



**ALTECO**  
MEDICAL

## Årsredovisning

**2022-01-01 – 2022-12-31**

Alteco Medical AB (publ)  
556625–0840

## Innehållsförteckning

Målgrupper	3	Resultaträkning	12
Alteco Medical AB	3	Balansräkning	13
Kalender	3	Kassaflödeanalys	15
VD kommenterar	4	Tilläggsupplysningar	16
Styrelse och ledning	6	Avlämnande av årsredovisning	21
Förvaltningsberättelse	8		

## Målgrupper

**Sepsis** är en av de vanligaste dödsorsakerna inom den moderna intensivvården. Antalet patienter med sepsis har ökat med omkring 100 procent det senaste årtiondet. Vidare är sepsis den främsta dödsorsaken i samband med allvarliga infektioner, trots stora medicinska framsteg inom vaccinationer, antibiotika och avancerad intensivvård. Fler människor avlider årligen av sepsis än av HIV, lung-, bröst- och prostatacancer tillsammans och det finns ett mycket stort behov inom intensivvården av nya behandlingsmetoder för att förbättra överlevnaden bland patienter med sepsis.<sup>1</sup>

**Leverpatienter.** Acute-on-Chronic-Liver-Failure (ACLF) drabbar cirka 170 000 patienter per år i Europa med hög mortalitet. Patienterna drabbas av translokation av bakterier från mag—tarmkanalen in i blodbanan, vilket leder till sepsisliknande tillstånd utlöst av endotoxin. Även transplantationspatienter drabbas i mycket stor utsträckning av sepsis. Denna grupp är mindre men det rör sig ändå om cirka 20 000 patienter årligen globalt.

**Hjärt och kärlkirurgi.** Vid stora hjärt- och kärlkirurgiska ingrepp stängs patienternas blodcirkulation av och ersätts av en hjärt-lungmaskin. Patienterna drabbas i stor utsträckning av translokation där bakterier från magtarmkanalen läcker ut i blodbanan och utlöser sepsis. Uppskattningsvis genomförs fler än 700 000 operationer årligen globalt.

**ECMO (Extracorporeal membrane oxygenation).** Vid syresättning av blodet utanför kroppen vid lunginsufficiens löper patienterna en mycket hög risk att drabbas av sepsis. Det behandlas fler än 10 000 patienter per år globalt.

## Alteco Medical AB (publ)

Alteco säljer den patenterade CE-märkta Alteco® LPS Adsorber som består av en behållare med en specialdesignad peptid (en syntetiskt framställd molekyl) vilken fångar upp giftigt LPS från blodet. På så sätt hejdas den kritiska delen av sjukdomsförloppet och risken för organsvikt, vilket förlänger möjligheten att behandla den bakomliggande infektionen med antibiotika och på så sätt bota patienten. Produkten bidrar därmed till ökad överlevnad hos de patienter som drabbats av svår sepsis och septisk chock orsakad av gramnegativa bakterier. Bolaget har levererat fler än 8 000 produkter och hittills har samtliga behandlingar genomförts utan några rapporterade produktrelaterade biverkningar.

## Informationskalender

### Årsstämma

Årsstämma hålls onsdagen den 31 maj klockan 16:00 i bolagets lokaler på Höstbruksvägen 8 i Lund.

### Delårsrapporter

Delårsrapport Q1: 2023-05-31

---

<sup>1</sup> [www.world-sepsis-day.org](http://www.world-sepsis-day.org)

## VD kommenterar

Omsättningen för helåret är i stort oförändrad jämfört med 2021. Detta till stor del beroende på framskjutna beställningar och leveranser på grund av den oroliga situationen i vår omvärld. Samtidigt minskade resultatet med 51 % jämfört med 2021. Detta på grund av en större kundförlust i Indien. Resultatet påverkas även av de kraftigt ökade kostnaderna för certifieringsarbetet enligt den nya standarden i EU för medicintekniska produkter (MDR) i kombination med den framskjutna försäljningen.

Vi ser att försäljningen återhämtar sig under första halvåret 2023 och vi räknar med en ökad försäljning under 2023 jämfört med 2022.

Ett flertal produktregistreringar är nu i slutfasen och vi hoppas på godkännande i närtid på marknader som visat intresse för vår produkt.

