



**REDSENSE**  
medical

ÅRS-  
REDOVISNING  
2020

Redsense Medical AB (publ) 556646-4862

## VERKSAMHETEN

Nyckeltal 2020	3
Kort om Redsense Medical	5
VD har ordet	7
Marknad & produkt	10
Marknadsområdet sårvård och Odinwell	11
Ledning och styrelse	14
Aktien	17
Förvaltningsberättelse	18

## FINANSIELL REDOVISNING

Flerårsöversikt	20
Förändring av eget kapital	21
Koncernens resultaträkning	22
Koncernens balansräkning	23
Koncernens kassaflödesanalys	25
Moderbolagets resultaträkning	26
Moderbolagets balansräkning	27
Moderbolagets kassaflödesanalys	29
Noter	30
Underskrifter	34
Kontaktuppgifter	35



**17,2**

INTÄKTER, MSEK

**16%**

TILLVÄXT

**-8,1**

EBIT, MSEK

**neg**

VINST PER AKTIE

**90%**

SOLIDITET

**29**

KASSA, MSEK

## Helåret 1 januari – 31 december 2020

### Koncernen

- ▶ Intäkter under räkenskapsåret uppgick till 17 151 kSEK (14 828).
- ▶ Nettoomsättningen under räkenskapsåret uppgick till 14 442 kSEK (13 265).
- ▶ Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -8 124 kSEK (-4 594).
- ▶ Summa eget kapital uppgick till 73 199 kSEK vid periodens utgång (14 947).
- ▶ Likvida medel uppgick till 29 007 kSEK vid periodens utgång (3 439).

### Moderbolaget

- ▶ Intäkter under räkenskapsåret uppgick till 15 433 kSEK (11 192).
- ▶ Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -5 957 kSEK (-6 678).
- ▶ Summa eget kapital uppgick till 116 032 kSEK vid periodens utgång (56 761).
- ▶ Likvida medel uppgick till 24 691 kSEK vid periodens utgång (5 845).

### Resultat och ställning

Koncernens resultat för räkenskapsåret 2020 uppgick före skatt till -9 035 kSEK eller -0,64 kr per aktie. Antalet utestående aktier per den 31 december 2020 var 14 040 810 stycken. Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 29 007 kSEK.

### Väsentliga händelser efter periodens utgång

- ▶ Redsense erhåller positivt patentbesked från det amerikanska patentverket för bolagets katetersensorlösning.
- ▶ Styrelseledamoten Klas Arildsson utses till VD för det nya dotterbolaget inom sårvård.
- ▶ Redsense tecknar nytt distributionsavtal för Oceanien med Regional Health Care Group i Australien.
- ▶ Redsense erhåller positivt besked från Skatteverket avseende Lex Asea-utdelningen av dotterbolaget.
- ▶ Redsense senarelägger årsstämman från 4 till 12 maj 2021, av formaliaskäl sammanhängande med den föreslagna utdelningen av dotterbolaget Odinwell AB.





**“...Resultatet är att den nya administrationen i USA, branschjättarna och patientkollektivet drar åt samma håll, med samma mål för ögonen – att börja med dialys i hemmet. Det ger Redsense något av en nyckelroll.”**

## Redsense Medical strävar efter att öka säkerheten och förhöja livskvaliteten för dialyspatienter överallt.

Bolaget utvecklar och tillhandahåller Redsense-systemet, en innovation som ökar patient-säkerheten i samband med hemodialysbehandling genom att kontinuerligt övervaka vennisålen och larma vid eventuella blodläckage, en situation som snabbt kan bli livshotande om den inte åtgärdas. Enligt studier drabbas globalt omkring 2 100 patienter av vennisålsutdragning varje dag, med 21 dödsfall i veckan som följd – tragedier som hade kunnat undvikas.

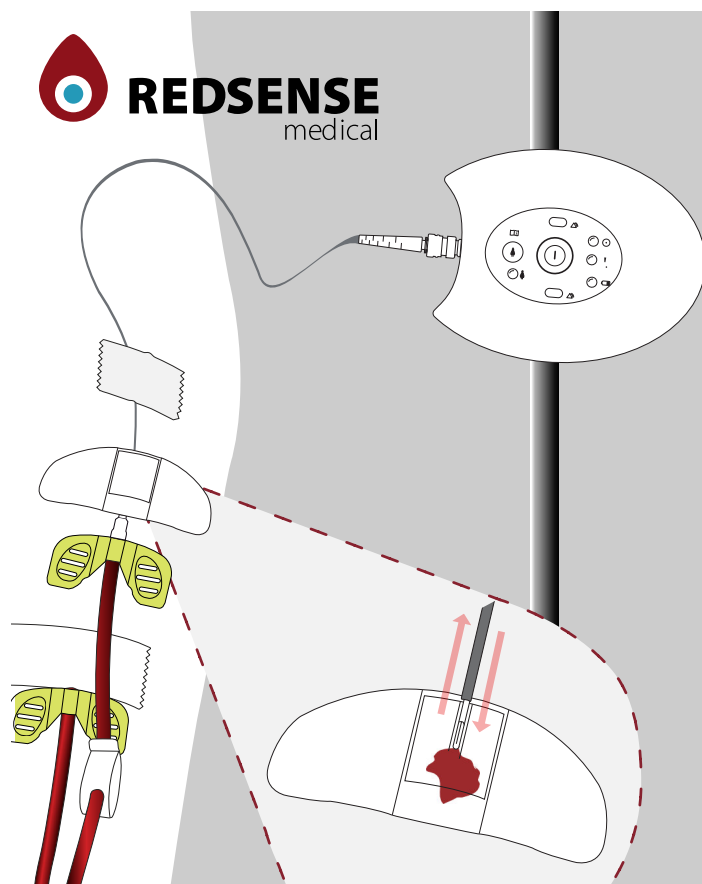
Idag är närmare fyra miljoner patienter med kronisk njursvikt hänvisade till att flera gånger i veckan få hemodialys – en siffra som beräknas fortsätta växa med sex procent årligen på grund av åldrande befolkning och andra faktorer. Varje hemodialys-tillfälle är förknippat med en risk för vennisåls-

utdragning, och Redsenses mål är att etablera blodläckagelarmet som en standard inom hemo-dialysvården.

### Om produkten

Redsense-systemet använder en patenterad fiberoptisk lösning för att med hjälp av rött ljus se och identifiera när ett blodläckage uppstår. Vid incidenter påkallas patienternas och sköterskornas uppmärksamhet med ett larm, och systemet kan även integreras direkt med vissa dialysmaskiner för att stoppa blodpumpen omedelbart vid behov.

