

Rapport över det Andra Kvartalet 2022

- Amniotics cellterapi-läkemedel är baserade på mesenkymala stamceller från fostervatten. Amniotics stamceller är neonatala, vilket innebär att de är bättre och mer potenta än stamceller från vuxna individer.
- Amniotics använder sin egna, patenterade CE-märkta medicintekniska produkt, för att samla fostervatten.
- Unik plattformsteknologi - bolagets egna markörteknologi gör det möjligt att välja vilken typ av cell som ska användas för behandling av specifik vävnader som exempelvis lunga, hud, njure eller hjärna.
- GMP anläggning – Bolagets produktion av stamceller följt av förpackning av produkt i ampuller i sker i bolagets egna GMP-anläggningen i Lund. Därmed är tillgänglighet och flexibilitet säkrad.

PulmoStem™ in i klinisk fas

April - Juni i sammandrag

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0) tkr.
- Rörelseresultatet före avskrivningar uppgick till -10,2 (-17,2) mkr.
- Totalresultat uppgick till -10,7 (-17,7) mkr.
- Totalresultat per aktie uppgick till -0,66 (-1,11) kr.
- Kassaflöde uppgick till -3,6 (-13,6) mkr.
- Likvida medel vid periodens slut uppgick till 29,1 (8,9) mkr.
- Soliditet vid rapportperiodens slut uppgick till 65 (88) %.
- Bolaget erhöll godkännande av läkemedelsmyndigheterna i Storbritannien och i Sverige för sin första kliniska studie med PulmoStem™. Den planerade fas I/II-studien på sjukhusinlagda covid-19-patienter är första kliniska studien på människa med syfte att undersöka säkerhet och tolerabilitet för olika doser av PulmoStem™.
- Amniotics har upptagit kortfristig lån om totalt 15 MSEK för att finansiera fortsatt utveckling och start av klinisk studie samt den befintliga verksamheten i enlighet med affärsplan till slutet av 2022.
- Vid årsstämman den 15 april 2022 omvaldes Anders Månsson, Marcus Larsson, Christopher Bravery, Fredrik Tiberg, Ingrid Atteryd Heiman och Peter Buhl Jensen som styrelseledamöter. Peter Buhl Jensen omvaldes som styrelseordförande.
- Amniotics presenterade positiva prekliniska data för stamcellsbehandling av kemoterapi-inducerad perifer neuropati vid ICRBE 2022. Resultaten visar att behandling med MSC som selekterats för neural specificitet (CogniStem™) har signifikant positiv effekt på kemoterapi-inducerad hörselnedsättning och kemoterapi-inducerad neuropatisk smärta.

Januari - Juni i sammandrag

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0) tkr.
- Rörelseresultatet före avskrivningar uppgick till -21,6 (-30,2) mkr.
- Totalresultat uppgick till -21,7 (-30,2) mkr.
- Totalresultat per aktie uppgick till -1,35 (-1,90) kr.
- Periodens kassaflöde uppgick till -14,8 (8,4) mkr.
- Amniotics erhöll ett bidrag om 4,8 miljoner kronor från Sveriges Innovationsmyndighet, Vinnova, tillsammans med Skånes universitetssjukhus för att undersöka om Amniotics stamcellsterapi för reparation av skadade kasserade donatorlungor för transplantation och för att minska förekomsten av oönskade biverkningar efter lungtransplantationer.

Övriga händelser efter rapportperiodens utgång

- US Patent and Trademark Office (USPTO) har godkänt patentansökan för företagens stamcellsprodukt PulmoStem™.

Vd har ordet

Det är med stor tillfredsställelse jag kan konstatera att vi under andra kvartalet levererat verkliga genombrott för Amniotics. Under kvartalet har vi fått godkännande för vår första kliniska studie. Vårt affärsområde inom kontraktstillverkning har förstärkts under kvartalet genom nyanställningar i produktionen. Vi har också gjort förändring i vår produktportfölj för det närmaste tolv månaderna där vi avser att prioritera bolagets resurser på PulmoStem™ inom indikationerna covid-19/ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome) och lungtransplantation samt NK-celler inom onkologi. Detta syftar till att optimera bolagets kapacitet och finansiella resurser inom de områden där vi ser störst potential i närtid.