Vi kan konstatera att pandemins effekter gällande besöksrestriktioner på sjukhus och kongresser i världen avtar och därmed tillåts vi, tillsammans med våra återförsäljare bearbeta marknaden på ett mer normalt sätt.

Vårt fokus under 2023 kommer att ligga på att utveckla våra affärer på etablerade marknader, starta upp nya marknader i takt med att produktregistreringarna blir godkända samt fortsätta dialoger för med olika parter för en långsiktig stark ägarstruktur. Styrelsen utvärderar för närvarande olika alternativ för framtida finansiering av bolagets verksamhet.

Vidare fortsätter vårt arbete med vårt utvecklingsprojekt av nästa generations adsorber enligt plan.

*Fredrik Jonsson*  
VD, Alteco Medical AB



# Alteco<sup>®</sup> LPS Adsorber

www.altecomedical.com

For extracorporeal  
AR For extracorporeal  
endotoksinite CS  
την εξωσωματική αποτοξίνωση  
mediante terapias extracorporeas  
FA Pour l'adsorption extracorporee  
FR Pour l'adsorption extracorporee  
endotoksina IS  
extracorporeale endotoksine  
LV Ekstrakorporāle endotoksīnu  
endotoksine NO  
adsorpcji endotoksina  
RO Pentru adsorbție extracorporee  
адсорбции прискважени  
zunanjštelesno priskvaženi  
SV För extracorporeell adsorption  
ചെറുകാമ്പ് TR

CE 0088



REF  
LOT

LPS-33  
L1628  
2018-08

Alteco Medical AB, Hovindavägen 1





## Styrelse och ledande befattningshavare

### **Anders Althin – styrelseordförande**

Ledamot sedan 2002 och sedan 2019 ordförande – är medgrundare av Alteco Medical AB och huvudägare. Althin tog en fil.kand. i ekonomiska ämnen vid Lunds universitet 1969. Mellan 1975–1984 var Anders Althin verksam som VD och koncernchef i det medicintekniska företaget Gambro AB. Under den tiden byggdes Gambro AB upp till en internationell koncern. 1985 startade Althin ett nytt medicintekniskt företag: Althin Medical AB. På bara 15 år blev Althin Medical AB ett stort globalt företag verksamt i alla världsdelar. År 2000 startade Althin ESALP Invest AB och Lindekullen Holding AB, som nu är huvudägare i Alteco. Althin har tidigare varit styrelseledamot i bl a Gambro AB, Althin Medical AB, Wihlborg AB, Electromedic USA och Diaverum AG Luxemburg.

### **Mats Wahlström – styrelseledamot**

Ledamot sedan 2012 – har mer än 37 års internationell erfarenhet inom hälso- och sjukvård bland annat som CFO för Gambrokoncernen och CEO för Gambro Healthcare Inc. Wahlström har också varit CEO för Fresenius Medical Services, Co-CEO för Fresenius Medical Care North America och har ingått i koncernledningen för Fresenius Medical Care AG & Co KGaA. Nuvarande uppdrag: Co-Styrelseordförande för Breakout Investment partners LCC, Styrelseordförande i KMG Capital Partners LLC, styrelseordförande i Triomed AB, styrelseordförande i TriSalus Lifesciences INC, styrelseordförande i Caduceus Medical Holdings INC, styrelseledamot och samordnande ledamot i Coherus Biosciences INC, styrelseledamot i Circuit Clinical solutions INC.

**Charlotte Althin Hicks – styrelseledamot**

Invald i styrelsen 2020. Charlotte är civilekonom från Lunds universitet och har en projektledare utbildning från Bergh School of Communication i Stockholm. Hon driver ett marknadsföringskonsultföretag i Miami och jobbar bl.a. med opioid förebyggande kampanjer. Tidigare var hon grundare och kreativ ledare för Sea Lily Miami LLC, ett amerikanskt klädesmärke, samt marknadsdirektör på TUUCI, och marknadschef för Althin Medical Inc. Americas. Hon har styrelseuppdrag för bland annat SWEA South Florida och Anders Althins Stiftelse.

