



**Innovativ stamcells-  
baserad behandling**  
för allvarliga livshotande  
sjukdomar, där effektiv  
behandling saknas eller  
är otillräcklig

**2023**

# 2023

## Innehåll

**Innovativ stamcellsbaserad behandling** för allvarliga livshotande sjukdomar, där effektiv behandling saknas eller är otillräcklig

### BOLAGSINFORMATION

▶ Viktiga händelser under året	<b>03</b>
▶ VD Marcus Larsson har ordet	<b>04</b>
▶ Amniotics i sammandrag	<b>05</b>
▶ Amniotics aktie	<b>09</b>
▶ Amniotics styrelse	<b>10</b>
▶ Amniotics ledningsgrupp	<b>12</b>

### FINANSIELL INFORMATION

▶ Förvaltningsberättelse	<b>13</b>
▶ Förändringar i eget kapital	<b>14</b>
▶ Förslag till resultatdisposition	<b>14</b>
▶ Resultaträkning	<b>16</b>
▶ Balansräkning	<b>17</b>
▶ Kassaflödesanalys	<b>18</b>
▶ Noter	<b>19</b>
▶ Underskrifter	<b>22</b>
▶ Revisionsberättelse	<b>23</b>



## Viktiga händelser under året

### Q1

- I Februari 2023, hölls extra bolagsstämma i Amniotics AB (publ). Beslut togs om ändrad bolagsordning och godkännande av styrelsens beslut om företrädesemission av units.
- Amniotics genomförde en företrädesemission som tillförde bolaget 25,3 MSEK före emissionskostnader samt kvittning och återbetalning av utestående bryggglån. Kvarstående lån efter kvittning och återbetalning uppgår till 4,2MSEK.
- Bolaget erhöll positiva besked om säkerhetsdata för PulmoStem™ i klinisk studie. Bolaget meddelade att säkerhet har fastställts i den andra kohorten i den avslutade kliniska fas-Ib studien, som undersöker den lungspecifika stamcellsterapi PulmoStem™ hos sjukhusinlagda patienter med svåra luftvägsinfektioner, orsakat av COVID-19, RSV eller andra virusinfektioner.
- Amniotics leder ett konsortium som med ett ekonomiskt stöd av EU på 3.8 MEUR skall arbeta med utvecklingen av nya NK-cells baserade terapier. Projektet löper över tre år och förutom Amniotics ingår Köpenhamns Universitet, Lunds Universitet samt Medizinische Hochschule Hannover.

### Q2

- Gerton Jönsson utses till ny CFO. Gerton Jönsson tillträdde den 2 maj.
- Amniotics har under kvartalet kunnat presentera att det primära effektmåttet för PulmoStem Fas I studien uppnåddes.
- Under juni månad offentliggjordes utfallet från teckningsoptionsprogrammet TO2 där glädjande var att täckningsgraden låg på över 90%.
- Enligt tidigare kommunicerad information har bolaget under detta kvartal betalat ut 25,3 mkr till övriga konsortiedeltagare av det EU Pathfinder-bidrag som erhöles under första kvartalet.
- Bolaget beviljades även ett nyckelpatent i EU för bolagets teknologiplattform, inkluderande PulmoStem, vilket är giltigt åtminstone till år 2040.
- Lovande data rörande vår produktkandidat CogniStem presenterades i juni månad på ett internationellt stamcellssymposium.

### Q3

- Styrelsen i Amniotics beslutade den 31 augusti 2023, villkorat av efterföljande godkännande vid extra bolagsstämma den 3 oktober 2023, att genomföra en emission om högst 2 502 044 100 units, bestående av aktier och teckningsoptioner, med företrädesrätt för bolagets befintliga aktieägare. Bolaget kan som högst tillföras cirka 25 MSEK före emissionskostnader i företrädesemissionen. Företrädesemissionen är säkerställd till 100% och omfattas av teckningsförbindelser, botten- och toppgarantiåtaganden uppgående till cirka 25 MSEK.
- Under perioden har bolaget erhållit den slutliga studierapporten för bolagets kliniska prövning med cellterapi-kandidaten PulmoStem vilken utvärderats i patienter som insjuknat i svår virusinfektion i nedre luftvägarna inkluderande Covid-19, Influenza A och RS-virus. Rapporten konfirmerar de tidigare kommunicerade positiva topline-data för säkerhet och tolererbarhet.
- Singapores patentmyndighet, The Singapore Patents Registry, har godkänt en patentansökan för bolagets fostervattenuppsamlings-teknologi. Detta patent, no. 10201609919W, "Cells, methods and apparatuses for amniotic fluid collection and isolation of cells", skyddar Amniotics rättigheter för denna teknologi i Singapore åtminstone till 2034.

### Q4

- Amniotics erhåller sÄrläkemedelsstatus för PulmoStem® vid behandling av Primary Graft Dysfunction i samband med lungtransplantation av Europeiska Kommissionen.
- Amniotics har erhållit förnyat GMP certifikat och tillstånd av Läkemedelsverket för tillverkning av kliniska prövningsläkemedel för avancerade terapier baserade på mesenkymala stamceller isolerade från fostervatten samt för aseptisk rekonstitution av cellterapiprodukter. Tillståndet gäller fram till 2028-08-24.
- Amniotics genomförde en företrädesemission som tillförde bolaget 25 MSEK före emissionskostnader samt kvittning och återbetalning av utestående bryggglån.



