



## Årsredovisning

2018-01-01--2018-12-31

Alteco Medical AB (publ)

556625-0840

**Alteco Medical** Innovation & Experience

Innovation & Experience

Innovation & Experience

Innovation & Experience

Innovation & Experience

Innovation & Experience

Innovation & Experience



## Innehållsförteckning

Målgrupper	3	Förvaltningsberättelse	8
Alteco Medical AB	3	Resultaträkning	12
Kalender	3	Balansräkning	13
VD kommenterar	4	Kassaflödeanalys	14
Verksamheten under 2017	5	Tilläggsupplysningar	15
Verksamheten under 2016	5	Avlämnande av årsredovisning	20
Styrelse och ledande befattningshavare	6		

## 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.

## Informationskalender

### Årsstämma

Årsstämma hålls måndagen den 20 maj klockan 16:00 på Grand Hotel, Bantorget 1 i Lund.

### Delårsrapporter

Delårsrapport Q2: 2019-08-14

---

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

## VD kommenterar

Altecos verksamhet utvecklades i gynnsam riktning under 2018. Försäljningen uppgick till 7,7 MSEK vilket är en ökning med 3,1 MSEK, motsvarande + 69 %, jämfört med 2017. Bolaget lyckades också att höja den genomsnittliga intäkten per såld produkt vilket bidrog till en väsentligt förbättrad bruttovinst jämfört med 2017.

En viktig förklaring till den ökade försäljningen är att Alteco tecknade ett avtal med en ny partner på den ryska marknaden. Det stora läkemedelsbolaget R-Pharm med drygt 3500 anställda har visat styrka när det gäller att penetrera marknaden och målsättningen är att stärka positionerna på denna stora och viktiga marknad under kommande år. Planen för tillväxt omfattar penetration av befintliga marknader, Ryssland är ett bra exempel, även Tyskland och Italien är viktiga länder där Alteco arbetar för en bättre närvaro och därmed ökad försäljning.

En annan viktig byggsten för tillväxt är geografisk expansion. Under 2018 startade Alteco upp försäljning på två nya marknader; Brasilien, som är en nyckelmarknad i Latinamerika, öppnade upp för Altecos terapi under andra kvartalet 2018. Samarbetet med Nikkiso resulterade också i en godkänd registrering och försäljningsstart i Thailand. Bolagets målsättning är att fortsatt expandera till länder som bedöms ha goda förutsättningar att lansera Alteco® LPS Adsorber och därmed bidra till en ökad försäljning inom det traditionella sepsisområdet.

Som tidigare kommunicerats så gör Alteco bedömningen att nya patientgrupper, främst hjärt-kärl och ECMO, kan komma att spela en viktig roll för Bolagets framtida tillväxt. Alteco kom under 2018 också igång med försäljning till nya patientgrupper. Under årets första kvartal tecknade Alteco avtal med Cormed Medizintechnik GmbH & Co.KG för bearbetning av den tyska marknaden för hjärt-kärl och ECMO patienter. Cormed har under året bearbetat tyska nyckelkliniker och också lyckats få igång en återkommande förbrukning och därmed en löpande försäljning av Alteco® LPS Adsorber till ett antal av dessa kliniker.

Målsättningen är att under 2019 ytterligare stärka evidensen för behandling av hjärt-kärl och ECMO patienter samtidigt som Bolaget etablerar terapin allt på fler tyska kliniker. Tyskland är Europas största och viktigaste marknad och med goda referenser därifrån kan Alteco påbörja arbetet med att expandera försäljningen inom detta segment till andra stora och viktiga länder.

Vi ser med spänning fram emot ett händelserikt 2019.

*Håkan Petersson*

VD, Alteco Medical AB







## Verksamheten under 2018

- Bolaget tecknar distributionsavtal med Cormed Medizintechnik GmbH & Co.KG och inleder bearbetningen av den tyska marknaden för hjärtkärl- och ECMO patienter
- Bolaget tecknar distributionsavtal med R-Pharm i Ryssland och erhåller order värd 180 000 Euro
- Presentation av framgångsrik studie på hjärt-kärl patienter som behandlats med Alteco Medicals produkt

## Verksamheten under 2017

- Bolaget tecknar avtal med totalt 17 sjukhus i Tyskland inom projektet Clinical ICU Project
- Bolaget breddar målgruppen för sina behandlingar och avbryter multicenterstudien ASSET i Skandinavien
- Ett Letter of Intent tecknas med Cormed Medizintechnik GmbH&Co.KG
- Nyemission om ca 18,2 MSEK före emissionskostnader genomförs

# Styrelse och ledande befattningshavare

## Anders Althin – styrelseordförande

Anders Althin – född 1944, ledamot sedan 2002 och nu 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.