Vårt främsta fokus under kvartalet har dock alljämt varit den förestående fas I/II-studien med PulmoStem - Amniotics lungspecifika stamcellsterapi utvecklad för behandling av lungsjukdomar där inflammation och fibros är nyckelfaktorer, exempelvis ARDS, covid-19 med eller utan ARDS och akut avstötning av transplantat i vid lungtransplantation. Covid-19-relaterad ARDS är den första indikationen i vårt kliniska utvecklingsprogram för PulmoStem.

Patienter med covid-19 som blir allvarligt sjuka kan utveckla ARDS. Det finns tyvärr en stor kronisk sjuklighet i efterföljandet för de som drabbats av ARDS, även efter måttlig sjukdom. Upp till 10 procent får bestående besvär. Idag saknas läkemedel med fullgod effekt mot ARDS utlöst av covid-19 och behandlingen utgörs av en kombination av symtomlindrande och förebyggande terapier. I Sverige och globalt är covid-19 fortfarande ett hälsoproblem med utvecklingen av nya varianter och fortsatt högsmittspridning och ökad sjukhusinläggning. Belastningen på sjukvården har också påverkat våra förberedelser för den planerade fas I/II-studie på sjukhusinlagda covid-19-patienter med risk att utveckla svår ARDS. Studien är vår första kliniska studie i människa med syfte att undersöka säkerhet och tolerabilitet för intravenös dosering vid olika doser av PulmoStem.

Vi har under kvartalet erhållit godkännande från regulatoriska myndigheter i Sverige och Storbritannien att starta studien och under sommaren har vi arbetat med att färdigställa försökscentra och producera produkt till studien. Vi räknar med att rekrytera de första patienterna i närtid och resultaten från studien förväntas, som tidigare meddelats, under andra halvåret 2023.

Resultaten från studien på covid-19-patienter blir betydelsefulla för fortsatta studier med PulmoStem i andra lungrelaterade sjukdomar, exempelvis lungskador i samband med lungtransplantation. Prognosen för patienter vid lungtransplantation är dålig och uppskattningsvis 30 procent utvecklar den allvarliga komplikationen primär grafdysfunktion (PGD). Under kvartalet presenterades resultat från en preklinisk lungtransplantationsstudie utförd av professor Sandra Lindstedts grupp vid Lunds universitet och Skånes



universitetssjukhus. Den visade på statistiskt signifikant och medicinskt relevant minskning av antalet PGD-fall vid behandling av PulmoStem. Vi planerar nu för en fas I/II studie under 2023, inom lungtransplantation med stöd av den förestående kliniska studien i covid-19-patienter.

NK-cellerterapi, så kallade mördarceller (Natural Killer) har i flera kliniska studier visat sig vara effektiva mot hematologiska och solida tumörer. Vi ser stor framtida potential inom området, vilket också är bakgrunden till att NK-cellerterapi inom onkologi nu utgör en del av vår prioriterade produktportfölj. Amniotics har tidigare beskrivit en ny metod för att generera hematopoetiska stamceller och NK-celler som kan leda till nya behandlingsmetoder för några av de allvarligaste formerna av cancer.

Inom cancerområdet presenterade vi ny lovande prekliniska data för behandling av kemoterapi-inducerad perifer neuropati (CIPN), en mycket vanlig biverkning vid kemoterapibehandling, med mesenkymala stamceller på konferensen ICRBE i Zürich i juli. Resultaten visar den potentiella bredden i användningen av CogniStem™ som behandling i samband med cancerterapi. Resultaten är en tydlig validering av Amniotics plattform och vårt terapeutiska angreppssätt. Och detta kommer att stärkas ytterligare genom utvecklingen av vår spjutspets PulmoStem.

Under kvartalet har Amniotics utvecklats med nya medarbetare och förstärkta finanser, allt för att möjliggöra vårt intensiva forskningsarbete. Vi har en spännande höst framför oss och känner oss väl förbereda för de utmaningar vi står inför med målsättningen att kunna hjälpa svårt sjuka människor till ett bättre liv.

Lund, augusti 2022
Kåre Engkilde

Amniotics i sammandrag

Amniotics utvecklar och tillverkar stemcellsterapier i bolagets egna GMP-godkända anläggning

Amniotics ursprung

Amniotics skapades vid upptäckten av en ny stamcellskälla: fullgånget fostervatten. Baserat på ett decennium av forskning vid Lunds universitets internationellt erkända stamcellscentrum och sjukhus, arbetar företaget med banbrytande teknologi för tillvaratagande och produktion av vävnadsspecifika neonatala mesenkymala stamceller (MSC). Företagets grundare forskarna, barnläkare

Marcus Larsson, obstetrikern Andreas Herbst och stamcellsspecialist Niels-Bjarne Woods upptäckte en ny typ av stamceller

i fostervatten som har egenskaper för tillämpningar inom regenerativ medicin.