## 2023 var ett framgångsrikt år för Amniotics

Under första kvartalet slutfördes, med positivt resultat, bolagets första kliniska Fas I studie av PulmoStem på människa. I studien inkluderades patienter med svåra nedre luftvägsinfektioner orsakade av virus, inklusive Covid-19. Amniotics kunde presentera att det primära effektmåttet för PulmoStem i Fas I studien uppnåddes, d.v.s. 100 procent överlevnad och att inga fördefinierade komplikationer inträffade. Dessa data banar vägen för fortsatt utveckling av PulmoStem, där inriktningen är att förbättra utfallet vid lungtransplantationer, ett område som har ett särskilt medicinskt intresse, då medelöverlevnaden efter lungtransplantation endast är ca. 5 år. Våra Fas I data tillsammans med prekliniska data indikerar hög potential för Pulmostem som behandling av svåra komplikationer vid lungtransplantationer, så kallad Primary Graft Dysfunction (PGD). Vidare beviljades Amniotics under det fjärde kvartalet sällskapsmedelsstatus (Orphan Designation) för PulmoStem vid behandling av PGD i samband med lungtransplantationer av Europeiska Kommissionen. Sällskapsmedelsstatus beviljas vanligtvis när Kommissionen anser att läkemedlet har stor samhällsnytta. Det ger företaget flera fördelar under produktutvecklingen av PulmoStem, inklusive en tioårig marknadsexklusivitet när läkemedlet når marknaden.

Ytterligare värde tillfördes Amniotics under det andra kvartalet 2023 då Bolaget beviljades ett nyckelpatent i EU för Amniotics teknologiplattform för utvinning och användning av neonatala stamceller, inkluderande PulmoStem. Det är giltigt till år 2040. Sammantaget stärktes Pulmostem-projektet signifikant, under det gångna året. Dessa framgångar ligger till grunden för den fortsatta kliniska utvecklingen av PulmoStem där nästa steg är en klinisk studie i måldiagnosen PGD under 2024 i samarbete med Lunds universitetssjukhus.

Läkemedelsverket genomförde under 2023 en inspektion av Amniotics GMP-tillverkningstillstånd samt som Bolagets vävnadsinrättning. Det resulterade i förnyat godkännanden till 2028 respektive 2026.

Inom våra kliniska program i mer tidigt utvecklingsstadium kunde vi under andra kvartalet presentera positiva data för produktkandidaten CogniStem på ett internationellt stamcellssymposium vilka visade att dessa celler selektivt anrikats/sökt sig till hjärnan kopplat till förbättring av sensoriska funktioner i ett modellsystem. Nästa steg är att identifiera potentiella samarbetspartners för vidareutveckling av CogniStem.

Vårt projekt inom så kallade NK-celler stärktes genom projektstarten under det andra kvartalet av det EU-stödda konsortium för utvecklingen av nya NK-cells baserade terapier som Amniotics leder. Förutom Amniotics ingår Köpenhamns Universitet, Lunds Universitet samt Medizinische Hochschule Hannover.

Den strategiska omorienteringen som inleddes under fjärde kvartalet 2022 fortsatte och slutfördes under 2023 enligt plan med en signifikant reduktion av verksamhetens kostnader. Bolaget genomförde under första kvartalet en företrädesemission vilken tecknades till 70 procent och under fjärde kvartalet slutfördes ytterligare en företrädesemission vilken garanterades till 100 procent. Marknadsklimatet för biopharmablag i tidig klinisk fas har fortsatt vara en stor utmaning.

När detta skrivs har Amniotics nyligen fått utfallet av teckningsoptioner serie 3 vilket blev mycket under förväntan. Management och styrelsen har arbetat intensivt med olika tänkbara lösningar på Bolagets kapitalbehov. Den 21 mars 2024 har bolaget ingått i ett serviceavtal med Magle Chemoswed AB enligt vilket Amniotics skall tillhandahålla tjänster till Magle avseende GMP aktiviteter och utveckling.

Sammanfattningsvis vill jag uttrycka min tacksamhet till de aktieägare som stött bolaget och till Amniotics skickliga och passionerade anställda som gjort bolagets utveckling möjlig.

### **Marcus Larsson**

Med.Dr, Leg. Läkare, vd Amniotics AB





## Amniotics i sammandrag

### AMNIOTICS URSPRUNG

Amniotics skapades vid upptäckten av en ny stamcellskälla: fullgånget fostervatten. Baserat på ett decennium av forskning vid Lunds universitets internationellt erkända stamcellsentrum 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 stamcells-specialist 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 cellterapi-läkemedel baserade på mesenkymala stamceller (MSC) från fostervatten. Bolaget utvecklar två typer av cellterapi; den ena är så kallade mesenkymala stamceller ("MSC"), med den särskilda egenskapen att cellerna härrör från olika vävnader från det nyfödda barnet via fostervatten; lunga/njure/nervsystem/hud. Den andra typen är så kallade Natural Killer-celler ("NK-celler") vilka genereras via så kallad iPSC (Eng. induced Pluripotent Stem Cells) där de producerade cellerna skall användas i cancerbehandling. Dessa MSCer är neonatala, vilket innebär att de är bättre än MSCer 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 neonatala vävnadsspecifika MSCer 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 utvecklar och tillverkar stamcellsterapier i bolagets egna GMP-godkända anläggning