**Fredrik Jonsson – VD**

Verkställande direktör sedan december 2019. Med 20+ år i ledande positioner inom medicinteknik och medicinsk IT i en internationell miljö med erfarenhet av direktförsäljning, distributörsförsäljning och globala partners. Jonsson är tidigare VD för Distributed Medical och ledande positioner på Bildteknik och Pentax Medical GmbH.

---

## Förvaltningsberättelse

---

Styrelsen och verkställande direktören för Alteco Medical AB (publ), 556625-0840, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

### Verksamheten

Sepsis är kroppens överväldigande och livshotande inflammatoriska svar på infektion som kan leda till vävnadsskador, organsvikt, amputationer och död. Det är en av de vanligaste dödsorsakerna inom modern intensivvård. Vår mission är att på ett säkert sätt stabilisera patienter genom att ta bort endotoxin ur blodet i ett tidigt skede och därmed vända förloppet innan septisk chock uppstår.

Alteco Medical AB från Lund, Sverige är ett ISO 13485-certifierat medicintekniskt företag som grundades 2002. Vår produkt Alteco LPS Adsorber tar bort endotoxin (lipopolysackarid, LPS) från patientens blodomlopp. Alteco LPS Adsorber bygger på en unik blodreningsteknik och används som en tilläggsterapi vid sepsis för att behandla endotoxemi (höga nivåer av endotoxin). Detta kan bidra till att stabilisera patienten i den akuta situationen när traditionell medicinsk behandling är otillräcklig.

Sepsis är kroppens överväldigande och livshotande inflammatoriska svar på infektion som kan leda till vävnadsskador, organsvikt, amputationer och död. Det är en av de vanligaste dödsorsakerna inom modern intensivvård, och med nästan 49 miljoner fall av sepsis och 11 miljoner dödsfall per år – eller 1 av 5 – tror man nu att sepsis dödar fler människor än cancer. Endotoxin är den toxiska delen av gramnegativa bakterier, men endotoxemi förekommer ofta hos sepsispatienter oavsett typ av infektion.

Alteco LPS Adsorber, tillgänglig på marknaden sedan 2007, bryter kedjan av immunsystems överreaktioner genom att ta bort endotoxin från patientens blodomlopp under extrakorporeal behandling. Produkten är en medicinteknisk produkt (klass IIa) som använder en syntetisk peptid för att på ett säkert sätt adsorbera cirkulerande endotoxin och hjälpa till att stabilisera patientens hemodynamiska parametrar.

### Alteco Medical – removing the threat

Bolaget har levererat fler än 9 000 produkter och hittills har samtliga behandlingar genomförts utan några rapporterade produktrelaterade biverkningar.

Produkten tillverkas i bolagets lokaler i Lund.

Bolaget har sitt säte i Lund.



## Ekonomisk översikt

	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	8 220 644	8 349 516	7 860 677	5 733 034	7 728 620
Res efter fin poster	-5 832 984	-3 861 158	-7 029 146	-8 049 931	-9 434 041
Balansomslutning	11 104 851	7 803 013	13 666 308	6 961 215	15 341 480
Soliditet (%)	49	74	70	79	84

Sida | 9

## Förändring i eget kapital

	Aktie kapital	Överkurs fond	Ansamlad förlust
Belopp vid årets ingång	8 578 143	75 655 715	-78 469 691
Villkorat aktieägartillskott			5 500 000
Årets resultat			-5 832 984
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>8 578 143</b>	<b>75 655 715</b>	<b>-78 802 675</b>

## Ägarstruktur

Alteco är noterade på Spotlight Stock Market vilket är en handelsplattform (MTF). Per den 31 december 2022 uppgick antalet aktier i Alteco till 57 187 618.

## Ägarförteckning över 5 % per 2022-12-31

Namn	Antal aktier	Andel av röster och kapital
Alth Invest AB	17 760 776	31,06
Lindekullen Holding AB	16 705 790	29,21
Nordea Liv	5 110 200	8,94
Övriga	17 610 852	30,79
<b>Totalt</b>	<b>57 187 618</b>	<b>100,00</b>

*Alth Invest AB och Lindekullen Holding AB ägs till 55 % respektive 100 % av styrelseledamot Anders Althin.*

## Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- Alteco Medical ABs likviditet påverkas på grund av situationen i Ukraina och bolaget erhåller en kreditfacilitet från Esalp Invest AB.
- Alteco tecknar distributörsavtal på flera marknader, däribland Australien och Nya Zeeland.