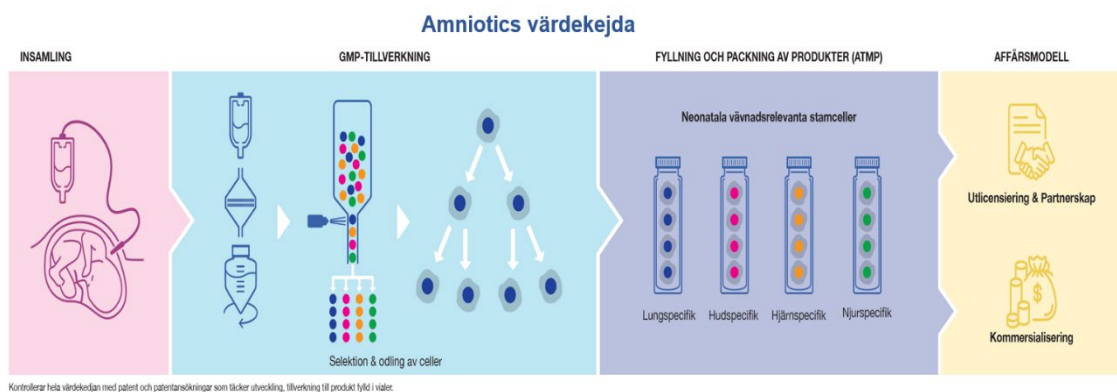
Amniotics är ett biopharmaföretag som utvecklar cellterapiläkemedel baserade på mesenkymala stamceller (MSC) från fostervatten. Dessa MSC är neonatala, vilket innebär att de är bättre än MSC från vuxna individer i flera viktiga aspekter (t.ex. låg virusbörda, hög tillväxtförmåga). För närvarande är det Amniotics bedömning att företaget är det enda aktiva företaget som kan producera neonatal vävnadsspecifik MSC från fostervatten för ett antal indikationer. Fostervattnet samlas upp under planerade kejsarsnitt med hjälp av Amniotics patenterade CE-märkta medicintekniska produkt. Amniotics egen markörteknologi används sedan för att identifiera och välja stamceller för olika vävnadstyper;

- Lunga (PulmoStem™)
- Nervsystemet (CogniStem™)
- Njure (NephroStem™)
- Hud (CutiStem™)

Nya behandlingar för tillstånd där effektiv behandling för närvarande saknas

För ett antal sjukdomar och tillstånd där effektiv behandling för närvarande saknas eller är otillräcklig kan stamceller vara ett potentiellt alternativ. Amniotics ser en möjlighet att möta detta medicinska behov genom att utveckla nya effektiva behandlingsmetoder baserade på neonatala vävnadsspecifika MSC.

Amniotics vision är att bidra till framgångsrik behandling av mänskliga sjukdomar genom att tillhandahålla de allra bästa stamcellerna för medicinska tillämpningar. Amniotics ägnar sig åt



att utveckla innovativa livsförändrande och regenerativa behandlingar för patienter.

Teknologi

Amniotics unika teknologi gör det möjligt att välja vävnadsspecifika neonatala stamceller för behandling av olika vävnader. Företaget har utvecklat en process – patenterad i alla steg – som innefattar uppsamling av fostervatten, med en medicinteknisk produkt utvecklad av Amniotics, följt av sortering och produktion av stamceller följt av förpackning av produkt i ampuller i den egna GMP-anläggningen.

Strategi

Amniotics strategi är att utveckla behandlingar för sjukdomar med inslag av svår inflammation och fibros, där vävnadsspecifika stamceller förväntas ha en inverkan på potentiella framtida livsförändrande behandlingar. Målet är att

framgångsrikt genomföra fas I/II kliniska prövningar. För det senare skedet av klinisk utveckling och kommersialisering avser Amniotics att söka licensieringspartners.

Amniotics producerar för närvarande kliniska batcher av lungspecifika MSC (PulmoStem™). Med resultaten från Amniotics prekliniska studier och karakteriseringen av cellernas kvalitetsattribut (sterilitet, identitet, renhet, injicerbarhet) kan Amniotics gå vidare till kliniska tester. Alla kandidater befinner sig i tidig utvecklingsfas förutom PulmoStem™, som är redo att användas och utvärderas i en klinisk studie med planerad start under 2022.