## TEKNOLOGI

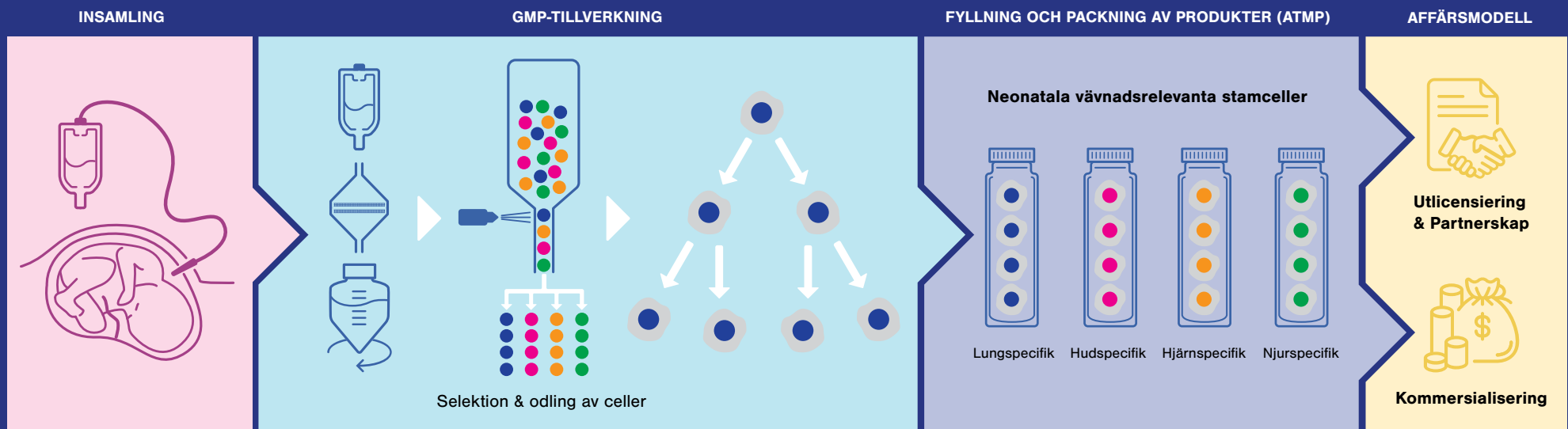
Amniotics unika teknologi gör det möjligt att välja vävnadsspecifika neonatala stamceller för behandling av olika vävnader. Företaget har utvecklat en process – patenterad i alla steg – som innefattar uppsamling av fostervatten, med en medicinteknisk produkt utvecklad av Amniotics, följt av sortering 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 utvärderats i en klinisk studie under 2023 som visade positiva Toplinedata för säkerhet och tolererbarhet. Amniotics strategi inkluderar även kontraktutveckling och tillverkning av cellterapi-läkemedel för externa kunder.

## Amniotics värdekedja



Kontrollerar hela värdekedjan med patent och patentansökningar som täcker utveckling, tillverkning till produkt fylld i vialer.



## 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 läkemedelsbeteckningar) 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 stamcells företag.

## KONTRAKTSUTVECKLING 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 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 nu i klinisk fas och har studerats på människor med det primära syftet att visa att produkten är säker och väl tolererad och dessa mål uppnåddes. Gynnsamma experimentella data i en modell för lungtransplantation gör att bolaget kommer inrikta PulmoStem som terapi för att förbättra utfallet vid lungtransplantationer.

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.



### 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



## PRODUKTPORTFÖLJ – Fokusområde

Plattform	Kandidat	Indikation	Upptäckt	Pre-klinik	Fas I	Fas II / Partnerskap	Framtida milstolpar
STEM CELLS (MSC)	PulmoStem™	ARDS (COVID-19)	Avslutad				Slutrapport H2 2023
	PulmoStem™	Lung Transplantation	Pågående		Planerad		CTA, H2 2023
NK- cells (iPSC)	AMNI-NK003	Onkologi	Pågående				Optimera för GMP, H1 2024

ARDS - Acute Respiratory Distress Syndrome. iPSC - induced Pluripotent Stem Cell. CTA - Clinical Trial Application, ansökan till myndighet angående att påbörja studie

## AMNIOTICS ÖVRIGA PLATTFORMSKANDIDATER

Plattform	Kandidat	Indikation	Upptäckt	Pre-klinik	Fas I	Fas II / Partnerskap
STEM CELLS (MSC)	PulmoStem™	Idiopatisk lungfibros (IPF)	Pågående			
	CogniStem™	Neurodegenerativ sjukdom. Parkinsons, Alzheimer, ALS	Pågående			
	NephroStem™	Akut njurskada, Transplantation	Pågående			
EVs	CutiStem™	Epidermolysis bullosa Brännskador/ sår läkning (Hud)	Pågående			

■ Avslutad  
■ Pågående  
■ Planerad

Källa: Bolaget

ARDS - Acute Respiratory Distress Syndrome. iPSC - induced Pluripotent Stem Cell. EVs - Extracellular Vesicles



# Amniotics aktie

Amniotics aktie är noterad på Nasdaq First North Growth Market med kortnamn AMNI sedan den 6 juli 2021. Antalet aktier i bolaget per den 31 december 2023 uppgick till 2 710 547 775 och periodens betalkurs slutade på 0,009 SEK. Den 29 december 2023 uppgick antalet aktieägare till 2 095 st.

## AKTIEÄGARVÄRDE

Amniotics arbetar fortlöpande med att utveckla och förbättra den finansiella informationen om bolaget. Detta för att ge såväl befintliga som framtida ägare goda förutsättningar för att värdera bolaget på ett så rättvisande sätt som möjligt. I detta ingår bland annat att medverka aktivt vid möten med aktiesparare, media och analytiker.