Sensorn bäddas in i engångsplåster som fästs vid venaccessen och ansluts till larmenheten. Redsense är den första och hittills enda produkten som är designad för att identifiera vennisålsutdragningar under hemodialys. Bolaget erbjuder idag den andra generationen av produkten, som varje år skyddar vid över 300 000 behandlingar.



- ▶ Under **hemodialys** pumpas en halv liter blod per minut ur patienten för att renas utanför kroppen.
- ▶ Redsense alarmenhet skickar **rött ljus** genom en optisk fiber, till sensorändan i plåstret och tillbaka igen.
- ▶ **Sensorplåstret** placeras direkt över venaccessen, där blodet som renats i dialysmaskinen via vennisålen återförs till patientens blodomlopp.
- ▶ Det sker ett läckage av rött ljus ut från den fiberoptiska sensorändan. Ljusläckaget ökar om den kommer i kontakt med blod. Det tyder på att **vennisålen lossnat**.
- ▶ Alarmenheten **mäter nivå**n av rött ljus i signalen som återvänder från sensorn. Om nivån plötsligt sjunker utlöses larmet.
- ▶ **Larmet** påkallar vårdpersonalens uppmärksamhet så att de kan ingripa. Om Redsense kopplas direkt till dialysmaskinen kan larmenheten själv stoppa pumpen automatiskt. Det fungerar med de dialysmaskiner som stödjer en viss standard.
- ▶ Tillbehöret Redsense Clamp testas nu som prototyp. Det kommer att kunna stoppa alla typer av dialysmaskiner **automatiskt** med hjälp av en klämma på blodslangen.



## Fokusmarknader

Redsense Medical-koncernen bedriver huvuddelen av sin verksamhet i Europa och USA. Fokuset ligger på hemodialys både på klinik och i hemmet, såväl dag- som nattetid. Fortfarande sker den absoluta majoriteten av behandlingar på klinik, men dialys i hemmet vinner allt större marknadsandelar, tack vare lägre kostnader, större bekvämlighet för patienten och förbättrad teknik – en utveckling som Redsense både deltar i och underlättar. Uppgången drivs också av politiska satsningar, i synnerhet i USA som sedan 2019 har genomfört reformer av njursjukvården och stärkt incitamenten att välja behandling i hemmet.

## Produktutveckling

På prototypstadiet befinner sig tillbehörsprodukten Redsense Clamp, som kompletterar bolagets larmsystem med en möjlighet att stänga av blodflödet automatiskt. Vid en incident klämmer Redsense Clamp åt blodslangen, vilket tvingar pumpen att stanna, utan manuellt ingripande och oberoende av vilken dialysmaskin som används.

## Optisk mätning för sårvård

Med utgångspunkt från den fiberoptiska sensorplattformen för blodläckagelarmet har Redsense Medical även utvecklat en metod för smarta optiska mätningar med inriktning mot sårvård.

Systemet baseras på optiska switchar som kan hantera flera insignaler i samma fiber, uppbyggda med hjälp av 3D-utskriften i mikrometerskala. Resultatet blir ett billigt och säkert engångslager av sensorer som kan bäddas in i befintliga bandage och plåster och anslutas till en mikroprocessor. Därmed blir det möjligt att göra realtidsmätningar av diverse fysiologiska parametrar i blod och



sårvätskor som har bäring på läkeprocessen.

Tekniken öppnar för kostnads- och resurseffektiv individanpassning av sårvård, och har potential att transformera den globala sårvårdssektorn. För utförlig information om detta, se "Marknadsområdet sårvård och Odinwell".

## När vi ser tillbaka på Redsenses 2020 är det två teman som framträder – dels det första halvårets framåtrörelse, dels det andra halvårets påtvingade väntan.

Trots att slutet av året såg mörkare ut får vi inte glömma hur det inleddes. Vi hade ett utmärkt första halvår. Under första kvartalet bröt vi igenom och gick med vinst för första gången, och kvartalet därefter upprepade vi den bedriften och noterade nya försäljningsrekord. Så såg utvecklingskurvan ut, och så väntade vi oss att den skulle fortsätta. Pandemin ville annorlunda, men vi ska komma ihåg att det är den rörelsen vi väntar på att få återstarta när restriktioner lyfts.

Hösten präglades dels av förberedelser för framtiden, dels en längtan efter att omständigheterna ska återgå till det normala.

Under stora delar av 2020, och i synnerhet under andra halvåret, lamslogs hälso- och sjukvårdens funktioner av belastningen från covid-19, och möjligheten att genomföra utbildningar var minst sagt begränsad.

De svåra omständigheterna har mötts av positiva utvecklingar och motståndskraft. Vi väntar alla på att pandemin slutligt ska låta sig tyglas av den världsomspännande vaccination som pågår, och för Redsenses del har vi kunnat konstatera att de anpassningar vi gjort under året, däribland en övergång till virtuell utbildning, har lett till hållbara effektiviseringar.

### Strategiskt arbete

När den reguljära verksamheten tvingats avvakta att vården ska komma ikapp har det skapats utrymme för hållbart och digitaliserat strategiskt arbete. Vi har för det första klarlagt vägen framåt för

sårvårdsinnovationen.

Under fjärde kvartalet avdelades ett nytt affärsområde till projektet, och vi har därefter beslutat att knoppa av det i nytt bolag som kommer att delas ut till aktieägarna och börsnoteras. Sårvårdstekniken bygger på en ljussignal som delas upp över ett nätverk av integrerade sensorer för att mäta ett flertal parametrar i såret, parallellt och i realtid; framgången kommer att vara avhängig att produkten blir billig och lätt att såväl använda som distribuera.