Amniotics strategi omfattar också att vara en aktiv och attraktiv kontraktstillverkare av potenta MSCs till externa forskningsprogram i syfte att öka nyttjandegraden av Amniotics GMP-godkända tillverkningsanläggning.

Flertal patenterade teknologier och koncept

Stora värden ligger i den vetenskapliga kunskapen, den utvecklade processen och den teknik som byggts upp av Amniotics. Bolaget har en välutvecklad IP-strategi som arbetar brett för att skydda detta värde och genom att skydda Bolagets position på marknaden från konkurrenter och konkurrerande teknologier. Bolaget har tre patentfamiljer vilka kan hänföras till Bolagets MSC-produkter avsedda för användning i flera behandlingar/indikationer. Bolaget har dessutom lämnat in ytterligare 14 patentansökningar, varav 12 är i nya patentfamiljer.

Cellterapimarknaden

Det finns bara ett fåtal godkända cellterapi på marknaden idag. Området förväntas dock växa under de kommande åren drivet av kliniska framgångar vilka accelererar investeringarna. GlobalData uppskattar att området för reglerade cellterapi kommer att nå 3,1 miljarder dollar år 2026. Cellterapi har potential att förändra framtida behandlingar på grund av deras terapeutiska potential för en mängd olika sjukdomar. Den amerikanska läkemedelsmyndigheten (FDA) uppskattar att godkännande av läkemedel baserade på cell- och genterapi kommer att öka avsevärt mellan 2021 och 2025. Det första MSC-baserade läkemedlet som fick europeiskt godkännande (Alofisel från TiGenix / Takeda) godkändes av den europeiska läkemedelsmyndigheten EMA i mars 2018.

Läkemedelsutveckling med cellterapi

Amniotics fokuserar på behandling av sjukdomar där en mindre men väldefinierad grupp patienter (inkluderat sällsynta sjukdomar) har ett stort behov av bättre behandling. Amniotics markörteknologi för att identifiera olika

populationer av MSC är baserad på vävnadsspecifika cellytemarkörer som har identifierats under Bolagets forsknings- och utvecklingsarbete. Amniotics använder markörerna och markörspecifika antikroppar för att identifiera och välja ut homogena och högkvalitativa stamceller för utveckling av sjukdomsspecifika cellterapi. Användningen av markörer och den patentsökta selektionsteknologin är en av flera saker som skiljer Amniotics från andra stamcellsföretag.

Kontraktutveckling och kontraktstillverkning av cellterapi

Amniotics andra affärsmöjlighet ligger inom företagets egen produktionstjänst. Med sin egen GMP-produktionsanläggning har Amniotics säkrat produktion av sina egna produkter och är inte beroende av outsourcing till tredje part. Detta ger Amniotics en komparativ fördel såväl som en kontroll över värdekedjan, utan att behöva kontraktera och överföra knowhow till en extern tillverkare.

Amniotics erbjuder även kontraktutveckling och kontraktstillverkning av läkemedel för avancerad terapi (ATMP) till läkemedelsindustrin, universitet och sjukhus.



Amniotics har kapacitet att samarbeta med andra företag för att skapa värde genom t.ex.:

- Processutveckling för ATMP (Advanced Therapy Medicinal Products) vid Amniotics GMP-tillverkningsanläggning i Lund
- Arbeta med företag för att hjälpa till att lansera deras produkter
- Hjälpa till att lösa operativa utmaningar såsom kapacitetsbegränsning

Amniotics produktportfölj

Amniotics projektportfölj är baserad på egenutvecklad teknologi och metodik. Pipelinen består av lungindikationer (PulmoStem™), nervsystemsindikationer (CogniStem™), dermatologiska indikationer (CutiStem™) och njurspecifika indikationer (NephroStem™).

Amniotics lungspecifika produkt PulmoStem™ är redo att utvärderas i en första klinisk studie på människor med det primära syftet att visa att produkten är säker och väl tolererad. Studien kan också ge en indikation på PulmoStem™s effektivitet i patientpopulationer med relevanta lungsjukdomar. Amniotics övriga cellspecifika produkter befinner sig fortfarande i ett tidigare skede och kommer under de kommande åren att fortsätta att utvecklas mot klinisk fas. iPSC-tekniken är ytterligare en möjlighet i ett tidigt skede med potential att skapa en ny plattform och en ny grupp av indikationer för Amniotics. Efter fas I/II kliniska prövningar av PulmoStem™ avser Amniotics att söka en partner för att utlicensiera produkterna/teknologin för utveckling av behandling för relevanta lungsjukdomar.