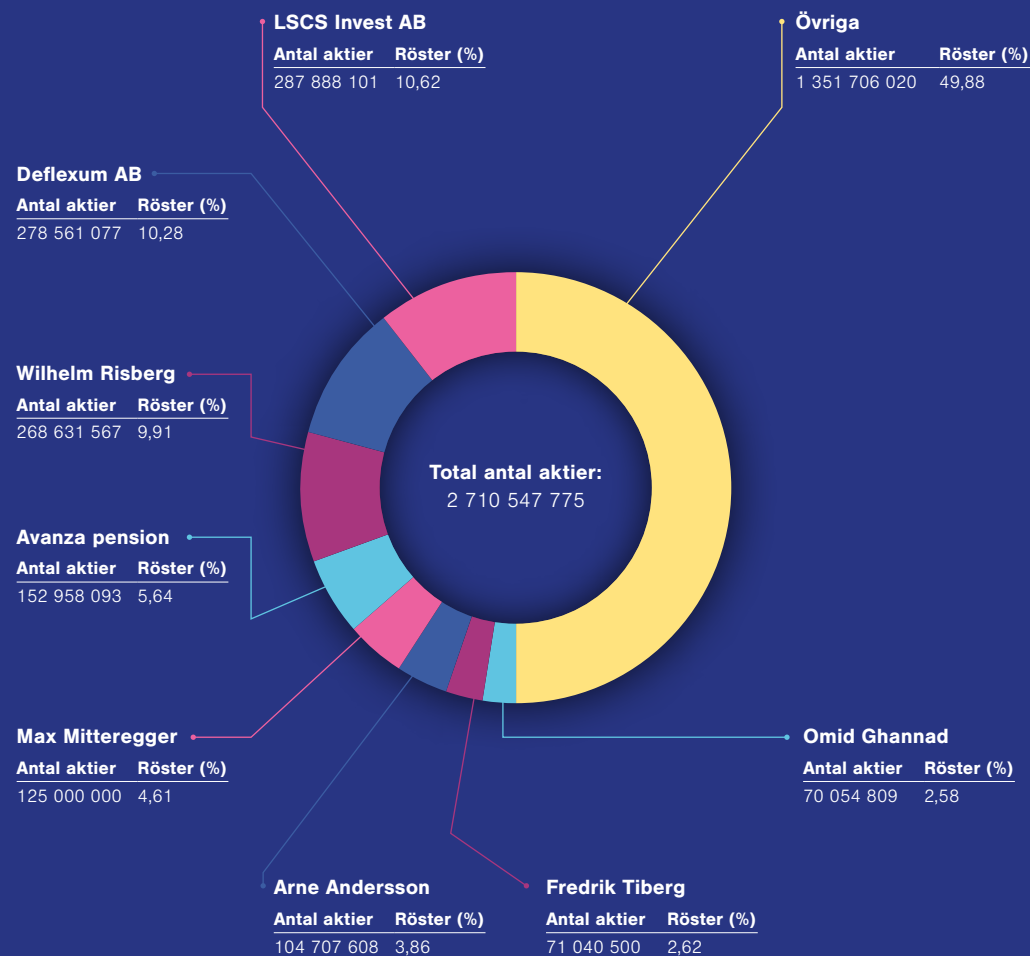
## AKTIEÄGARINFORMATION PÅ WEBBPLATSEN

På Amniotics webbplats, [www.amniotics.com](http://www.amniotics.com), publiceras fortlöpande information om bolagets utvecklingen, finansiella rapporter och kontaktuppgift

## AKTIEINNEHAV FÖRDELAT PÅ STORLEKSKLASSER DEN 31 DECEMBER 2023

Innehav	Antal ägare	Antal Aktier	Innehav (%)
1 – 1 000 000	1 879	153 952 489	5,68%
1 000 001 – 5 000 000	141	264 493 213	9,76%
5 000 001 – 15 000 000	36	344 692 801	12,72%
15 000 001 – 30 000 000	16	330 160 673	12,18%
30 000 001 – 100 000 000	8	399 502 153	14,74%
100 000 001 –	6	1 217 746 446	44,93%
<b>Total</b>	<b>2 086</b>	<b>2 710 547 775</b>	<b>100</b>

## DE STÖRSTA ÄGARNA DEN 31 DECEMBER 2023



## Amniotics styrelse



### **Peter Buhl Jensen (1955)**

Ordförande och styrelseledamot sedan 2021.

Doktor inom internmedicin och doktorexamen från Köpenhamns Universitet

**Övriga uppdrag:** Styrelseledamot i AIDA Oncology ApS, Cobis A/S, Symbion A/S och Symbion Fonden. Verkställande direktör i Chosa ApS, Chosa Oncology AB och RhoVac ApS. Medlem i ledningsgrupp (direktion) i Buhl Krone Holding ApS.

**Tidigare uppdrag:** Grundare och VD för TopoTarget A/S. VD för Allarity Therapeutics. VD för Medical Prognosis Institute A/S. Överläkare vid Rigshospitalet University Hospital i Köpenhamn.

**Innehav:** 25 000 000 aktier.

**Oberoende:** Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.



### **Christopher Bravery (1967)**

Styrelseledamot sedan 2021

Doktorexamen i immunologi från Imperial College i London samt en kandidatexamen i biokemi

**Övriga uppdrag:** Verkställande direktör i Consulting on Advanced Biologicals Ltd.

**Tidigare uppdrag:** Läkemedelsbedömare vid läkemedels- och hälsovårdsmyndigheten (MHRA). Direktör på Consulting on Advanced Biologicals Ltd. Senior Scientist på Intercytex Ltd.

**Innehav:** Innehar inga aktier i bolaget

**Oberoende:** Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.



### **Fredrik Tiberg (1963)**

Styrelseledamot sedan 2021.

Civilingenjör i kemiteknik från Lunds tekniska högskola. Teknisk doktor samt docent i fysikalisk kemi från Lunds Universitet.

**Övriga uppdrag:** Styrelseledamot i Camurus AB, Camurus AS, Camurus BV, Camurus Development AB, Camurus GmbH, Camurus GmbH Austria, Camurus Lipid Research Foundation, Camurus Ltd., Camurus Oy, Camurus Pty Ltd. och Camurus SL. Verkställande direktör i Camurus AB. Medlem i ledningsgruppen (direktör) i Camurus ApS. Koncernchef i Camurus Inc. och Cubosome Inc.

**Tidigare uppdrag:** Vd för Heptahelix AB, forskningschef för Camurus, gästprofessor i fysikalisk och teoretisk kemi vid University of Oxford.

**Innehav:** 71 040 500 aktier.

**Oberoende:** Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.



### Ingrid Atteryd Heiman (1958)

Styrelseledamot sedan 2021.

Civilekonomexamen från Lunds universitet och MBA examen från Uppsala universitet.

**Övriga uppdrag:** Styrelseordförande i Bostadsrättsföreningen Gammelgården i Sälen och Iah AB. Styrelseledamot i Chosa Oncology AB, Colzyx AB, Liarna AB, Stiftelsen Parkinson Research Foundation och VitalSigns Innovation AB.

**Tidigare uppdrag:** Styrelseordförande i Doxa AB. Styrelseledamot i Dignitana AB och Doxa Dental AB. VD och ordförande för Svensk Egenvård. VD och styrelseordförande för Ellen AB. Management konsult för Booz Allen Hamilton.

**Innehav:** 1 494 000 aktier.

**Oberoende:** Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.



### Marcus Larsson (1973)

Styrelseledamot sedan 2015. Verkställande direktör sedan 2022.