Sida | 6

## Ugo Grondelli – styrelseledamot

Ugo Grondelli – född 1945, ledamot sedan 2012 – är civilekonom och har en MBA från UCLA (University of California) samt har över 40 års erfarenhet av företagsledning och styrelsearbete inom medicinteknik och sjukvårdstjänster. Grondelli leder det egna bolaget Spindial Europe S. A., baserat i Luxemburg, som är verksamt som produktleverantör huvudsakligen till dialys- och intensivvårdsmarknaden men som också driver egna kliniker. Grondelli är styrelseledamot i utvecklingsbolaget Triomed AB i Lund. Tidigare erfarenhet inkluderar bland annat exekutiv vice VD inom Gambrokoncernen, styrelseordförande i Hospal AG, Schweiz, vice VD Jostra AG, Tyskland och styrelseledamot i Q-Med AB.

## Olof Stocksén – styrelseledamot

Olof Stocksén – född 1949, ledamot sedan 2009. Stocksén är civilekonom och har varit verksam inom internationell medicinteknik och vård i över 40 år. De områden Stocksén främst arbetat med är njursjukvård, intensivvård/narkos, hjärt- och tarmkirurgi, blodkomponentteknologi, psykiatri och sensorisk neuropati. Stocksén har arbetat i olika chefsroller inom affärsutveckling, M&A, marknadsföring samt olika styrelseuppdrag inom Gambro-koncernen. Utöver dessa erfarenheter har Stocksén egen verksamhet och är aktiv affärsängel inom Life Science sedan 2005.

**Mats Wahlström – styrelseledamot**

Mats Wahlström – född 1954, ledamot sedan 2012 – har mer än 30 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 och ingått i koncernledningen för Fresenius Medical Care AG & Co KGaA. Nuvarande uppdrag: Styrelseordförande i KMG Capital Partners LLC, styrelseordförande i Triomed AB, styrelseordförande i SureFire Medical INC, styrelseordförande i Caduceus Medical Holdings INC, styrelseledamot och samordnande ledamot i Coherus Biosciences INC, styrelseledamot Empirican Group INC, styrelseledamot HW Capital LLC.

**Håkan Petersson – VD**

Håkan Petersson-född 1960, anställdes i bolaget som VP International Sales i september 2014, VD sedan juli 2015. Petersson har lång erfarenhet av internationell försäljning av produkter inom dialys och intensivvård och har innehaft ledande befattningar inom olika bolag verksamma inom hälso- och sjukvård, bland annat som ansvarig för Gambros östeuropeiska verksamhet

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Alteco Medical AB (publ), 556625-0840, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018.

### Verksamheten

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 6 400 produkter och hittills har flera tusen behandlingar genomförts utan några rapporterade produktrelaterade biverkningar. En behandling tar cirka två timmar och det krävs i genomsnitt 1,3 behandlingar per patient för att bryta sepsisförloppet.

Produkten tillverkas i bolagets lokaler i Lund.

Bolaget har sitt säte i Lund.

### Ekonomisk översikt

	2018	2017	2016	2015	2014
Nettoomsättning	7 728 620	4 579 518	4 663 843	7 668 685	5 806 368
Res efter fin poster	-9 434 041	-12 832 926	-9 039 243	-7 006 106	-8 481 008
Balansomslutning	15 341 480	25 886 810	19 773 718	13 015 138	8 476 082
Soliditet (%)	84	91	92	88	63

### Förändring i eget kapital

	Aktie kapital	Pågående nyemission, aktiekapital	Reserv fond	Fond för utvecklingsutgifter	Överkurs fond	Pågående nyemission, fritt eget kapital	Ansamlad förlust
Belopp vid årets ingång	8 188 800	5 459 200	3 288 137	1 613 861	53 140 640	12 738 132	-60 942 972
Registrerad nyemission	5 459 200	-5 459 200			12 738 132	-12 738 132	-1 105 655
Minskning av aktiekapital	-4 549 334						4 549 334
Omföring				-1 613 861			1 613 861
Årets resultat							-9 434 041
Belopp vid årets utgång	9 098 666	0	3 288 137	0	65 878 772	0	-65 319 473



## Ägarstruktur

Alteco noterades på AktieTorget, nuvarande Spotlight Stock Market, under mars 2014. Spotlight Stock Market är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight Stock Market t driver en handelsplattform (MTF). Per den 31 december 2018 uppgick antalet aktier i Alteco till 45 493 332 stycken. Det finns inga utestående optioner eller optionsprogram.