Produktportfölj – Fokusområde

| Plattform | Kandidat | Indikation | Upptäckt | Pre-klinik | Fas I | Fas II / Partnerskap | Framtida milstolpar |
|------------------|------------|----------------------|----------|------------|----------|----------------------|----------------------------|
| STEM CELLS (MSC) | PulmoStem™ | ARDS (COVID-19) | Avslutad | Avslutad | Pågående | | Pågående, resultat H2 2023 |
| | PulmoStem™ | Lung Transplantation | Avslutad | Avslutad | Pågående | | CTA, H2 2023 |
| NK-cells (iPSC) | AMNI-NK003 | Onkologi | Avslutad | Planerad | | | Optimera för GMP, H2 2023 |

ARDS - Acute Respiratory Distress Syndrome
iPSC - induced pluripotent stem cell
CTA - Clinical Trial Application, ansökan till myndighet angående att påbörja studie

Avslutad
Pågående
Planerad

Amniotics andra plattformskandidater

| Plattform | Kandidat | Indikation | Upptäckt | Pre-klinik | Fas I | Fas II / Partnerskap |
|------------------|-------------|--|----------|------------|-------|----------------------|
| STEM CELLS (MSC) | PulmoStem™ | Idiopatisk lungfibros (IPF) | Planerad | Planerad | | |
| | CogniStem™ | Cisplatininducerad perifer neuropati Atrofi (Hjärna) | Planerad | Planerad | | |
| | NephroStem™ | Akut njurskada C3 Glomerulopathy | Planerad | | | |
| EVs | CutiStem™ | Epidermolysis bullosa Brännskador / sårhäkning (Hud) | Planerad | | | |

ARDS - Acute Respiratory Distress Syndrome
iPSC = induced pluripotent stem cell
EVs = Extracellular vesicles

Avslutad
Pågående
Planerad

Finansiell översikt

| (tkr) | Kvartal 2 | | H2 | | Helår |
|--|-----------|---------|---------|---------|---------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2021 |
| Nettoomsättning | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rörelseresultat | -10 604 | -17 666 | -21 616 | -30 166 | -53 615 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -12 705 | -72 181 | -23 499 | -49 705 | -15 634 |
| Likvida medel vid periodens slut | 29 135 | 8897 | 29 135 | 8 897 | 43 981 |
| Soliditet % | 65 | 88 | 65 | 88 | 85 |
| Resultat per aktie (kronor) | -0,66 | -1,11 | -1,35 | -1,90 | -3,34 |

Finansiell Översikt

Totalresultat

Totalresultatet för kvartalet uppgick till -10,7 (-17,7) mkr, vilket motsvarar en förbättring om 7 mkr. Resultat per aktie, baserat på antal aktier vid kvartalets slut, uppgick till -0,66 (-1,11) kr.

Totalresultatet för halvåret uppgick till -21,7 (-30,2) mkr, vilket motsvarar en förbättring om 8,5 mkr. Resultat per aktie, baserat på antal aktier vid periodens slut, uppgick till -1,35 (-1,90) kr.

Kostnader

Rörelsens kostnader för det andra kvartalet uppgick till 10,7 (17,7) mkr vilket motsvarar en minskning om 7 mkr. Övriga externa kostnader minskade med 6,3 mkr och uppgick till 6,5 (12,8) mkr. Minskningen beror främst på att bolaget under 2021 hade kostnader om ca 6 mkr vid noteringen på Nasdaq First North Growth Market. Personalkostnaderna uppgick till 3,7 mkr (4,4), en minskning om 0,7 mkr till följd av bl.a. lägre rekryteringskostnader under andra kvartalet 2022. Finansiella kostnaderna ökade med 73 tkr, till följd av upptagande av kortfristigt lån, och uppgick till 77 tkr (4).

Halvårets rörelsekostnader uppgick till 21,8 (30,2) mkr, en minskning om 8,4 mkr. Övriga externa kostnader uppgick till 12,3 (21,1) mkr, en minskning om 8,8 mkr. En stor del av minskningen beror på kostnaderna i samband med börsnoteringen 2021 om 6 mkr, samt lägre konsultarvoden. Personalkostnaderna ökade med 0,3 mkr till följd av fyra ytterligare anställda jämfört med föregående år och uppgick till 20 (16) mkr.