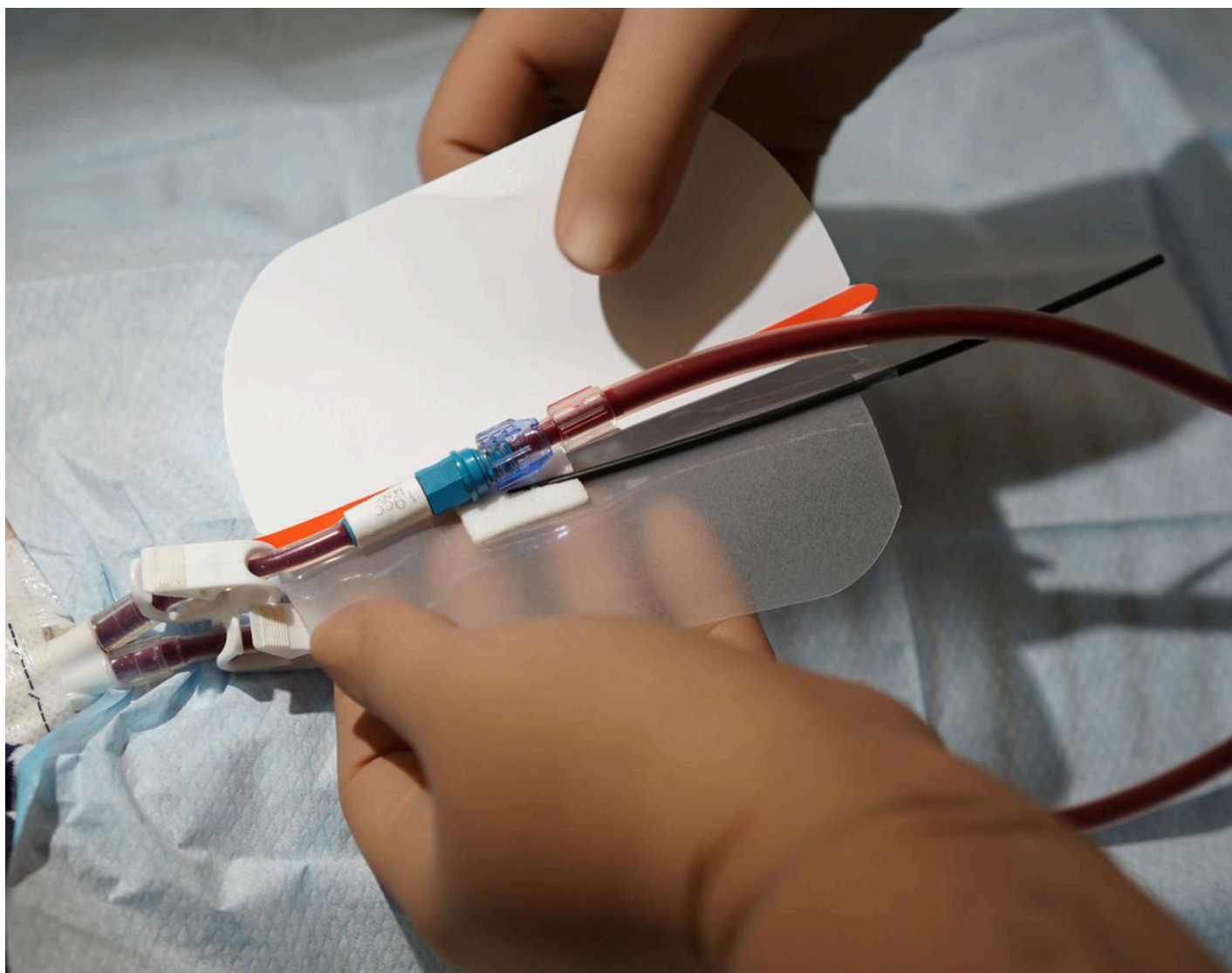
Avknopningsprocessen av sårvårdsbolaget som fått namnet Odinwell är nu i full gång – och en extra bolagsstämma den 19 april beslutar om en så kallad Lex Asea-utdelning. Vi är övertygade om att vi därigenom ger den fortsatta produktutvecklingen av vår banbrytande smarta sårvårdslösning de bästa tänkbara förutsättningarna att lyckas, med större transparens och frihet att forma sin egen väg.

Vi har även inlett ett mer systematiskt och djuplodande arbete med de viktiga hållbarhetsfrågorna, vilket manifesteras av en hållbarhetsredovisning som kommer att presenteras i samband med årsredovisningen. Vi gör det på frivillig basis eftersom det dels knyter nära an till vår vision att rädda liv, dels är av vikt för att aktieägare, kunder och leverantörer ska få en bild av verksamhetens konsekvenser.

En annan positiv bieffekt av årets utmaningar har varit att behovet av distansering samtidigt blivit en kraftfull katalysator för hemodialys i hemmet. I den här frågan ligger våra intressen i linje med såväl den politiska utvecklingen som de stora industriaktörernas ambitioner, och det är en utveckling som vi bara sett början av och ser sträcka sig vidare långt framöver.

### Pressad försäljning

Mot slutet av 2020 ställdes den situation som eskalerat under året allt mer på sin spets. Från september och framåt började pandemin ta ny fart i



USA och i Europa, och mutationer av viruset gjorde entré. En mycket ansträngd hälso- och sjukvård fick fokusera alla resurser och hela sin uppmärksamhet på coronahantering, och våra motparter och kliniker har i det läget tvingats rationalisera bort just de aktiviteter som annars skulle drivit vår försäljningstillväxt, som kontraktsförhandlingar, introduktion av nya innovationer och deltagande i produkt demonstrationer och utbildningar. Träningstillfällen med patienter som skulle börjat med hemdialys har fått skjutas fram. Försäljningsmässigt har vi därför underpresterat jämfört med både våra förväntningar och föregående år, och tomrummet vid förhandlingsbordet gav oss ett frustrerande hack i tillväxtkurvan. Fresenius Medical Care bedömde i sin prognos för

2021 att branschen skulle se fortsatt pressade intäkter under första halvåret till följd av den höga dödligheten bland dialyspatienter under pandemin. Lyckligtvis har vi sett ett antal vacciner godkännas och rullas ut, och dialyspatienterna står högt i turordningen.

### **Fortsatt omsorg om framgångsfaktorerna**

Under året har vi etablerat och förfinat rutiner för att bedriva försäljning, genomföra kundmöten och utbilda sköterskor via digitala kanaler. Många virtuella möten har avhållits, och vi har kunnat hantera produktsupporten med vårdgivare och patienter över Teams och Zoom med gott resultat. Övergången har visat sig ha betydande fördelar. Vi



sparar tid och minskar miljöbelastning genom att begränsa resorna, men har ändå kunnat öka tillgängligheten. Det blir lätt för kunder att boka in videosamtal när både sköterska och patient är på plats, och vi kan hjälpa dem i realtid. För alla parter blir det i slutändan både enklare och mer tidseffektivt, och vi håller på att samla instruktionsmaterial och utbildningsvideor i en resursdatabas online för kunder och patienter.

## **Hemodialys i hemmet ökar efter breda satsningar i branschen**

Givet vårdssituationen och restriktionerna tvingas många patienter stanna hemma, och fler och fler får därmed upp ögonen för fördelarna med telemedicin samtidigt som metoderna prövas och utvecklas. På så sätt skapas en efterfrågan på behandling i hemmet som kommer att kvarstå även efter restriktionerna. Samtidigt har dialys i hemmet blivit mer attraktivt tack vare de nya ersättningsmodeller som infördes i USA från 1 januari. De stora operatörerna som Fresenius Medical Care och DaVita är angelägna att vinna marknadsandelar och satsar intensivt på att bygga upp hemhemodialyspopulationen.