## Investeringar

Under räkenskapsåret har inga investeringar gjorts i materiella anläggningstillgångar.

## Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Ett antal riskfaktorer kan ha negativ inverkan på verksamheten i Alteco. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av bolagets tillväxtmöjligheter. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte bedömas utan att en samlad utvärdering av bolaget tillsammans med en allmän omvärldsbedömning har gjorts.

### Marknadstillväxt

Alteco planerar att expandera under kommande året, dels genom att expandera i de länder och regioner man redan har etablerat sig i, dels genom att etablera sig i nya länder och regioner. En etablering i nya länder och regioner kan medföra problem och risker som är svåra att förutse. Vidare kan etableringar försenas och därigenom medföra intäktsbortfall.

### Myndighetstillstånd och registrering

För att kunna marknadsföra och sälja medicintekniska produkter måste tillstånd erhållas och registrering ske hos berörd myndighet på respektive marknad. I det fall Alteco inte lyckas erhålla nödvändiga tillstånd och registreringar från myndigheter kan bolaget komma att påverkas negativt i form av reducerade eller uteblivna intäkter. De regler och tolkningar som gäller i dagsläget kan komma att ändras framöver, vilket kan komma att påverka bolagets möjligheter att uppfylla olika myndigheters krav. Tillstånd och registreringar kan dras tillbaka efter att Alteco eller dess samarbetspartners har erhållit dessa.

### Kliniska studier

Medicintekniska branschen i allmänhet och kliniska studier i synnerhet är förknippade med stor osäkerhet och risker avseende förseningar och resultat i studierna. Utfall från prekliniska studier överensstämmer inte alltid med de resultat som uppnås vid kliniska studier. Resultat från tidiga kliniska studier överensstämmer inte heller alltid med resultat i mer omfattande studier. Det kan inte garanteras att Altecoss planerade kliniska studier kommer att indikera tillräcklig säkerhet och effekt för att bolaget ska kunna erhålla nödvändiga myndighets tillstånd eller marknadsacceptans för att möjliggöra försäljning av produkter.

### Finansieringsbehov och kapital

Det kliniska arbetet och marknadssatsningarna innebär ökade kostnader för Alteco. En försening av kliniska studier eller marknadsgenombrott på nya marknader kan innebära resultatförsämringar för bolaget. Det är inte säkert att Alteco i tid kan anskaffa kapital i tillräcklig omfattning. Detta kan medföra att Alteco tvingas bedriva verksamheten i lägre takt än önskat vilket kan leda till försenade eller uteblivna intäkter.

### Konkurrenter

Forskning och utveckling kring bättre behandlingsalternativ för sepsis pågår kontinuerligt och en del av aktörerna är multinationella företag med stora ekonomiska resurser. En omfattande satsning och produktutveckling från någon aktör kan medföra risker i form av försämrad försäljning för Alteco. Vidare kan företag med global verksamhet som i dagsläget arbetar med närliggande områden bestämma sig för att etablera sig inom bolagets verksamhetsområde.

Politisk risk

Alteco är verksamt i och genom ett stort antal olika länder. Risker kan uppstå genom förändringar av lagar, skatter, tullar, växelkurser och andra villkor för utländska bolag. Bolaget påverkas även av politiska och ekonomiska osäkerhetsfaktorer i dessa länder. Alteco kan också komma att påverkas negativt av eventuella inrikespolitiska beslut.

Krig och konflikter

Rysslands invasion av Ukraina har skapat oro i många ekonomier runt om i världen. Företagsledningen bevakar utvecklingen men för närvarande är det för tidigt att bedöma eventuella konsekvenserna av konflikten för Alteco.

Kunder

I dagsläget står ett fåtal kunder för en stor andel av bolagets totala rörelseintäkter. En förlust av en större kund skulle således på kort sikt kunna påverka bolagets omsättning negativt.