Legitimerad läkare med examen från Lunds universitet samt specialistläkare inom pediatrik och kliniskt verksam vid Neonatalkliniken, Skånes Universitetssjukhus. Marcus är en av grundarna av Amniotics.

**Övriga uppdrag:** Styrelseordförande i Camurus Lipid Research Foundation. Styrelseledamot i Deflexum AB.

**Tidigare uppdrag:** -

**Innehav:** 278 561 077 aktier.

**Oberoende:** Beroende i förhållande till bolaget och bolagsledningen och till bolagets större aktieägare.



## Amniotics ledningsgrupp



### Marcus Larsson (1973)

CEO och Styrelseledamot

Anställd sedan 2022

Marcus Larsson är legitimerad läkare med examen från Lunds universitet samt specialistläkare inom pediatrik och kliniskt verksam vid Neonatalkliniken, Skånes Universitetssjukhus. Marcus är en av grundarna av Amniotics.

**Övriga uppdrag:** Styrelseordförande i Camurus Lipid Research Foundation. Styrelseledamot i Deflexum AB.

**Tidigare uppdrag:** -

**Innehav:** 1 793 104 aktier.



### Gerton Jönsson (1971)

Chief Financial Officer

Konsult sedan 2023

Gerton Jönsson har studerat automatisk databehandling vid Mälardalens universitet och arbetar som senior redovisningskonsult på ECIT. Gerton Jönsson har mer än 20 års erfarenhet som redovisningskonsult för både stora internationella koncerner och för mindre bolag.

**Övriga uppdrag:** Styrelsesuppleant i Increased Networks ME AB.

**Tidigare uppdrag:** Gerton Jönsson har tidigare varit tillförordnad CFO på Doxa.

**Innehav:** -



### Jan Talts (1965)

Chief Technology Officer

Anställd sedan 2017

Jan Talts har doktorsexamen i zoofysiologi från Uppsala universitet och är docent i cell och molekylärbiologi vid Lunds universitet.

**Övriga uppdrag:** -

**Tidigare uppdrag:**

Forskningsassistent vid Max-Planckinstitutet för biokemi i München. Docent och sektionsledare för anatomi och cellbiologi vid Köpenhamns universitet. Läkarchef vid klinisk patologi vid Lunds universitetssjukhus. Seniorforskare, projektledare och ECA-certifierad QA Manager på Xintela AB.

**Innehav:** 7 279 571 aktier.



### Andreas Herbst (1961)

CMO

Anställd sedan februari 2024

Andreas Herbst är legitimerad läkare och specialist i obstetrik och gynekologi och docent vid Lunds Universitet. Andreas är en av grundarna av Amniotics.

**Övriga uppdrag:** Överläkare inom VO Kvinnosjukvård, Skånes Universitetssjukhus.

**Tidigare uppdrag:** Tidigare ordförande i Svensk Förening för Obstetrik och Gynekologi. Tidigare verksamhetschef för VO Kvinnosjukvård, Skånes Universitetssjukhus, samt sektionschef för obstetrik.

**Innehav:** 1 276 477 aktier.

# Förvaltningsberättelse

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

## VERKSAMHETEN

Amniotics AB (publ), grundat 2015, är ett biopharmaföretag som utvecklar cellterapi-läkemedel baserade på mesenkymala stamceller från fostervatten. Företaget föddes ur upptäckten av en ny källa till stamceller i fullgånget fostervatten. Baserat på ett decennium av forskning vid Lunds universitets internationellt erkända stamcellscenter och Skånes universitetssjukhus i Lund, arbetar företaget med banbrytande teknologi för tillvaratagande och produktion av vävnadsspecifika neonatala mesenkymala stamceller. Dessa stamceller har unika egenskaper för tillämpningar inom regenerativ medicin. Amniotics har också en, av Läkemedelsverket, godkänd Good Manufacturing Practice (GMP) tillverkningsanläggning för att producera läkemedel för avancerad terapi (ATMP).

Med en egen GMP-anläggning i drift sedan 2020 är Amniotics nu förberett att gå in i kliniska prövningar med den ledande läkemedelskandidaten, PulmoStem och söker etablera strategiska partnerskap med forskare och företag som är intresserade av att utveckla stamcellsbaserade terapier inriktade mot sjukdomar där det idag saknas effektiva behandlingar.

Amniotics AB (publ) har sitt huvudkontor i Lund, Sverige.



## FLERÅRSJÄMFÖRELSE\*

(tkr)	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Res. efter finansiella poster	-30 870	-48 046	-53 619	-30 997	-10 428
Balansomslutning	26 086	28 918	58 088	53 451	16 619
Soliditet	60	5	85	79	78

## FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

(tkr)	Aktie- kapital	Övrigt bundet eget kapital	Övrigt fritt eget kapital	Årets resultat	Summa fritt eget kapital
Belopp vid årets ingång	869	167	48 494	-48 046	447
Resultatdisp. enl. beslut av årsstämma			-48 046	48 046	0
Nyemission	5 636		39 289		39 289
Årets förlust				-30 870	-30 870
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>6 505</b>	<b>167</b>	<b>39 736</b>	<b>-30 870</b>	<b>8 867</b>

## FÖRSLAG TILL RESULTATDISPOSITION

(tkr)	Summa fritt eget kapital
<b>Följande medel står till årsstämans förfogande (tkr):</b>	
Balanserat resultat	447
Nyemission	39 289
Årets förlust	-30 870
<b>Totalt Resultat</b>	<b>8 867</b>
Styrelsen föreslår att i ny räkning överföres	8 867

Beträffande bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

\*Definitioner av nyckeltal, se noter

## Ekonomisk översikt

### TOTALRESULTAT

Totalresultatet uppgick till -30,9 (-48) mkr, vilket motsvarar en förbättring om 17,1 mkr. Resultat per aktie, baserat på antal aktier vid periodens slut, uppgick till -0,011 (-2,99) kr.