Resultatet är att den nya administrationen i USA, branschjättarna och patientkollektivet drar åt samma håll, med samma mål för ögonen – att börja med dialys i hemmet. Det ger Redsense något av en nyckelroll, eftersom den produkt vi tillhandahåller är den avgörande pusselbiten; fördelarna med dialys i hemmet är överväldigande, i allt från kostnad och bekvämlighet till kliniskt utfall, men förutsättningen för att det ska fungera är att patientsäkerheten garanteras på ett resurseffektivt sätt.

## **Utvecklingsprojekten rullar på**

Utvecklingen av Redsense Clamp System har fortskridit under året, och design och funktion håller på att få sin slutgiltiga form. Med tillbehöret får Redsense förmågan att stoppa alla typer av hemodialysmaskiner automatiskt när ett blodläckage

upptäcks. Den pågående utvärderingen av Redsense-integrationen med patientlarm har också fortsatt som planerat.

För att sammanfatta 2020 så följdes ett formidabelt första halvår av ett andra där försäljningen till stor del uteblivit på grund av yttre omständigheter, medan vi har gjort det bästa av ett svårt läge och utnyttjat tiden till att lägga en stabil grund för framtiden – organisatoriskt, utvecklingsmässigt och i termer av positionering. Det är vi som håller i nyckeln till säker behandling i hemmet, och det är en strategiskt mycket lovande sits. Vi tror att vi kommer att se en återgång till en mer normal situation mot slutet av sommaren, och vi är övertygade om att en mer normal situation är allt vi behöver för att kunna plocka upp tråden från i våras, hitta tillbaka till samma kraftfulla utvecklingskurva, och dessutom omvandla all den potential vi nu har ackumulerat till fortsatt stabil tillväxt.

Avslutningsvis vill jag tacka alla medarbetare för era fantastiska insatser under det utmanande året 2020. Jag säger också varmt välkomna till våra nya aktieägare. Det är inspirerande att se att allt fler vill vara med och rädda liv.

**Patrik Byhmer**  
VD, Redsense Medical



## Tryggare behandling för kroniskt njursjuka

Njurarnas viktigaste uppgift i kroppen är att rena blodet från giftiga restprodukter och avlägsna överskottsvätska. Med stigande ålder och sjukdom är det vanligt att njurarna börjar fungera sämre. Om njurarnas funktion blir mycket nedsatt övergår sjukdomen i akut njursvikt. I det läget måste patienten antingen få en ny njure eller kronisk och regelbunden dialysbehandling. Den mest effektiva behandlingsmetoden, när alternativet finns, är en lyckad njurtransplantation. Tyvärr är behovet större än tillgången på organ.

Dialys innebär att blodet renas på konstgjord väg. Det tar ofta flera timmar och måste göras flera gånger i veckan livet ut, antingen genom hemodialys, där blodet cirkuleras genom en maskin utanför kroppen, eller peritonealdialys, där en dialysvätska cirkuleras genom bukhålan. Hemodialys är det överlag vanligaste, men peritonealdialys är en vanligare form vid hemodialys. Redsenses lösning skyddar patienten från upptäckt blodförlust i samband med hemodialys.

Bland annat på grund av åldrande befolkningar ökar den kroniska njursjukdomen globalt. I USA uppskattas var sjunde vuxen vara drabbad, och omkring en halv miljon behöver dialys.

### Vår målmarknad

Vi har attraherat ett betydande intresse för vår produkt, från kliniker och dialysleverantörer i Europa och USA. Redsense Medical fokuserar på USA-marknaden och Tyskland med egen säljorganisation. Strategin är att bearbeta övriga marknader genom distributörer.

Den största marknaden globalt är USA, där två aktörer dominerar - DaVita och Fresenius Medical Care, som sammantaget täcker mer än två tredjedelar av marknaden.

Utanför USA finns det tre stora dialysklinikkedjor som inte tillhör maskintillverkare: KfH (Tyskland), PHV (Tyskland) och Diaverum (Europa, Mellanöstern och Sydamerika).

### Vår produkt

Redsense består av två delar: en sensor, integrerad i ett engångsplåster, och en larmenhet. Med hjälp av fiberoptik övervakar Redsense kontinuerligt vennisårens ingångspunkt. Om nålen av någon anledning lossnar absorberas blodet av plåstret där det genast detekteras av sensorn, som utlöser larmet och varnar patienter och vårdgivare.

### Redsense har flera fördelar

- ▶ Systemet är designat för att specifikt detektera blod - minimal risk för falsklarm
- ▶ Inga elektroniska kretsar nära såret
- ▶ Helt plastbaserat engångssensorplåster - okomplicerad hantering efter användning
- ▶ Sparade liv och minskade vårdkostnader - påtagligt ökad patientsäkerhet med mindre resursåtgång

En stor fördel med Redsense är att produktens utformning möjliggör integration med de flesta dialysmaskiner på marknaden. Produkten kan enkelt anslutas via kabel till en port på dialysmaskinen.

Redsense kan idag kommunicera med Nikkisos dialysmaskin DBB-EXA genom en direktanslutning enligt standarden (PAS) 63023, och även Physidia som tillverkar maskiner för hemmabruk har redan valt att implementera standarden. Det innebär att Redsense kan stänga av maskinen automatiskt vid behov, vilket minimerar risken för allvarlig blodförlust.

Dialysmaskiner som inte har anslutningen kommer att istället kunna använda det nya tillbehöret Redsense Clamp som håller på att slutföras. Genom att klämma åt blodslangen tvingar produkten dialysmaskinens blodpump att stanna automatiskt.

## Odinwell – om sårvårdsteknologin och föreslagen utdelning

Aktieägarna i Redsense beslutade vid extra bolagsstämma den 18 december 2020 att affärsområdet sårvård skulle drivas vidare av dotterbolaget Odinwell. I enlighet med tidigare kommunicerade planer har styrelsen i Redsense föreslagit, inför extra bolagsstämma den 19 april 2021, att dela ut Odinwell till aktieägarna i Redsense. Odinwells styrelse och ledning avser att ansöka om notering av aktierna i Odinwell på Spotlight Stock Market under andra kvartalet 2021. Noteringen planeras också föregås av en företrädesemission om cirka 30 MSEK (före emissionskostnader).