Patent och andra immateriella rättigheter

Patent, vilka utgör en del av Altecos tillgångar, har en begränsad livslängd. Bolaget kan inte garantera att framtida patentansökningar kommer att godkännas och inte heller garantera att befintlig och/eller framtida patentportfölj och övriga immateriella rättigheter som innehas av bolaget kommer att utgöra ett fullgott kommersiellt skydd. Om bolaget tvingas försvara sina patenträttigheter mot en konkurrent kan detta medföra betydande kostnader, vilket kan komma att påverka bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning negativt. Vidare är det alltid en risk i denna typ av verksamhet att Alteco kan komma att göra eller påstås göra intrång i patent innehavda av tredje part. Andra aktörers patent kan även komma att begränsa möjligheterna för en eller flera av bolagets framtida samarbetspartners att fritt använda berörd produkt eller produktionsmetod.

Fortsatt drift

Bolagets fortsatta drift kräver tillskott av kapital även under 2023. Styrelsen förhandlar med olika externa intressenter om en lösning för att långsiktigt stärka bolagets likviditet och egna kapital.

Det är styrelsens bedömning att det finns möjligheter till fortsatt finansiering och därmed möjligheter till fortsatt drift.

**Förslag till disposition av vinstmedel**

Till årsstämman står följande medel:

Balanserade medel	-72 969 691
Överkursfond	75 655 715
Årets resultat	-5 832 984
Summa	-3 146 960

Styrelsen föreslår att förlusten behandlas enligt följande:

I ny räkning överförs	-3 146 960
-----------------------	------------

Bolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med tilläggsupplysningar.

## Resultaträkning

(SEK)	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Nettoomsättning		8 220 644	8 258 516
Kostnad för sålda varor		-2 715 982	-2 364 880
<b>Bruttoresultat</b>		<b>5 504 662</b>	<b>5 893 636</b>
Försäljningskostnader		-5 556 275	-4 717 039
Administrationskostnader		-4 884 632	-4 044 340
Forsknings- och utvecklingskostnader		-1 324 540	-1 301 909
Övriga rörelseintäkter		506 169	332 340
		<b>-11 259 278</b>	<b>-9 821 948</b>
<b>Rörelseresultat</b>	1,2,4	<b>-5 754 616</b>	<b>-3 837 312</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		42 814	-
Räntekostnader och liknande resultatposter	5	-121 182	-23 846
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-5 832 984</b>	<b>-3 861 158</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-5 832 984</b>	<b>-3 861 158</b>
<i>Resultat per aktie</i>		<i>-0,10</i>	<i>-0,07</i>

Årets resultat dividerat med 57 187 618 aktier per 2022-12-31.

## Balansräkning

(SEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Patent och varumärken	6	128 812	300 254
		<b>128 812</b>	<b>300 254</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner, inventarier och verktyg	7	594 075	863 992
		<b>594 075</b>	<b>863 992</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>722 887</b>	<b>1 164 246</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Råvaror och förnödenheter		3 867 101	922 041
Produkter i arbete		716 720	408 000
Färdiga produkter		1 032 300	1 146 000
		<b>5 616 121</b>	<b>2 476 041</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		3 986 944	2 979 283
Övriga fordringar		308 962	53 758
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		156 280	169 592
		<b>4 452 186</b>	<b>3 202 633</b>
<b>Kassa och bank</b>		313 657	960 093
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>10 381 965</b>	<b>6 638 767</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>11 104 851</b>	<b>7 803 013</b>

## Balansräkning

(SEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	8	8 578 143	8 578 143
		<b>8 578 143</b>	<b>8 578 143</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		75 655 715	75 655 715
Balanserad vinst och förlust		-72 969 691	-74 608 532
Periodens resultat		-5 832 984	-3 861 158
		<b>-3 146 960</b>	<b>-2 813 976</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>5 431 183</b>	<b>5 764 167</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		1 039 187	766 529
Skatteskulder	3	-	6 902
Lån från huvudägare		2 268 000	-
Övriga kortfristiga skulder		184 837	175 837
Upplupna kostnader		2 181 644	1 089 578
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>5 673 668</b>	<b>2 038 846</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>11 104 851</b>	<b>7 803 013</b>