Investeringar

Bolagets nettoinvesteringar under kvartalet uppgick till 0,7 (0,4) mkr, varav 0,4 (0,3) mkr hänförliga till materiella anläggningstillgångar och 0,3 (0,1) mkr avseende investeringar i immateriella tillgångar.

Investeringar under halvåret uppgick till 1 (0,6) mkr, varav 0,4 (0,3) mkr är hänförliga till materiella anläggningstillgångar (främst laboratorieutrustning) och 0,6 (0,3) mkr avser investeringar i immateriella tillgångar.

Kassaflöde och finansiell ställning

Totalt egna kapitalet vid periodens slut uppgick till 27,8 (71,1) mkr efter beaktande av kvartalets resultat. Eget kapital per aktie (baserat och efter utspädning) baserat på antalet utestående aktier vid periodens slut var 1,733 (4,485) kr. Bolagets soliditet var vid utgången av kvartalet 65 (88) procent.

Likvida medel vid periodens slut uppgick till 29,1 (8,9) mkr. Ledning och styrelse ser över kapitalbehovet och kraven för att kunna fortsätta driva verksamheten. Amniotics har i april upptagit kortfristigt lån om totalt 15 MSEK för att finansiera fortsatt utveckling och start av klinisk studie samt den befintliga verksamheten i enlighet med befintlig affärsplan.

Kassaflödet för kvartalet uppgick till -3,6 (-13,6) mkr. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till -0,1 (-0,2) mkr.

Kassaflödet för perioden uppgick till 43,5 (-5,5) mkr. Kassaflödet från finansieringsverksamheten under perioden uppgick till 9,8 (58,9) mkr.

Anställda

Antalet anställda vid kvartalets utgång uppgick till 20, en ökning med 4 personer jämfört med samma period föregående år då bolaget hade 16 anställda. Under det andra kvartalet har tre personer anställts inom tillverkningen för att säkerställa produkter för bolagets kommande studier.

Aktiekapital och aktien

Aktiekapitalet uppgick vid kvartalets slut till 869 014 kr och det totalt antalet aktier uppgick till 16 066 033 med ett kvotvärde på 0,05409 kr.

Övrig information

Risikfaktorer

Ett läkemedelsutvecklingsbolag som Amniotics är exponerat för betydande operativa och finansiella risker. Amniotics operativa och externa risker består främst av risker relaterade till forskning och utveckling, kliniska prövningar samt beroendet av nyckelpersoner i verksamheten. Många faktorer kan ha en negativ inverkan på sannolikheten för kommersiell framgång. De risker som Bolaget är exponerat för i sin nuvarande fas och risken för att nödvändig finansiering inte kan säkerställas. Under kvartalet har inga väsentliga förändringar med avseende på dessa risker eller osäkerhetsfaktorer uppkommit.

Revisorns granskning

Denna rapport har inte granskats av bolagets revisor.

Likviditet och finansiering

Bolagets likvida medel uppgick vid kvartalets slut till 29,1 (8,9) mkr. Amniotics har i april avtalat om att uppta lån om totalt 15 MSEK. Likviden från lånen avses användas för att finansiera Bolagets fortsatta utveckling och den befintliga verksamheten i enlighet med befintlig affärsplan till slutet av 2022. Styrelsen och företagsledningen utvärderar löpande alternativ för att säkerställa bolagets långsiktiga kapitalbehov.

Aktien

Antalet aktier vid periodens utgång uppgår till 16 033 330 stycken. Alla aktier är av samma slag och har samma rösträtt. Amniotics aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market och handlas under ticker AMNI och ISIN-kod E0015961016. First North är Nasdaqs europeiska tillväxtmarknad avsedd för små, växande företag, med en mindre omfattande regelbok än huvudmarknaden. Amniotics ingick under kvartalet avtal om likviditetsgaranti för Amniotics aktie.

Framtidsinriktad information

I denna rapport ingår uttalanden som är framåtblickande. Verkligt resultat kan avvika från vad som angivits. Interna faktorer som framgångsrik förvaltning av forskningsprogram och immateriella rättigheter kan påverka framtida resultat. Det finns också externa förhållanden, t.ex. det ekonomiska klimatet, politiska förändringar och konkurrerande forskningsprogram som kan påverka Amniotics resultat.