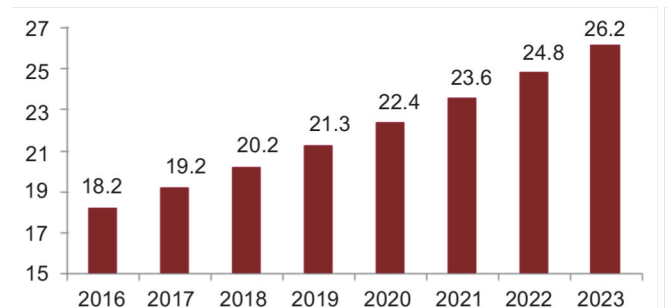
Odinwell har tagit över Redsenses patenterade teknologi för smarta bandage och plåster. Teknologiplattformen möjliggör kostnadseffektiv och kontinuerlig optisk mätning av substanser som blod och sårvätskor genom att analysera förändringar i exempelvis temperatur och tryck i bandage och plåster.

### Betydande potential

Sårvårdsplattformen som nu utvecklas inom Odinwell har, enligt styrelsens bedömning, goda förutsättningar att bidra till ett paradigmskifte inom sårvård. De positiva effekterna av att i realtid kunna "läsa av" förändringar i ett bandage, och på så sätt konstatera i god tid huruvida läkningen fortskrider enligt plan eller om en infektion är på väg att utvecklas, är många. På individnivå påverkar det både patient och vårdpersonal; för patienten minskar lidandet vid eventuella onödiga sårömläggningar liksom risken för infektion, och för vårdpersonalen ges ökade möjligheter att ge rätt behandling och, inte minst, att ge den vid rätt tidpunkt. På makronivå finns också, enligt styrelsens bedömning, tydliga positiva samhällseffekter i form av möjlig minskad antibiotikaanvändning samt effektiviseringar och besparingar. Sårvård kräver idag enorma resurser inom sjukvården, både

### Den globala marknaden för sårvård

Marknadsvärdesprognos 2016-2023 (miljarder USD)



Källa: Orbis Research: Global Wound Care Market Research Report and Forecast to 2018-2023.

avseende personal (tid) och kostnader (vårdplatser, behandlingar). Enbart i USA bedöms kostnaderna för vård av kroniska och akuta sår uppgå till hela 50 miljarder USD årligen<sup>1</sup>. I takt med fortsatta befolkningsökningar och utbredd övervikt och diabetes förväntas denna siffra stiga framöver<sup>2</sup>. Med individualiserad sårvård som kan larma vid förändringar i såret öppnas även nya möjligheter vad gäller hemvård. Smart sårvård kan därmed, i många olika avseenden, bidra till betydande besparingar för samhället i stort.

Plattformen har enligt styrelsen en betydande konkurrensfördel i att den enkelt kan integreras i befintliga plåster och förband; därmed kan också större sårvårdsbolag enkelt tillföra teknologin i sina egna industriella produktionslinjer utan väsentliga anpassningar.

<sup>1</sup> Wound Care Outcomes and Associated Cost Among Patients Treated in US Outpatient Wound Centers: Data from the US Wound Registry

<sup>2</sup> Sen CK. Human Wounds and Its Burden: An Updated Compendium of Estimates. Adv Wound Care (New Rochelle). 2019;8(2):39-48. doi:10.1089/wound.2019.0946



## Utdelning av aktier i Odinwell

Inför Redsense extra bolagsstämma den 19 april 2021 har styrelsen föreslagit att bolagsstämman ska fatta beslut om utdelning av samtliga aktier i Odinwell till aktieägarna. Detta innebär att aktieägare i Redsense kommer tilldelas aktier i Odinwell.

Utöver att vara registrerad som aktieägare i Redsense per avstämningsdagen krävs inga åtgärder av aktieägare för att erhålla aktier i Odinwell. För varje (1) befintlig aktie i Redsense erhålls en (1) aktie i Odinwell. Totalt utdelas 14 040 810 aktier.

Vid tiden för framläggandet av utdelningsförslaget uppgår det bokförda värdet av samtliga aktier i Odinwell till 30 050 000 kronor totalt, motsvarande cirka 2,14 kronor per aktie i Redsense.

Redsense har erhållit besked att Skatteverket delar styrelsens bedömning att den föreslagna utdelningen av Redsense samtliga aktier i Odinwell uppfyller kraven för en så kallad Lex Asea-utdelning enligt 42 kap 16 § inkomstskattelagen, vilket innebär ett undantag från omedelbar beskattning.

Styrelsen föreslås bemyndigas att fastställa avstämningsdag för utdelningen. Planerad avstämningsdag hos Euroclear för att erhålla aktier i Odinwell är den 27 april 2021. Planerad sista dag för handel i Redsense-aktier inklusive rätt till utdelning av aktier i Odinwell är den 23 april 2021. Aktierna i Redsense handlas exklusive rätt till utdelning av aktier i Odinwell preliminärt från och med den 26 april 2021.

- ▶ **Mer information om utdelningen och Odinwell hålls tillgänglig genom den informationsbroschyr som publicerats på Redsenses hemsida tillsammans med övriga handlingar inför extra bolagsstämma den 19 april 2021.**
- ▶ **Under förutsättning att bolagsstämman i Redsense godkänner styrelsens förslag om utdelning av samtliga aktier i Odinwell, kommer mer information om den planerade företrädesemissionen och noteringen göras tillgänglig av Odinwell i samband med offentliggörande av ett prospekt.**



**“ Om nålen av någon anledning lossnar, ser Redsense genast blodet och slår larm. På så sätt får sköterskor, patienter och vårdgivare ett par extra vakande ögon.”**





**Patrik Byhmer**  
Verkställande direktör

Patrik har god erfarenhet av ledande befattningsroller i organisationer med personal, distributionsnät och produkter utanför Europa. Han har bl.a. arbetat med marknadsföring på Procter & Gamble, varit affärsområdeschef på medicinteknikbolag med global distribution (Etac AB), samt satt upp affärsverksamhet inom ny mobilteknologi (Global VP Sales & Marketing gigaAnt, Perlos (nuvarande Lit-on), Antenova). Dessa typer av erfarenheter är viktiga inför uppskalning av försäljningen. Patrik har en Fil.kand. i beteendevetenskap från Lunds Universitet, Civilingenjörsutbildning i Teknisk Fysik, Lunds Tekniska Högskola (LTH), samt är reservofficer, Infanteriets officershögskola i Halmstad.



**Bo Unéus**  
Styrelseordförande

Bo har god internationell erfarenhet och har haft ledande positioner inom bl.a. Nordstjernen och Skåne-Gripen. Han har arbetat med förändringsprocesser i större företag, bl.a. Fiat Turin, och han verkar som rådgivare och konsult inom flera olika internationella affärsnätverk. Bo har under flera år varit bosatt och arbetat i Berlin. Den tyska marknaden är viktig för Redsense Medical, varför Bos kunskap om det tyska affärslivet är värdefull. Hans erfarenheter från den tyska marknaden blir även tillämpbar i andra tysktalande länder. Bo är VD och grundare till Hügoth AB, vilket är ett internationellt affärskonsultföretag med affärsmodellen att realisera bolags värden via marknaden i Berlin, för att sedan kunna expandera ut i resten av världen. Bo har även tidigare haft försäljningsansvar på bl.a. BTS.