## Kassaflödesanalys

(SEK)	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-5 754 616	- 3 837 312
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	9	486 682	489 236
Erlagd ränta och liknande poster		-123 693	-174
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-5 391 627</b>	<b>-3 348 250</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Förändring av varulager (minskning +/ökning -)		-3 140 080	-670 775
Förändring av kundfordringar (minskning +/ ökning -)		-1 007 662	-506 912
Förändring av fordringar (minskning +/ökning -)		-241 891	62 872
Förändring av leverantörsskulder (minskning -/ökning +)		272 658	387 062
Förändring av kortfristiga skulder (minskning -/ökning +)		1 094 166	-389 200
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-8 414 436</b>	<b>-4 465 203</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av maskiner, inventarier och verktyg	7	-	-120 249
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-</b>	<b>-120 249</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Lån från huvudägare		2 268 000	- 2 000 000
Villkorat aktieägartillskott		5 500 000	-
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>- 7 768 000</b>	<b>- 2 000 000</b>
<b>Förändring av likvida medel</b>		<b>-646 436</b>	<b>- 6 585 452</b>
Likvida medel vid årets början		960 093	7 545 545
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>313 657</b>	<b>960 093</b>

---

## Tilläggsupplysningar

---

### **Allmänna upplysningar**

#### ***Redovisningsprinciper***

Tillämpade redovisningsprinciper överensstämmer med Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning.

#### ***Värderingsprinciper***

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

#### ***Offentliga bidrag***

Offentligt bidrag värderas till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått eller kommer att få. Offentliga bidrag som inte är förenade med krav på framtida prestation, så kallade ovillkorade bidrag, intäktsförs när villkoren för att få bidraget uppfyllts, det vill säga oftast i samband med att bidrag erhålls. Offentliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation, så kallade villkorade bidrag, skuldförs när bidraget erhålls och intäktsförs därefter när prestationen utförs.

#### ***Leasing***

Operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

#### ***Ersättning till anställda – pensioner***

Bolagets pensionsplaner för ersättning efter avslutad anställning omfattar avgiftsbestämda pensionsplaner. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat juridisk enhet. När avgiften är betalad har företaget inga ytterligare förpliktelser. Samtliga pensionsplaner redovisas som avgiftsbestämda planer vilket innebär att erlagd premie redovisas som kostnad i takt med att pensionen tjänas in.

#### ***Inkomstskatter***

Redovisning av inkomstskatt inkluderar aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatten redovisas i resultaträkningen, förutom i de fall den avser poster som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i eget kapital. Uppskjuten skatt redovisas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet.

Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av den skattesats som har beslutats eller aviserats per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

Bolagets underskottsavdrag har ej tagits upp till något värde i balansräkningen då det är svårt att bedöma när underskottsavdrag kan komma att nyttjas.

#### ***Materiella anläggningstillgångar***

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerad värdeminskning och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas nyttjandeperiod.



### Immateriella anläggningstillgångar

Aktivering av utvecklingskostnader sker i enlighet med 4 kap. 2§ Årsredovisningslagen. Aktiveringsmodellen ska därför tillämpas. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen skall redovisas som tillgång när samtliga förutsättningar som anges i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerad värdeminskning och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden för balanserade utvecklingsutgifter för forskningsarbeten respektive patent och varumärken har bedömts uppgå till 10 år respektive 15 år då bolaget bedöms ha ekonomisk nytta av dessa utgifter under minst denna period.

### Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta. 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.

### Varulager m.m.

Varulagret är värderat till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nettoförsäljningsvärdet har beräknats till försäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad. I anskaffningsvärdet för egentillverkade varutillgångar har direkta och indirekta tillverkningsomkostnader ökat anskaffningsvärdet.

### Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde.

Finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när företaget blir part i det finansiella instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången upphör eller regleras, eller när de risker och fördelar förknippade med tillgången överförs till annan part. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgörs eller upphör.

Kundfordringar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för befarade förluster. Leverantörsskulder och andra icke-räntebärande skulder värderas till nominella belopp.

Låneskulder redovisas initialt till erhållet belopp efter avdrag för transaktionskostnader.

### Uppskattningar och bedömningar

Upprättande av bokslut och tillämpning av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och andra åtaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och bedömningar är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande omständigheter anses vara rimliga. resultatet av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och antaganden ses över regelbundet.