## Ägarförteckning över 5 % per 2018-12-31

Namn	Antal aktier	Andel av röster och kapital
ESALP Invest AB	17 760 776	39,04
Lindikullen Holding AB	10 261 245	22,56
Övriga	17 471 311	38,40
<b>Totalt</b>	<b>45 493 332</b>	<b>100,00</b>

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

## Viktiga händelser under räkenskapsåret

- Bolaget tecknar distributionsavtal med Cormed Medizintechnik GmbH & Co.KG och inleder bearbetningen av den tyska marknaden för hjärtkärl- och ECMO patienter.
- Bolaget är föremål för utredning i Italien.
- Bolaget erhåller registrering och order i Brasilien värd 71 500 Euro.
- Bolaget erhåller order från Cormed Medizintechnik GmbH & Co.KG värd 42 000 Euro.
- Bolaget tecknar distributionsavtal med R-Pharm i Ryssland och erhåller order värd 180 000 Euro.
- Årsstämman bemyndigar styrelsen att besluta om emission av aktier och/eller teckningsoptioner som berättigar till nyteckning av, eller innebär utgivande av, maximalt en ökning om 10 % baserat på det sammanlagda aktiekapitalet som fanns vid årsstämman.
- Presentation av framgångsrik studie på hjärt-kärl patienter som behandlats med Alteco Medicals produkt.

## Viktiga händelser efter räkenskapsårets slut

- Avtal om likviditetsgaranti sägs upp.
- Bolaget tecknar föravtal med B.Braun Avitum Italy S.p.A.

## Investeringar

Under räkenskapsåret har investeringar i materiella anläggningstillgångar uppgått till ett värde om 369 600.

## Kundfordringar

Fordran mot en av bolagets leverantörer finns om 729 120 SEK gällande ersättning för skadade produkter som skett vid tillverkningen. Någon uppgörelse är ännu inte klar.

## 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 tillväxtpotentialer. 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 kraftigt under de kommande åren, 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.

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.

**Förslag till vinstdisposition**

Till årsstämman står följande medel:

Balanserade medel	-55 885 432
Överkursfond	65 878 772
Årets resultat	-9 434 041
	<hr/>
	559 299

Styrelsen föreslår att vinsten behandlas enligt följande:

Överföres i ny räkning	559 299
------------------------	---------

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

## Resultaträkning

(SEK)	Not.	2018-01-01	2017-01-01
		2018-12-31	2017-12-31
Nettoomsättning		7 728 620	4 579 518
Kostnad för sålda varor		-2 172 096	-1 877 255
<b>Bruttoresultat</b>		<b>5 556 524</b>	<b>2 702 263</b>
Försäljningskostnader		-7 510 064	-7 656 118
Administrationskostnader		-4 031 005	-4 017 842
Forsknings- och utvecklingskostnader		-3 396 424	-3 998 317
		<b>-14 937 493</b>	<b>-15 672 277</b>
<b>Rörelseresultat</b>	1,2,4	<b>-9 380 969</b>	<b>-12 970 014</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	5	0	140 635
Räntekostnader och liknande resultatposter	6	-53 072	-3 547
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-9 434 041</b>	<b>-12 832 926</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-9 434 041</b>	<b>-12 832 926</b>
<i>Resultat per aktie</i>		<i>-0,21</i>	<i>-0,28</i>

Årets resultat dividerat med 45 493 332 aktier per 2018-12-31.

## Balansräkning

(SEK)	Not	2018-12-31	2017-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbete	7	243 125	2 316 126
Patent och varumärken	8	693 658	857 982
		<b>936 783</b>	<b>3 174 108</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner, inventarier och verktyg	9	369 600	5 333
		<b>369 600</b>	<b>5 333</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>1 306 383</b>	<b>3 179 441</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Råvaror och förnödenheter		558 835	508 519
Färdiga produkter		723 200	728 330
		<b>1 282 035</b>	<b>1 236 849</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		3 475 819	2 282 245
Övriga fordringar		149 178	312 747
Tecknat ej inbetalt kapital		0	18 197 332
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		170 199	154 912
		<b>3 795 196</b>	<b>20 947 236</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>8 957 866</b>	<b>523 282</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>14 035 097</b>	<b>22 707 369</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>15 341 480</b>	<b>25 886 810</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	10	9 098 666	8 188 800
Pågående nyemission		0	5 459 200
Reservfond		3 288 137	3 288 137
Fond för utvecklingsutgifter		0	1 613 861
		<b>12 386 803</b>	<b>18 549 998</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		65 878 772	53 140 640
Pågående nyemission		0	12 738 132
Balanserad vinst och förlust		-55 885 432	-48 110 046
Årets resultat		-9 434 041	-12 832 926
		<b>559 299</b>	<b>4 935 800</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>12 946 102</b>	<b>23 485 798</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		1 059 102	1 146 420
Skatteskulder		5 295	3 578
Övriga kortfristiga skulder		402 282	220 432
Upplupna kostnader		928 699	1 030 581
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>2 395 378</b>	<b>2 401 011</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>15 341 480</b>	<b>25 886 810</b>