**Brendan Kane**  
U.S. Director of Sales

Brendan har mer än 25 års erfarenhet från branschen och i sin karriär har han haft flera olika försäljnings-, förvaltnings- och affärsutvecklingspositioner, bl.a. vid National Medical Care, Fresenius Medical Care och America Renal Associates. Fresenius Medical Care är världens största integrerade leverantör av produkter och tjänster för personer som genomgår dialys p.g.a. kronisk njursvikt och har ett nätverk av 3 250 dialyskliniker runtom i världen.



**Jane Hurst**  
U.S. Clinical Director

Jane påbörjade sin karriär 1980 som sjuksköterska och har erfarenheter från områden som nefrologi, hemodialys, brännskador och onkologi. En bit in i sin karriär, år 2002, erhöll Jane certifiering att konsultera i omvårdnadsfrågor inom rättsväsendet. Idag erbjuder hon medicin-juridiska insikter till åklagare, försäkringsbolag, företag och olika myndigheter. Utöver sitt konsultarbete undervisar hon även ett nationellt certifieringsprogram i USA för konsulter inom medicin-juridiska frågor, samt är mentor för medicin-juridiska konsulter.





**Maria Alquist**  
Styrelseledamot

Dr. Maria Alquist, MD, valdes in i styrelsen 2019. Hon har tidigare innehaft ledande positioner som VP Global Medical & Scientific, Senior Medical Director Research och Medical Safety vid Gambro. Hon har omfattande erfarenhet från den globala njursjukvården och dialysindustrin, och har en expertroll i bedömningskommittéer för medtek-området inom Stiftelsen för Strategisk Forskning, somårligen delar ut omkring 600 MSEK till strategisk forskning inom naturvetenskap, teknik och medicin.



**Klas Arildsson**  
Styrelseledamot

Klas har inom Ericsson Telecom haft flera ledande befattningsroller, bl.a. som kvalitets- samt fabrikschef för Ericssons bredbandsfabrik. I urval har han erfarenhet som VP Operations vid Cardo Door omfattande R&D, produktion, inköp och logistik samt ingick i ledningen för affärsområdet, Senior VP Supply Chain Gambro AB samt vice VD för Gambro Lundia AB och ingick i affärsområdets ledningsgrupp. Klas har även varit VP Supply Chain på Baxter Inc., och ingick i ledningsgruppen för affärsområdet med en omsättning på 4,2 mdUSD. Han har även varit Senior VP Operations Getinge Infection Control. Klas har en teknisk utbildning inom maskinteknik och ingår i näringslivsrådet för Lunds Universitet.



**Jörgen Hegbrant**  
Styrelseledamot

Dr. Jörgen Hegbrant, MD, PhD, är docent i nefrologi vid Lunds Universitet. Han har över 35 års erfarenhet av nefrologi och invärtesmedicin och över 25 års erfarenhet från ledande positioner i globala bolag inom nefrologi och dialys. Han är VD och Chief Medical Officer på JBA Medical AB och har tidigare varit Senior VP och Chief Medical Officer på Diaverum AB, en av världens största leverantörer av njursjukvård med 10 000 anställda och 35 000 patienter i mer än 20 länder. Innan Jörgen kom till Diaverum innehade han ledande positioner på Gambro, där han var Chief Medical Officer vid Gambro Healthcare International och Senior Medical Director vid Gambro Corporate Research.



**Susanne Olausson**  
Styrelseledamot

Susanne har mer än 20 års erfarenhet av försäljning inom läkemedelsindustrin, medicinteknikindustrin och life science. Hon har haft befattningar som VP Commercial Operations, European Congress Manager, Director Sales & Marketing Development, samt erfarenhet som produktspecialist och produktchef inom medicinteknik och pharma. Susanne har en Kandidatexamen med marknadsföringsinriktning från Växjö Universitet.



**Ann-Marie Eriksson**  
Teknisk chef

Kom till Redsense Medical i januari 2020 i rollen som ny CTO, och är det senaste tillskottet till Bolagets ledningsgrupp. Anne-Marie är civilingenjör i elektroteknik med inriktning mot signalbehandling och telekommunikation, och tog sin examen vid Chalmers Tekniska Högskola. Hon kommer närmast från Halmstadsavdelningen av Etteplan Sweden AB, det svenska dotterbolaget till den internationella ingenjörskoncernen Etteplan, där hon framgångsrikt lett sitt team i rollerna som avdelningschef, områdeschef och gruppleddare. Hon har gedigen erfarenhet av projektledning och hantering av kvalitetssystem, med särskild kompetens om medicinsk teknik.



**Sebastien Bollue**  
Kommersiell chef

Sebastien kom till Bolaget 2016, först som Commercial Operations Manager och sedermera som Director of Commercial Operations. Hans erfarenhet av utveckling och hantering av distributörsrelationer är gedigen, och hans huvudsakliga roll i verksamheten är att leda de dagliga kommersiella aktiviteterna samt att samordna marknadsföring, försörjning och klinisk utvärdering.

Sebastien har en BBA-examen från Haaga-Helia och en M.Sc i internationellt företagande och marknadsföring från Högskolan i Halmstad.



## Under 2020 steg Redsense Medicals aktie med 221 procent.

Redsense Medicals aktie noterades på AktieTorget (idag Spotlight Stock Market) den 5 juni 2015 och flyttade till Nasdaq First North Stockholm 2 oktober 2017. Sedan 3 maj 2019 är aktien återigen noterad på Spotlight Stock Market. Bolagets börsvärde per den 31 december 2020 var 628 MSEK.

Redsense Medicals aktie börsnoterades till kursen 5 SEK per aktie 2015. Sista handelsdagen i december 2020 stängde aktiekursen på 44,7 SEK. Den totala avkastningen sedan noteringen är därmed 794 procent.

### Omsättning i aktien

Totalt har 11,3 miljoner aktier omsatts sedan noteringen på Spotlight Stock Market 3 maj 2019, till ett sammanlagt värde om 322 MSEK.