**Intäktsredovisning**Varuförsäljning

Inkomsten från företagets försäljning av varor redovisas som intäkt när följande villkor är uppfyllda; de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande har överförts till köparen, företaget behåller inte något engagemang i den löpande förvaltningen och utövar inte någon reell kontroll över de varor som sålts, inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, det är sannolikt att de ekonomiska fördelar som företaget ska få av transaktionen kommer att tillfalla företaget och de utgifter som uppkommit eller förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

**Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden varvid justering skett för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden, kortfristiga likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatt för en obetydlig risk för värdefluktuation.

**Upplysningar till enskilda poster**

Not 1	Leasing	2022	2021
	Framtida minimileaseavgifter som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:		
	Förfaller till betalning inom ett år	456 000	456 000
	Förfaller till betalning senare än ett men inom fem år	0	456 000
	Förfallet till betalning senare än fem år	0	0
		<u>456 000</u>	<u>912 000</u>
	Årets leasingavgifter uppgår till	456 000	456 000

I bolagets redovisning utgörs den operationella leasingen av hyra lokaler. Avtalet om hyra av lokalen löper på tre år med möjlighet för bolaget att förlänga detta med tre år i taget. Nuvarande avtal gäller t o m 2023-12-31.

**Medelantal anställda**

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

Medelantal anställda har varit	5	5
varav kvinnor	2	2

**Löner, ersättningar m.m.**

Löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader har uppgått till:

2022	Styrelse- arvode	Grundlön	Rörlig ersättning	Pensions- kostnad	Sociala avgifter	Summa
Anders Althin, styrelseordförande	142 000	-	-	-	14 498	156 498
Mats Wahlström, styrelseledamot	71 000	-	-	-	-	71 000
Charlotte Althin Hicks, styrelseledamot	71 000	-	-	-	-	71 000
Hanna Sjöström, styrelseledamot	71 000	-	-	-	22 308	93 308
Fredrik Jonsson, VD	-	1 023 602	-	118 176	350 285	1 492 063
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>355 000</b>	<b>1 023 602</b>	<b>-</b>	<b>118 176</b>	<b>387 092</b>	<b>1 883 870</b>
Övriga anställda	-	2 619 710	-	278 253	890 617	3 788 580
<b>Summa</b>	<b>355 000</b>	<b>3 643 312</b>	<b>-</b>	<b>396 429</b>	<b>1 277 709</b>	<b>5 672 450</b>
<b>2021</b>	<b>Styrelse- arvode</b>	<b>Grundlön</b>	<b>Rörlig ersättning</b>	<b>Pensions- kostnad</b>	<b>Sociala avgifter</b>	<b>Summa</b>
Anders Althin, styrelseordförande	130 000	-	-	-	13 273	143 273
Olof Stocksén, styrelseledamot*	65 000	-	-	-	6 637	71 637
Mats Wahlström, styrelseledamot	65 000	-	-	-	-	65 000
Charlotte Althin Hicks, styrelseledamot	65 000	-	-	-	-	65 000
Hanna Sjöström, styrelseledamot	65 000	-	-	-	20 423	85 423
Fredrik Jonsson, VD	-	1 014 720	-	115 200	346 773	1 476 693
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>390 000</b>	<b>1 014 720</b>	<b>-</b>	<b>115 200</b>	<b>387 105</b>	<b>1 097 025</b>
Övriga anställda	-	2 864 892	-	268 437	965 272	4 098 601
<b>Summa</b>	<b>390 000</b>	<b>3 879 612</b>	<b>-</b>	<b>383 637</b>	<b>1 352 377</b>	<b>6 005 626</b>

**Not 3 Skatt**

Bolagets skattemässiga underskott uppgår till 101 416 344 kronor per 2022-12-31.