### KOSTNADER

Rörelsekostnader uppgick till 37,4 (47,2) mkr, en minskning om 9,8 mkr. Övriga externa kostnader uppgick till 17,4 (26,6) mkr, en minskning om 9,2 mkr. En stor del av minskningen beror på kostnaderna i samband med kliniska studier 2022, samt högre konsulnarvoden. Personalkostnaderna minskade med 3,5 mkr och uppgick till 15 (18,5) mkr.

### INVESTERINGAR

Investeringar uppgick till 2,7 (3) mkr, varav 0,8 (0,9) mkr är hänförliga till materiella anläggningstillgångar (främst laboratorieutrustning) och 1,9 (2,1) mkr avser investeringar i immateriella tillgångar.

### KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING

Likvida medel vid periodens slut uppgick till 8,2 (9,1) mkr. Ledning och styrelse ser kontinuerligt över kapitalbehovet och kraven för att kunna fortsätta driva verksamheten.

Bolaget har i kvartal 4 genomfört en företrädesemission om 25 Mkr som var säkerställd till 100 procent. Amniotics har i samband med företrädesemissionen omförhandlat och förlängt utestående lån till Buntel AB (som har övertagit tidigare lån från Modelio Equity AB) om cirka 4,8 MSEK. För sådan eventuell del av företrädesemissionen som tecknas till utöver säkerställandegraden (dvs. 80 procent), ska som minst halva den utöver säkerställandenivån tecknade volymen (upp till hela skulden från lånet) återbetalas och vara Buntel AB tillhanda efter företrädesemissionens slutförande. Halva delen av lånet enligt avtal är återbetalad till Buntel AB. Vad gäller resterande del av lånet har Amniotics träffat en överenskommelse med Buntel om att ytterligare senarelägga förfallodagen för det resterande lånet som Amniotics har utestående från Buntel till den 30 juni 2024. Lånet som per idag, inklusive upplupen ränta, uppgår till cirka 3,3 MSEK skulle annars, efter den senaste förlängningen, ha återbetalats senast den 31 Maj 2024.

Den 21 mars 2024 offentliggjorde Amniotics att Amniotics ingått ett serviceavtal med Magle enligt vilket Amniotics ska tillhandahålla tjänster till Magle avseende GMP-aktiviteter och utveckling. Avtalet löper under sex månader men vardera parten har efter den 31 maj 2024 rätt att säga upp avtalet till omgående förtida upphörande. Amniotics är inte garanterad några intäkter enligt avtalet men Magle har meddelat att Magle avser att fortsätta avropa tjänster under serviceavtalet även under juni 2024. Baserat på detta förväntar sig Amniotics att erhålla intäkter om cirka 1 MSEK för juni 2024.



Bolaget bedömer att förlängningen av låneavtalet och det fortsatta samarbetet med Magle, tillsammans med tillgängliga likvida medel, säkerställer Amniotics kortsiktiga kapitalbehov fram till slutet av juni 2024. I enlighet med vad som tidigare kommunicerats arbetar Bolagets ledning och styrelse fortsatt aktivt för att identifiera och utvärdera olika tänkbara lösningar för att på olika sätt säkerställa Bolagets fortsatta finansieringsbehov. Någon lösning har dock hittills inte säkerställts och styrelsen ser fortsatt stora svårigheter att säkra Bolagets finansieringsbehov på sikt.

Kassaflödet för uppgick för perioden till -0,9 (-34,9) mkr. Kassaflödet från finansieringsverksamheten under helåret uppgick till 30,9 (14,3) mkr.

### ANSTÄLLDA

Antalet anställda vid kvartalets utgång uppgick till 6, en minskning med 11 personer jämfört med samma period föregående år då bolaget hade 17 anställda.

### AKTIEKAPITAL OCH AKTIEN

Aktiekapitalet uppgick vid kvartalets slut till 6 505 315 kr och det totala antalet aktier uppgick 2 710 547 775 med ett kvotvärde på 0,0024 kr.

## Bolagsstämma

Bolagsstämman är högsta beslutande organ. Vid bolagsstämman utövar aktieägarna sin rösträtt i enlighet med svensk bolagsrättslig lagstiftning och Amniotics bolagsordning. Bolagsstämman väljer bolagets styrelse och revisor. Till bolagsstämmans uppgifter hör också att bland annat fastställa bolagets balans- och resultaträkningar, att be- sluta om disposition av resultatet av verksamheten samt att besluta om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och vd. Bolagsstämman beslutar även om styrelsearvode, arvodering av revisor och riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare.

### ÅRSSTÄMMA 2023

Amniotics årsstämma hölls den 22 maj 2023. För tiden intill slutet av nästa årsstämma omvaldes ordinarie styrelseledamöterna Marcus Larsson, Christopher Bravery, Fredrik Tiberg och Ingrid Atteryd Heiman. Som ordinarie styrelseledamot och styrelsens ordförande omvaldes Peter Buhl Jensen.

### STÄMMANS BESLUT

- Fastställande av den framlagda balans- och resultaträkningen.
- Styrelsen och verkställande direktören beviljades ansvarsfrihet.
- Arvode till styrelsen beslutades utgå med 200 000 kronor till styrelsens ledamöter och 400 000 kronor till styrelsens ordförande. Att godkänna styrelsens förslag till riktlinjer för ersättning till verkställande

direktören och andra ledande befattningshavare. En valberedning ska skapas med de tre största aktieägarna per den 30 september 2023 samt styrelsens ordförande.

- Stämman beslutade om ett emissionsbemyndigande med eller utan företrädesrätt för befintliga aktieägare.

### ÅRSSTÄMMA 2024

Årsstämman i Amniotics AB (publ) kommer äga rum fredagen den 28 juni 2024.

## Valberedning

Valberedningens uppgift är att lägga fram förslag avseende val av ordförande vid årsstämma, val av ordförande och övriga ledamöter i styrelsen, revisorsval samt arvoden åt styrelsen och revisorerna.