## Kassaflödesanalys

(SEK)	Not	2018-01-01 2018-12-31	2017-01-01 2017-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-9 380 969	-12 970 014
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	11	2 190 909	3 553 134
Erlagd ränta och liknande poster		-1 328	-3 548
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-7 191 387</b>	<b>-9 420 428</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Förändring av varulager (minskning +/ökning -)		-45 186	-320 025
Förändring av kundfordringar (minskning +/ ökning -)		-1 193 574	-341 114
Förändring av fordringar (minskning +/ökning -)		148 282	-213 992
Förändring av leverantörsskulder (minskning -/ökning +)		-87 318	661 317
Förändring av kortfristiga skulder (minskning -/ökning +)		81 689	105 255
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-8 287 494</b>	<b>-9 528 987</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förändring av balanserade utgifter för utv arbete	6	-	-182 446
Förvärv av maskiner, inventarier och verktyg		-369 600	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-369 600</b>	<b>-182 446</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		17 091 678	-
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>17 091 678</b>	<b>-</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>8 434 584</b>	<b>-9 711 433</b>
Likvida medel vid periodens början		523 282	10 234 715
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>8 957 866</b>	<b>523 282</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 m.m.*

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

#### Materiella anläggningstillgångar

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

#### Immateriella anläggningstillgångar

Styrelsen har beslutat att aktivera utvecklingskostnader 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.

#### Leasing

Operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

#### Varulager m.m.

Varulagret är värderat till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nettoförsäljningsvärdet har beräknats till försäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad.

#### *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.

## Upplysningar till enskilda poster

Not 1	Leasing	2018	2017
	Framtida minimileaseavgifter som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:		
	Förfaller till betalning inom ett år	444 000	468 000
	Förfaller till betalning senare än ett men inom fem år	444 000	864 000
	Förfallet till betalning senare än fem år	0	0
		<hr/>	<hr/>
		888 000	1 332 000
	Under året kostnadsförda leasingavgifter	504 000	504 000

Sida | 16

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 2020-12-31.

Not 2	Personal	2018	2017
-------	----------	------	------

### Medelantal anställda

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

Medelantal anställda har varit	6	6
varav kvinnor	2	2

### Löner, ersättningar m.m.

Löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader har utgått med följande belopp:

2018	Styrelse- arvode	Grundlön	Rörlig ersättning	Pensions- kostnad	Sociala avgifter	Summa
Anders Althin, styrelseordförande	65 000	-	-	-	10 634	75 634
Ugo Grondelli, styrelseledamot	65 000	-	-	-	10 634	75 634
Olof Stocksén, styrelseledamot	65 000	-	-	-	10 634	75 634
Mats Wahlström, styrelseledamot	65 000	-	-	-	20 423	85 423
Håkan Petersson, VD	-	840 784	-	96 480	287 580	1 224 844
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>195 000</b>	<b>840 784</b>	<b>-</b>	<b>96 480</b>	<b>329 271</b>	<b>1 461 535</b>
Övriga anställda	-	3 363 349	-	291 170	1 127 875	4 782 394
<b>Summa</b>	<b>195 000</b>	<b>4 204 133</b>	<b>-</b>	<b>387 650</b>	<b>1 457 146</b>	<b>6 243 929</b>

2017	Styrelse- arvode	Grundlön	Rörlig ersättning	Pensions- kostnad	Sociala avgifter	Summa
Hans Petersson, styrelseordförande	130 000	-	-	-	40 846	169 000
Anders Althin, styrelseledamot	65 000	-	-	-	10 634	75 634
Ugo Grondelli, styrelseledamot	65 000	-	-	-	10 634	75 634
Olof Stocksén, styrelseledamot	65 000	-	-	-	20 423	85 423
Mats Wahlström, styrelseledamot	65 000	-	-	-	20 423	85 423
Håkan Petersson, VD	-	819 544	-	96 480	257 500	1 173 524
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>390 000</b>	<b>819 544</b>	<b>-</b>	<b>96 480</b>	<b>360 460</b>	<b>1 666 484</b>
Övriga anställda	-	3 405 569	-	284 090	1 091 066	4 780 725
<b>Summa</b>	<b>390 000</b>	<b>4 225 113</b>	<b>-</b>	<b>380 570</b>	<b>1 451 526</b>	<b>6 447 209</b>

**Not 3 Skatt**

Bolagets skattemässiga underskott uppgår till 79 635 319 kronor per 2018-12-31.