### Aktiekapital

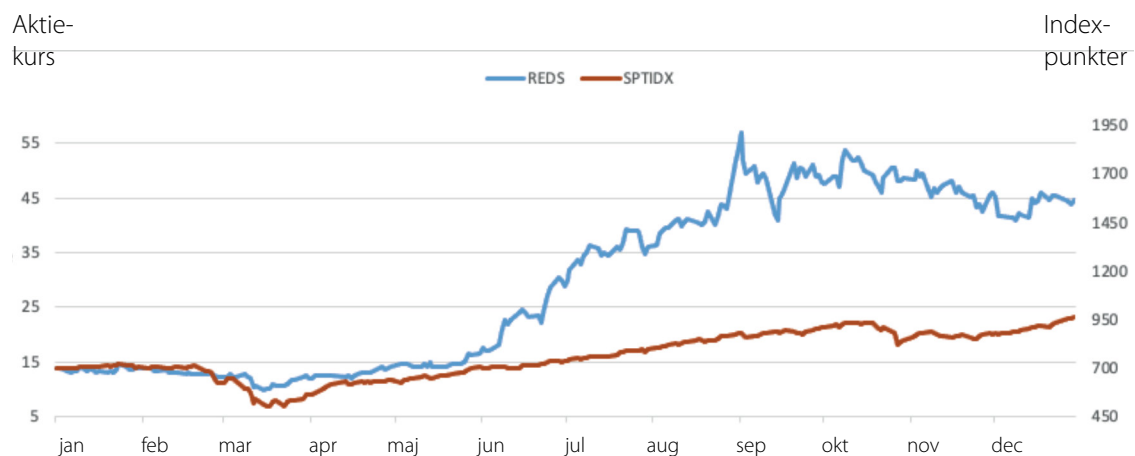
Den 31 december 2020 uppgick aktiekapitalet i Redsense Medical till 1 404 081 SEK fördelat på totalt 14 040 810 aktier med ett kvotvärde om 0,10 SEK. Samtliga aktier har lika röstvärde.

Under 2020 har Redsense Medical genomfört en riktad nyemission om 1 500 000 aktier till utvalda svenska och internationella institutionella investerare, varigenom bolaget tillförts cirka 73 MSEK före emissionskostnader. Genom emissionen ökade antalet utestående aktier från 12 540 810 till 14 040 810.

### Ägarförhållanden

De tio största ägarna kontrollerade vid årsskiftet 46,84 procent av aktiekapital och röster. Enskilt största ägare vid årsskiftet var Patrik Byhmer med en ägarandel om 14,03 procent.

### Aktiekursens utveckling 2020-01-01 till 2020-12-31



### De tio största ägarna per 2020-12-31

Patrik Byhmer <sup>1</sup>	14.03 %
Avanza Pension	5.88 %
Handelsbanken Fonder	4.91 %
Swedbank Robur Fonder	4.56 %
TIN Fonder	4.27 %
ÖstVäst Capital Management	3.67 %
Nordnet Pensionsförsäkring	3.01 %
Aktia Asset Management	2.21 %
Martin Olausson	2.16 %
Andra AP-fonden	2.14 %

1. Seventh Sense Adventures AB ägs till 100 procent av Patrik Byhmer, VD för Redsense Medical AB (publ). Patrik Byhmer äger 50 procent av Nestero Medical AB genom Seventh Sense Adventures Holding AB.



## Styrelsen och verkställande direktören för Redsense Medical AB (publ) avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2020.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

### Information om verksamheten

Redsense Medical AB (publ) utvecklar, marknadsför och säljer säkerhetssystem för medicinska behandlingsmetoder. Redsense Medical AB (publ) är moderbolag i koncernen. I koncernen finns två helägda dotterbolag, Redsense Medical Inc (USA) och Odinwell AB. Dotterbolaget Redsense Medical Holding Ltd (Malta) har stängts under 2020 och samtliga patent ligger nu i moderbolaget. Koncernens direkta försäljning i USA sker genom Redsense Medical Inc, koncernens övriga försäljning sker via moderbolaget.

Företaget har sitt säte i Halmstad.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

#### 1 JANUARI – 31 MARS 2020

- ▶ Ett orderinflöde om över 1,5 MSEK i början av januari ökar värdet på orderboken till cirka 2 MSEK.
- ▶ Redsense Medical AB presenterar bolaget och verksamheten på Life Science-dagen i Göteborg och Bolagsdagen i Stockholm.
- ▶ I början av mars erhålls ett positivt patentbesked från PRV om en andra sårvårdsrelaterad uppfinning. Patentet beviljas efter smärre korrigeringar i ansökan.
- ▶ Bolaget meddelar att man inte förväntar någon omedelbar påverkan på verksamheten eller efterfrågan på grund av covid-19, och att organisationen och värdekedjan i USA inte upplevt några störningar.
- ▶ Årsstämman 2020 skjuts upp till 22 juni för att bidra till minskad smittspridning.

#### 1 APRIL – 30 JUNI 2020

- ▶ Redsense meddelar att coronakrisen inte påverkat orderingången i Europa.
- ▶ NHS Oxford University Hospitals i Storbritannien tar upp Redsense som skyddsåtgärd mot vennålsutdragning i sin patientinformatin och riktlinjer för patientsäkerhet.
- ▶ Redsense registreras enligt MDR på det datum då förordningen ursprungligen skulle trätt i kraft. (På grund av covid-19 förskjuts tidtabellen för EU:s nya medicintekniska regelverk ett år, och det blir obligatoriskt först från 26 maj 2021.)
- ▶ Den växande dialysleverantören Sanderling Renal Services med säte i Tennessee, USA, väljer Redsense.
- ▶ Munson Healthcare, som betjänar 500 000 invånare i norra Michigan, inför Redsense i sitt hemdialysprogram.
- ▶ I början av juni inkommer Bolagets hittills största order, från en distributör i USA.
- ▶ I samarbete med distributören Dirinco inleds en utvärdering i Nederländerna av en ny version av Redsense som möjliggör direktkoppling till klinikens patientlarmsystem.

#### 1 JULI – 30 SEPTEMBER 2020

- ▶ Två personer i Redsense Medicals företagsledning förvärvar aktier i bolaget genom ett personligt incitamentsprogram avtalat mellan dem och VD under 2016.
- ▶ Redsense Medical beskriver ett förslag att utöka de ekonomiska incitamenten inom CMS till att omfatta införande av innovativ dialysutrustning som "mycket positivt".
- ▶ University Health Network i Toronto, Kanada, godkänner Redsenses ansökan om att genomföra en uppföljningsstudie av Redsense Clamp-prototypen.
- ▶ En order inkommer från en ny kund i USA, CHRISTUS St. Michael Health System.
- ▶ Projektet för att utveckla en AI-styrd sårvårdsmjukvara som inleddes i november 2019 avslutas. Metoden konstateras ha lovande potential.
- ▶ Redsense presenterar på investerarträffen Aktiedagen Digitalt.

- ▶ Redsense's larmsystem används av alla de fem största dialysleverantörerna i USA och vid tre av de fem största njursjukhusen.
- ▶ Redsense presenterar på investerarträffen Erik Penser Banks Bolagsdag.