<b>Not 4</b>	<b>Av- och nedskrivningar på materiella och immateriella anläggningstillgångar fördelade på funktion</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
--------------	--	-------------	-------------

Kostnad för sålda varor	237 921	290 007
Försäljningskostnader	32 196	32 201
Administrationskostnader	171 242	171 436
Forsknings- och utvecklingskostnader	-	19 263
	<u>441 359</u>	<u>512 907</u>

<b>Not 5</b>	<b>Övriga räntekostnader och liknande resultatposter</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
--------------	--	-------------	-------------

Räntor	-121 182	-174
Kursdifferens	-	-23 672
	<u>-121 182</u>	<u>-23 846</u>

<b>Not 6</b>	<b>Patent och varumärken</b>	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
--------------	------------------------------	-------------------	-------------------

Ingående anskaffningsvärde	2 571 616	2 571 616
Årets inköp	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>2 571 616</u>	<u>2 571 616</u>
Ingående avskrivningar	-2 271 362	-2 099 926
Årets avskrivningar	-171 442	-171 436
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-2 442 804</u>	<u>-2 271 362</u>
Utgående redovisat värde	128 812	300 254

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 15 år.

<b>Not 7</b>	<b>Maskiner, inventarier och verktyg</b>	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
--------------	--	-------------------	-------------------

Ingående anskaffningsvärde	1 429 591	1 309 342
Årets inköp	-	120 249
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>1 429 591</u>	<u>1 429 591</u>
Ingående avskrivningar	-565 599	-305 167
Årets avskrivningar	-269 917	-260 432
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-835 516</u>	<u>-565 599</u>
Utgående redovisat värde	594 075	863 992

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 5 år.

<b>Not 8</b>	<b>Upplysningar om aktiekapital</b>		
		<b>Antal aktier</b>	<b>Kvotvärde per aktie</b>
	Antal/värde vid årets ingång	57 187 618	0,15
	Antal/värde vid årets utgång	57 187 618	0,15
<b>Not 9</b>	<b>Justering för poster som ej ingår i kassaflödet</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	Av- och nedskrivningar	441 359	512 907
	Orealiserade kursdifferenser	45 323	-23 671
		486 682	489 236

## ÖVRIGA NOTER

### Not 10 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Inget noterat

### Not 11 Definition av nyckeltal

#### Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

---

## Avlämnande av årsredovisning

---

Lund, den maj 2023

Alteco Medical AB

Anders Althin –  
styrelseordförande

Mats Wahlström –  
styrelseledamot

Charlotte Althin Hicks –  
styrelseledamot

Fredrik Jonsson –  
Verkställande  
direktör

### Revisorspåteckning

Min revisionsberättelse har lämnats den 2023

Bertil Raue  
Auktoriserad revisor

## REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Alteco Medical AB (publ)  
Org.nr. 556625-0840

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Alteco Medical AB (publ) för år 2022.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Alteco Medical AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

#### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Jag är oberoende i förhållande till Alteco Medical AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar mitt uttalande ovan vill jag fästa uppmärksamheten på redogörelsen i förvaltningsberättelsen, där det framkommer, att bolaget är beroende av ytterligare tillskott av kapital under 2023, för att säkerställa den fortsatta driften.

Styrelsen förhandlar med externa intressenter om en långsiktig lösning för att stärka bolagets likviditet och egna kapital. Det är styrelsens bedömning att det finns möjligheter till fortsatt finansiering.

Ovanstående tyder på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten.

#### Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 3-7. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Mitt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och jag gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

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

Om jag, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är jag skyldig att rapportera detta. Jag 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

Mina 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 mina 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 jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag 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 mina 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 jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag 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 jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina 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 jag 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.

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

#### Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

##### Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Alteco Medical AB (publ) för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

##### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Jag är oberoende i förhållande till Alteco Medical AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina 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. 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

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt 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.

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

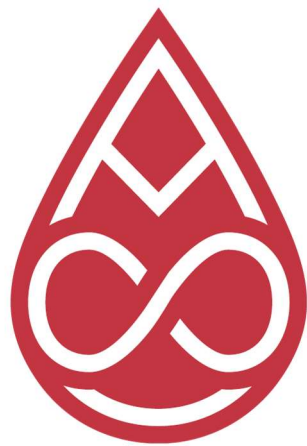
Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust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

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder jag 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 min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelse skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Malmö den maj 2023

Bertil Raue

Auktoriserad revisor



## **Alteco Medical AB**

Org. nr. 556625-0840  
Höstbruksvägen 8  
226 60 Lund

046 – 32 86 00  
[info@altecamed.com](mailto:info@altecamed.com)  
[www.altecamed.com](http://www.altecamed.com)