Kommande rapporttillfällen

- Delårsrapport Q3 2022, 10 nov 2022

Finansiella rapporter kan hämtas på Amniotics webbplats:

<https://www.amniotics.com/investors/financial-reports/>

Certified Adviser

Bolagets Certified Adviser är Redeye AB, certifiedadviser@redeye.se, telefon: +46 (0)8 121 576 90.

För ytterligare information

Ytterligare information om Amniotics finns på bolagets hemsida: amniotics.com

För frågor om denna rapport, vänligen kontakta; Kåre Engkilde, CEO
Telefon: +46 (0)723 27 85 20
E-post: ke@amniotics.com

Johny Humaloja, CFO
Telefon: +46 (0)735 06 68 56
E-post: jh@amniotics.com

Styrelsens och verkställande direktörens intygande

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

Lund den 16 augusti 2022

Amniotics AB (publ)

Kåre Engkilde
Verkställande direktör

Ingrid Atteryd Heiman
Styrelseledamot

Anders Månsson
Styrelseledamot

Peter Buhl Jensen
Styrelseordförande

Marcus Larsson
Styrelseledamot

Fredrik Tiberg
Styrelseledamot

Christopher Bravery
Styrelseledamot

Finansiell information

Rapport över totalresultat

| (tkr) | Kvartal 2 | | | H1 | Helår |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2021 |
| Övriga rörelseintäkter | 50 | 24 | 86 | 28 | 50 |
| Bruttoresultat | 50 | 24 | 86 | 28 | 50 |
| Övriga externa kostnader | -6 463 | -12 787 | -12 313 | -21 132 | -35 294 |
| Personalkostnader | -3 696 | -4 426 | -8 404 | -8 088 | -16 056 |
| Övriga rörelsekostnader | -48 | -49 | -108 | -119 | -162 |
| Rörelseresultat före avskrivningar | -10 157 | -17 238 | -20 739 | -29 311 | -51 615 |
| Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | -448 | -428 | -877 | -855 | -2 153 |
| Rörelseresultat | -10 605 | -17 666 | -21 616 | -30 166 | -53 615 |
| Finansnetto | -77 | -4 | -77 | -4 | -4 |
| Resultat efter finansiella poster | -10 682 | -17 670 | -21 693 | -30 170 | -53 619 |
| Skatt | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Periodens resultat efter skatt | -10 682 | -17 670 | -21 693 | -30 170 | -53 619 |

| | Kvartal 2 | | H1 | Helår |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2021 | 2022 | 2022 | 2021 |
| Resultat per aktie (kr)* | -0,66 | -1,11 | -1,35 | -1,90 |
| Antal aktier ** | | | | |
| Vägt genomsnitt under perioden | 16 066 033 | 12 967 163 | 16 066 033 | 14 349 755 |
| Antal aktier vid periodens början | 16 066 033 | 12 935 000 | 16 066 033 | 11 166 500 |
| Antal aktier vid periodens slut | 16 066 033 | 15 861 830 | 16 066 033 | 16 066 033 |

* Baserat på antalet utestående aktier vid periodens utgång.

** Under andra kvartalet 2021 genomfördes en split av aktien i förhållandet 500:1.

Balansräkning i sammandrag

| (tkr) | Juni | | 31 december |
|--|---------------|---------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2021 |
| Tillgångar | | | |
| Tecknat men inbetalt kapital | 0 | 58 000 | 0 |
| Anläggningstillgångar | | | |
| Immateriella anläggningstillgångar | 5 004 | 4 139 | 4 392 |
| Materiella anläggningstillgångar | 7 250 | 8 778 | 7 724 |
| Summa Anläggningstillgångar | 12 254 | 12 917 | 12 116 |
| Omsättningstillgångar | | | |
| Övriga fordringar | 1 740 | 1 069 | 1 991 |
| Likvida medel | 29 135 | 8 897 | 43 981 |
| Summa omsättningstillgångar | 30 875 | 9 966 | 45 972 |
| Summa tillgångar | 43 129 | 80 883 | 58 088 |
| Eget kapital och skulder | | | |
| Eget kapital | | | |
| <i>Bundet eget kapital</i> | | | |
| Aktiekapital | 869 | 858 | 869 |
| Reserv för utvecklingskostnader | 167 | 167 | 167 |
| <i>Fritt eget kapital</i> | | | |
| Överkursfond | 0 | 58 963 | 60 793 |
| Ackumulerad förlust inklusive periodens resultat | 26 800 | 11 149 | -12 299 |
| Summa eget kapital | 27 836 | 71 137 | 49 530 |
| Skulder | | | |
| Skulder till kreditinstitut, långfristiga | 0 | 5515 | 0 |
| Kortfristiga skulder | 15 293 | 4 231 | 8 558 |
| Summa skulder | 15 293 | 9 746 | 8 558 |
| Summa eget kapital och skulder | 43 129 | 80 883 | 58 088 |