I enlighet med instruktion för valberedningen, som antogs av årsstämman den 22 maj 2023, ska valberedningen bestå av fyra ledamöter, en representant för var och en av de tre största aktieägarna den sista bankdagen i september samt styrelsens ordförande. Med de tre största aktieägarna avses de ägargrupperade registrerade aktieägare eller på annat sätt kända aktieägare per den sista bankdagen i september.

I enlighet med beslut vid årsstämman 2023 har valberedningen inför årsstämman 2024 utsetts. Valberedningen består av:

- Andreas Herbst, representing LSCS Invest AB
- Marcus Larsson, representerande Deflexum AB och
- Arne Andersson, representerar Arne Andersson
- Bolagets ordförande Peter Buhl Jensen, styrelsens ordförande är adjungerad i valberedningen

Till ordförande för valberedningen inför årsstämman 2024 utsågs Marcus Larsson.

## Riskfaktorer

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 året har inga väsentliga förändringar med avseende på dessa risker eller osäkerhets faktorer uppkommit.



## Händelser efter balansdagen

- **Den 11 mars 2024** offentliggjordes utfallet av teckningsoptioner serie TO3 som emitterades i samband med Amniotics företrädesemission av units som offentliggjordes den 31 augusti 2023. Teckningsoptionerna tecknades till cirka 0,89 procent och Amniotics tillfördes därmed cirka 225 043,84 SEK före emissionskostnader.
- **Den 22 mars 2024** offentliggjorde Magle Chemoswed Holding AB ("Magle Chemoswed") ett offentligt uppköpserbjudande att förvärva samtliga aktier i Amniotics för 0,004 kronor kontant per aktie. Styrelsen i Amniotics beslutade att rekommendera aktieägarna i Amniotics att acceptera erbjudandet.
- **Den 20 Maj 2024** offentliggjorde Magle Chemoswed Holding AB att de inte fullföljer uppköpserbjudandet. Då endast 63,1 % av Amniotics aktieägare accepterade budet.
- **Den 21 Maj 2024** Säkerställer Amniotics fortsatt kortsiktigt kapitalbehov genom förlängning av låneavtal med Buntel AB och enligt serviceavtal med Magle Chemoswed AB t o m 30 Juni 2024.

## Externa revisorer

Amniotics revisor är revisionsfirman Deloitte AB med auktoriserade revisorn Maria Ekelund som huvudansvarig revisor. Uppdraget som revisor gäller till slutet av årsstämman 2024.

## Resultaträkning

(tkr)	Not	2023	2022
Övriga rörelseintäkter		6 495	553
<b>Bruttoresultat</b>		<b>6 495</b>	<b>553</b>
Övriga externa kostnader		-17 052	-26 622
Personalkostnader	2	-15 031	-18 507
Övriga rörelsekostnader		-1 184	-324
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>		<b>-26 772</b>	<b>-44 900</b>
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-2 301	-1 793
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-29 072</b>	<b>-46 693</b>
Ränteintäkter		99	36
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 897	-1 389
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-30 870</b>	<b>-48 046</b>
Skatt		0	0
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-30 870</b>	<b>- 48 046</b>



# Balansräkning

TILLGÅNGAR (tkr)	Not	2023 31 dec	2022 31 dec
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3	244	244
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	4	7 846	6 308
<b>Summa Anläggningstillgångar</b>		<b>8 090</b>	<b>6 552</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Installationer på annans fastighet	5	3 314	3 804
Inventarier, verktyg och installationer	6	2 311	2 995
<b>Summa Anläggningstillgångar</b>		<b>5 625</b>	<b>6 799</b>
		<b>13 716</b>	<b>13 350</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager m.m.</b>			
Lager av råvaror		534	0
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		0	187
Aktuell skattefordran		0	286
Övriga fordringar		2 278	1 268
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 347	4 721
		<b>3 625</b>	<b>6 462</b>
Kassa och bank		8 212	9 104
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>12 370</b>	<b>15 566</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>26 086</b>	<b>28 918</b>

EGET KAPITAL OCH SKULDER (tkr)	Not	2023 31 dec	2022 31 dec
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		6 505	869
Fond för utvecklingsutgifter		167	167
<b>Fritt eget kapital</b>			
Fri överkursfond		100 082	60 793
Balanserat resultat		-60 346	-12 300
Accumulerad förlust inklusive periodens resultat		-30 870	-48 046
<b>Summa eget kapital</b>		<b>15 539</b>	<b>1 484</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	7	2 580	15 067
Leverantörsskulder		4 031	7 644
Övriga skulder		216	582
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		3 716	4 141
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>10 543</b>	<b>27 434</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>26 086</b>	<b>28 917</b>

# Kassaflödesanalys

(tkr)	Not	2023 31 dec	2022 31 dec
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-29 072	-46 693
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet		3 698	1 793
Erhållen ränta mm		99	36
Erlagd ränta		-1 497	-1 389
Betald inkomstskatt		0	-102
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-26 772</b>	<b>-46 355</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital</b>			
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete		-534	0
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		188	-187
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		2 365	-3 999
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-3 491	5 545
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		-847	-1 189
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-29 090</b>	<b>-46 185</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av koncessioner, patent, licenser m.m.	4	-1 908	-2 159
Förvärv av maskiner och andra tekniska anläggningar	5	-69	-158
Förvärv av inventarier, verktyg och installationer	6	-689	-710
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-2 666</b>	<b>-3 027</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Årets nyemission av aktier och teckningsoption		34 789	0
Ändring kortfristiga finansiella skulder		-3 924	14 335
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>30 865</b>	<b>14 335</b>
Förändring av likvida medel		-892	-34 877
Likvida medel vid årets början		9 104	43 981
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>8 212</b>	<b>9 104</b>

# Noter

## NOT 1 - REDOVISNINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning. Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

### GRUND FÖR UPPRÄTTANDE AV ÅRSREDOVISNING

Denna finansiella rapport har upprättats under förutsättning att bolaget kommer att fortsätta sin verksamhet. Grunden för fortsatt drift förutsätter att bolaget har möjlighet fullgöra sina åtaganden och fortsätta sin verksamhet för överskådlig framtid och har möjlighet att realisera sina tillgångar och fullgöra sina skulder och åtagande i den normala verksamheten. Denna finansiella rapport inkluderar inte några justeringar som reflekterar möjliga framtida effekter avseende realisering och klassificering av tillgångar eller belopp och klassificeringar av skulder som skulle kunna bli resultatet av bolagets eventuella oförmåga till fortsatt drift.