Not 4	Av- och nedskrivningar på materiella och immateriella anläggningstillgångar fördelade på funktion	2018	2017
-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------

Kostnad för sålda varor	81 043	304 154
Försäljningskostnader	5 333	16 000
Administrationskostnader	164 324	164 326
Forsknings- och utvecklingskostnader	1 991 954	2 928 019
	<u>2 242 654</u>	<u>3 412 499</u>

Not 5	Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	2018	2017
-------	--------------------------------------------------	------	------

Kursdifferenser	0	140 635
-----------------	---	---------

Not 6	Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	2018	2017
-------	---------------------------------------------------	------	------

Räntor	-1 327	-3 547
Kursdifferens	-51 745	
	<u>-53 072</u>	<u>-3 547</u>

<b>Not 7</b>	<b>Balanserade utgifter för forskningsarbeten m.m.</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>
	Ingående anskaffningsvärde	8 574 196	8 391 750
	Årets inköp	<u>0</u>	<u>182 446</u>
	Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	8 574 196	8 574 196
	Ingående avskrivningar	-3 865 070	-3 025 897
	Årets avskrivningar	<u>-395 016</u>	<u>-839 173</u>
	Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 260 086	-3 865 070
	Ingående nedskrivningar	-2 393 000	0
	Årets nedskrivningar	<u>-1 677 985</u>	<u>-2 393 000</u>
	Utgående nedskrivningar	<u>-4 070 985</u>	<u>-2 393 000</u>
	Utgående redovisat värde	243 125	2 316 126

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 10 år.

<b>Not 8</b>	<b>Patent och varumärken</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>
	Ingående anskaffningsvärde	2 464 936	2 464 936
	Årets inköp	<u>-</u>	<u>-</u>
	Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 464 936	2 464 936
	Ingående avskrivningar	-1 606 954	-1 442 628
	Årets avskrivningar	-164 324	-164 326
	Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-1 771 278</u>	<u>-1 606 954</u>
	Utgående redovisat värde	693 658	857 982

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 15 år.

<b>Not 9</b>	<b>Maskiner och andra tekniska anläggningar</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>
	Ingående anskaffningsvärde	80 000	80 000
	Årets inköp	<u>369 600</u>	<u>-</u>
	Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	449 600	80 000
	Ingående avskrivningar	-74 667	-58 667
	Årets avskrivningar	-5 333	-16 000
	Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-80 000</u>	<u>-74 667</u>
	Utgående redovisat värde	369 600	5 333

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 5 år.



Not 10	Upplysningar om aktiekapital		
		Antal aktier	Kvotvärde per aktie
	Antal/värde vid årets ingång	27 296 000	0,30
	Antal/värde vid årets utgång	45 493 332	0,20
<b>Not 11</b>	<b>Justering för poster som ej ingår i kassaflödet</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	Av- och nedskrivningar	2 242 654	3 412 499
	Orealiserade kursdifferenser	-51 745	140 635
		<u>2 190 909</u>	<u>3 553 134</u>

## ÖVRIGA NOTER

### Not 12 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

- Bolaget säger upp avtal om likviditetsgaranti.

### Not 13 Definition av nyckeltal

#### Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

---

## Avlämnande av årsredovisning

---

Sida | 20

Lund, den 29 april 2019

Alteco Medical AB

Anders Althin –  
styrelseordförande

Mats Wahlström –  
styrelseledamot

Ugo Grondelli –  
styrelseledamot

Olof Stocksén –  
styrelseledamot

Håkan Petersson –  
Verkställande  
direktör

### Revisorspåteckning

Min revisionsberättelse har lämnats den 2019

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 2018.

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 2018 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.

#### 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 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Jag är oberoende i förhållande till Alteco Medical AB (publ) enligt god revisionssed 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 ersättningsskyldighet 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 revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet 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 revisionssed 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 överträdelser 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

Bertil Raue

Auktoriserad revisor

## **Alteco Medical AB**

Org. nr. 556625-0840

Höstbruksvägen 8

226 60 Lund

046 – 32 86 00

[www.altecomedical.com](http://www.altecomedical.com)