Finansiella nyckeltal

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| Eget kapital per aktie vid helårets slut* (kr) | 1,733 | 4,485 | 3,083 |
| Soliditet % | 65 | 88 | 85 |

* Baserat på antalet antal aktier vid periodens slut.

Förändring i eget kapital

| (tkr) | Jan - Jun | | Helår |
|--|---------------|---------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2021 |
| Ingående balans | 49 530 | 42 186 | 42 186 |
| Nyemission | 0 | 59 121 | 60 963 |
| Periodens resultat | -21 693 | -30 170 | -53 619 |
| Eget kapital vid periodens slut | 27 836 | 71 137 | 49 530 |

Kassaflödesanalys i sammandrag

| (tkr) | Kvartal 2 | | H1 | | Helår |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2021 |
| Periodens rörelseresultat | -10 604 | -17 666 | -21 616 | -30 166 | -53 616 |
| Avskrivningar | 448 | 428 | 877 | 855 | 2 153 |
| Justering för poster som ej påverkar kassaflödet | -20 | 43 | -54 | -67 | -79 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital | -10 176 | -17 195 | -20 793 | -29 378 | -51 542 |
| Förändring av rörelsekapital | -2 529 | -54 986 | -2 706 | -20 327 | 35 908 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -12 705 | -72 181 | -23 499 | -49 705 | -15 634 |
| Investeringsverksamheten | -729 | -376 | -1 015 | -647 | -1 144 |
| Kassaflöde efter investeringsverksamheten | -13 434 | -72 557 | -24 514 | -50 352 | -16 778 |
| Finansieringsverksamheten | 9 801 | -200 | 9 668 | -382 | -714 |
| Nyemission | 0 | 59 121 | | 59 121 | 60 963 |
| Periodens kassaflöde | -3 633 | -13 636 | -14 846 | 8 387 | 43 471 |
| Likvida medel vid periodens början | 32 768 | 22 533 | 43 981 | 510 | 510 |
| Likvida medel vid periodens slut | 29 135 | 8 897 | 29 135 | 8 897 | 43 981 |

Ordlista

ATMP: Advanced Therapy Medicinal Products (ATMP) är en ny typ av medicin som är baserad på celler, vävnader och gener. ATMP är en typ av biologisk medicin och de ges i syfte att behandla eller förebygga sjukdomar hos människor. De kan återställa, korrigera eller modifiera fysiologiska funktioner genom deras farmakologiska, immunologiska eller metaboliska verkan.

GMP: Good Manufacturing Practice (God tillverkningssed, förkortas GMP) ett regelverk som styr tillverkning av läkemedel för att säkerställa att produkter produceras säkert och kontrolleras enligt kvalitetsstandarder. Därmed minimerar riskerna med läkemedelsproduktion.

MSC: Mesenkymala stamceller är multipotenta stamceller som finns i flera vävnader. De har en rad biologiska aktiviteter som har potential att behandla en rad mänskliga sjukdomar.

Stamceller: Stamceller är ett samlingsnamn för olika typer av celler med förmåga till självförnyelse samt utveckling och mognad till mer specialiserade celler.

PGD: Primär graftdysfunktion (PGD) hänvisar till syndromet av akut lungskada tidigt efter lungtransplantation. Det är en typ av allvarlig lungskada som inträffar inom de första 72 timmarna efter lungtransplantation och är den vanligaste orsaken till tidig dödlighet.

ARDS: Andnödssyndrom. Ett flertal tillstånd kan utlösa en inflammation i lungorna som gör att kroppen får svårt att syresätta sig. Andnödssyndrom är ett allvarligt tillstånd till följd av inflammationen. Förekomsten har ökat markant i samband med covid-19-pandemin.



Amniotics AB (publ)

Medicon Village,
Scheelevägen 2
SE-223 63 Lund
Sweden

www.amniotics.com