### FORDRINGAR

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta. Övriga tillgångar, avsättningar och skulder. 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.

### MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod förutom mark som inte skrivs av. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

- Installationer på annans fastighet 10 år
- Inventarier, verktyg och installationer 5 år

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod prövas varje balansdag och justeras vid behov. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av materiella anläggningstillgångar utgörs av skillnaden mellan försäljningspriset och redovisat värde med avdrag för direkta försäljningskostnader. Resultatposten redovisas som övrig rörelseintäkt respektive övrig rörelsekostnad.

### IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjande-perioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen.

### FORDRINGAR OCH SKULDER I UTLÄNDSK VALUTA

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta har räknats om till balansdagens kurs. Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer, antingen som en rörelsepost eller som en finansiell post utifrån den underliggande affärshändelsen.

### AKTIERLATERADE INCITAMENTSPROGRAM OCH KONVERTIBLER

#### *Personaloptionsprogram*

Per den 31 december 2023 hade Amniotics ett utestående aktierelaterade incitamentsprogram i form av personaloptionsprogram. Utöver nämnda teckningsoptionsprogram hade Amniotics, per den 31 december 2023, inga andra utestående aktierelaterade incitamentsprogram, teckningsoptioner eller konvertibler.

#### *Personaloptionsprogram 2021/2026*

Årsstämman den 15 april 2021 beslutade att inrätta ett personaloptionsprogram för anställda och ledande befattningshavare i Bolaget. Inom personaloptionsprogram 2021/2026 tilldelades initialt 323 375 kvalificerade personaloptioner vederlagsfritt till deltagare i programmet. Efter omräkning till följd av genomförda företrädesemissioner berättigar dessa teckningsoptioner innehavaren till teckning av 1,41 aktier per teckningsoption till en teckningskurs om 24,95 kronor per aktie. Teckningsoptionerna utgavs till Amniotics för att säkerställa framtida leverans av aktier i ett incitamentsprogram som inrättades under 2021. Samtliga tilldelade personaloptioner har förfallit och det finns således inga utestående personaloptioner som kan medföra att teckningsoptioner utnyttjas.

### LEASING

Samtliga leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

### 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.



## Upplysningar till enskilda poster

### NOT 2 - MEDELANTAL ANSTÄLLDA

Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.

(tkr)	2023	2022
Medelantal anställda har varit	9	17

### NOT 3 - BALANSERADE UTGIFTER FÖR UTVECKLINGSARBETEN OCH LIKNANDE ARBETEN

(tkr)	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	244	244
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	244	244
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>244</b>	<b>244</b>

### NOT 4 - PATENT

(tkr)	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	6 308	4 148
Inköp	1 909	2 159
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 846	6 308
Årets nedskrivningar	-371	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	0	0
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 846</b>	<b>6 308</b>

### NOT 5 - INSTALLATIONER PÅ ANNANS FASTIGHET

(tkr)	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	5 582	5 425
Inköp	69	158
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5 651	5 583
Ingående avskrivningar	-1 779	-1 234
Årets avskrivningar	-558	-544
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 337	-1 799
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>3 314</b>	<b>3 804</b>

### NOT 6 - INVENTARIER, VERKTYG OCH INSTALLATIONER

(tkr)	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	6 587	5 876
Inköp	689	710
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 275	6 587
Ingående avskrivningar	-3 592	-2 343
Årets avskrivningar	-1 372	-1 249
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 964	-3 592
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>2 311</b>	<b>2 995</b>



## NOT 7 - KORTFRISTIGA SKULDER

(tkr)	2023	2022
Kortfristiga skulder	2 580	15 067

Företagets skuld om 2 579 681(15 066 500) kronor redovisas under följande poster i balansräkningen

## NOT 8 - DEFINITION AV NYCKELTAL

**Soliditet:** Eget kapital i procent av balansomslutning



# Underskrifter

Årsredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen den 27 maj 2024. Resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 28 juni 2024.

## STYRELSENS UNDERSKRIFTER

Lund 27 maj, 2024

---

**Peter Buhl Jensen**  
Styrelseordförande

---

**Fredrik Tiberg**  
Styrelseledamot

## REVISORSPÅTECKNING

Vår revisionsberättelse har lämnats den 28 maj 2024  
Deloitte AB

---

**Maria Sofia Ekelund**  
Auktoriserad revisor

---

**Christopher Bravery**  
Styrelseledamot

---

**Ingrid Atteryd Heiman**  
Styrelseledamot

---

**Marcus Larsson**  
Styrelseledamot Verkställande direktör

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Amniotics AB (publ) organisationsnummer 559024-6558

## RAPPORT OM ÅRSREDOVISNINGEN

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Amniotics AB (publ) för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 13-22 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Amniotics AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Amniotics AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Vi vill fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen under avsnitt "Kassaflöde och finansiell ställning" av vilken framgår att bolaget aktivt arbetar för att identifiera och utvärdera olika tänkbara lösningar för att säkerställa fortsatta finansieringsbehov. Någon lösning har dock hittills inte säkerställts. Om bolaget inte lyckas erhålla ny finansiering kan det väsentligt påverka bolagets fortsatta drift. Dessa förhållanden tyder på att det finns väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten. Vi har inte modifierat vårt uttalande på grund av detta.

### Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-12. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

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

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.



- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

## RAPPORT OM ANDRA KRAV ENLIGT LAGAR OCH ANDRA FÖRFATTNINGAR

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Amniotics AB (publ) för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Amniotics AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller

- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

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

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Malmö, 28 maj 2024  
Deloitte AB

**Maria Ekelund**  
Auktoriserad Revisor



