kortnamnet "ECTIN TO 1B" och ISIN-kod SE0015988357.

Ectins aktiekurs 2022-03-31 uppgick till 3,50 kronor.

Aktiekapitalets utveckling (SEK)

Tidpunkt	Transaktion	Antal serie A	Antal serie B	Aktiekapital	Investerat belopp
2013-11-07	Bildande	50 000	0	50 000	50 000
2014-01-07	Nyemission	1 000	0	51 000	1 000
2016-04-25	Nyemission	10 316	19 158	80 474	3 219 791
2017-09-21	Nyemission	0	13 674	94 148	1 493 748
2019-08-20	Nyemission	0	64 078	158 226	6 999 940
2021-04-15	Split 32:1	1 612 092	3 292 914	158 226	-
2021-04-21	Fondemission	-	-	632 904	-
2021-08-05	Nyemission	-	7 627 116	1 586 294	44 999 984
Totalt		1 673 408	11 016 940	1 586 294	56 764 463

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 vissa alternativa nyckeltal

	2022 Jan-mar	2021 Jan-mar	2020/21 Sep-dec
Kassaflöde per aktie			
Periodens kassaflöde, tkr	-1 874	-50	23 373
Genomsnittligt antal aktier	12 690 348	5 063 232	8 156 451
Kassaflöde per aktie (SEK)	-0,15	-0,01	2,87
Eget kapital per aktie			
Eget kapital, tkr	32 652	26 588	34 769
Antal aktier vid periodens utgång	12 690 348	5 063 232	12 690 348
Eget kapital per aktie (SEK)	2,57	5,25	2,74
Soliditet			
Eget kapital, tkr	32 652	26 588	34 769
Summa eget kapital och skulder, tkr	34 398	30 835	36 208
Soliditet, %	95%	86%	96%

Finansiella definitioner

Finansiella 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
Rapportperiod	1 januari-31 mars 2022	Förklaring av period som delårsrapporten omfattar
Resultat per aktie	Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier	Mått för att beskriva resultat per enskild aktie
Soliditet	Summa eget kapital som procent av summa tillgångar	Mått för att bedöma bolagets möjligheter att uppfylla sina finansiella åtaganden

Ägarförhållanden

Aktieägare den 31 mars 2022

	Serie A	Serie B	Ägarandel, %	Röster %
JRS Asset Management AB	0	1 245 605	9,82	4,49
Nordnet Pensionsförsäkring AB	0	797 040	6,28	2,87
Peter Falk	544 000	7 680	4,35	19,63
Ivarsson Medical Research*	544 000	5 436	4,33	19,62
Uronauten AB/Christer Edlund**	544 000	5 436	4,33	19,62
Wayamba AB***	41 408	159 988	1,59	2,07
Power Capacity Society AB	0	443 168	3,49	1,60
Moll Invest AB	0	416 352	3,28	1,50
Försäkrings AB Avanza Pension	0	449 146	3,54	1,62
GU Ventures AB	0	342 078	2,70	1,23
Övriga aktieägare	0	7 145 011	56,30	25,75
Totalt	1 673 408	11 016 940	100,00	100,00

*Delägs av styrelseledamot Marie-Lois Ivarsson med närstående

**Ägs av styrelseledamot Christer Edlund

***Ägs av närstående till verkställande direktören Anna Sjöblom-Hallén

Ectin har två aktieslag: 1 673 408 A-aktier med röstvärde 10 och 11 016 940 B-aktier med röstvärde 1.

Kommande finansiella rapporter

Ectin Research upprättar och offentliggör en ekonomisk rapport vid varje kvartalsskifte. Kommande rapporter är planerade enligt följande:

- Delårsrapport 2022-01-01--2022-06-30 23 augusti 2022
- Delårsrapport 2022-01-01--2022-09-30 22 november 2022

Årsstämma hålles den 20 maj 2022 klockan 09.00

Offentliggörande

Informationen lämnades genom VD:s försorg den 17 maj 2022, klockan 08:00.

Denna finansiella 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, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Mölnadal den 17 maj 2022

Fredrik Sjövall
Ordförande

Peter Falk
Ledamot

Marie-Lois Ivarsson
Ledamot

Anders Waas
Ledamot

Carlos Freitas De Sousa
Ledamot

Fredrik Andersson
Ledamot

Christer Edlund
Ledamot

Anna-Carin Sjöblom-Hallén
Verkställande direktör

Frågor kring rapporten besvaras av:

Anna Sjöblom-Hallén, VD.

Adress: C/o AstraZeneca BioVentureHub, Pepparedsleden 1, 431 83 Mölnadal

Mobil: +46 (0)734 - 30 93 30

Email: anna.sjoblom-hallen@ectinresearch.com