## 1 OKTOBER – 31 DECEMBER 2020

- ▶ Redsense presenterar på Aktiespararnas Kvinnokväll.
- ▶ Redsense Medical genomför en riktad nyemission om 1 500 000 aktier till utvalda svenska och institutionella investerare, som tillför Bolaget cirka 73 MSEK före emissionskostnader.
- ▶ Den amerikanska dialysleverantören Somatus Kidney Care ingår partnerskap med Redsense och inför larmsystemet i fem akutprogram i Norra Virginia.
- ▶ Styrelsen beslutar lägga sårvårdsprojektet i ett eget affärsområde för senare utdelning till aktieägarna, och sammankallar en extra bolagsstämma för att ta ställning till förslaget.
- ▶ Den extra bolagsstämman beslutar 18 december 2020 i enlighet med styrelsens förslag.

## Ägarförhållanden

Största enskilda aktieägare vid räkenskapsårets utgång var Patrik Byhmer med en ägarandel om 14,03 procent. Inga andra aktieägare har mer än 10 procent av aktierna eller rösterna i bolaget. De tio största aktieägarna innehade 46,84 procent av aktiekapitalet och rösterna vid räkenskapsårets utgång.



## Flerårsöversikt (kSEK)

<b>Koncernen</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	14 442	13 265	7 006	1 486	4 600
Resultat efter finansiella poster	-9 034	-5 071	-6 890	-8 768	-5 408
Balansomslutning	78 704	18 991	9 100	5 867	7 852
Soliditet (%)	89,9	81,6	47,1	53,0	63,6
<b>Moderbolaget</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	12 737	9 630	5 037	1 217	1 740
Resultat efter finansiella poster	-8 171	-7 156	-4 773	-5 816	-3 927
Balansomslutning	173 144	61 138	52 305	46 762	45 503
Soliditet (%)	67,0	92,8	90,9	94,1	93,8

## Förslag till vinstdisposition

### Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

ansamlad förlust	-14 234 109
överkursfond	123 140 573
årets förlust	-8 171 331
	<b>100 735 133</b>
disponeras så att	
i ny räkning överföres	100 735 133

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter.



# FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

## Koncernen

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Övrigt tillskjutet kapital</b>	<b>Balanserad vinst mm</b>	<b>Totalt eget kapital</b>
Belopp vid årets ingång	1 254 081	56 338 430	-42 645 077	14 947 434
Nyemission	150 000	67 292 649		67 442 649
Valutakursdifferens utländska dotterbolag			-156 542	-156 542
Årets resultat			-9 034 879	-9 034 879
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 404 081</b>	<b>123 631 079</b>	<b>-51 836 498</b>	<b>73 198 662</b>

## Moderbolaget

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Uppskrivningsfond</b>	<b>Övrigt bundet kapital</b>	<b>Balanserat resultat</b>	<b>Årets resultat</b>
Belopp vid årets ingång	1 254 081	10 130 000	4 192 738	48 339 996	-7 156 029
Nyemission	150 000				
Disposition enligt beslut av årets årsstämma				-7 156 029	7 156 029
Nyemission				72 600 000	
Emissionskostnader				-5 307 351	
Fond för utvecklingskostnader			-429 848	429 848	
Årets resultat					-8 171 331
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 404 081</b>	<b>10 130 000</b>	<b>3 762 890</b>	<b>108 906 464</b>	<b>-8 171 331</b>

Villkorade, ännu ej återbetalda, aktieägartillskott uppgår per balansdagen till 490 506 kr (490 506).

# KONCERNENS RESULTATRÄKNING

	Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Nettoomsättning		14 441 501	13 265 443
Aktiverat arbete för egen räkning		2 660 476	964 190
Övriga rörelseintäkter		49 483	598 156
		<b>17 151 460</b>	<b>14 827 789</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Handelsvaror		-7 144 642	-6 295 133
Övriga externa kostnader		-10 450 033	-7 866 424
Personalkostnader	1	-6 150 957	-5 061 986
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-226 012	-197 791
Övriga rörelsekostnader		-1 303 930	0
		-25 275 574	-19 421 334
		<b>-8 124 114</b>	<b>-4 593 545</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Nedskrivning av övriga kortfristiga placeringar		-1 028 360	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		155 896	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-38 302	-477 827
		<b>-910 766</b>	<b>-477 827</b>
		<b>-9 034 880</b>	<b>-5 071 372</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
		<b>-9 034 880</b>	<b>-5 071 372</b>
<b>Resultat före skatt</b>			
		<b>-9 034 880</b>	<b>-5 071 372</b>
<hr/>			
<b>Årets resultat</b>		<b>-9 034 880</b>	<b>-5 071 372</b>

# KONCERNENS BALANSRÄKNING

	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten	4	5 766 994	3 594 348
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	5	2 002 264	24 470
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i intresseföretag	8	200 010	200 010
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>7 969 268</b>	<b>3 818 828</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager m m			
Varor under tillverkning		75 000	75 000
Färdiga varor och handelsvaror		2 262 159	569 616
		<b>2 337 159</b>	<b>644 616</b>
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		2 086 156	4 721 799
Fordringar hos intresseföretag		625	0
Övriga fordringar		890 334	474 137
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		397 214	636 153
		<b>3 374 329</b>	<b>5 832 089</b>
Kortfristiga placeringar			
Övriga kortfristiga placeringar	9	36 016 089	0
Kassa och bank		29 006 865	8 695 153
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>70 734 442</b>	<b>15 171 858</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>78 703 710</b>	<b>18 990 686</b>



# KONCERNENS BALANSRÄKNING

	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital		1 404 081	1 254 081
Annat eget kapital inkl. årets resultat		71 794 581	13 693 353
<b>Summa eget kapital</b>		<b>73 198 662</b>	<b>14 947 434</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	2	0	1 187 394
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	2	0	100 000
Leverantörsskulder		3 716 115	1 494 457
Aktuella skatteskulder		0	32 453
Övriga skulder		531 449	195 331
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		1 257 483	1 033 617
		<b>5 505 047</b>	<b>2 855 858</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>78 703 710</b>	<b>18 990 686</b>

# KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Resultat efter finansiella poster	-9 034 880	-4 593 545
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	1 684 101	-433 907
Erlagd ränta	0	-477 827
Betald skatt	-32 453	-23 020
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-7 383 232</b>	<b>-5 528 299</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>		
Förändring av varulager och pågående arbeten	-1 692 543	132 565
Förändring kundfordringar	2 635 643	-3 756 669
Förändring av kortfristiga fordringar	-177 883	217 034
Förändring leverantörsskulder	2 221 658	251 353
Förändring av kortfristiga skulder	559 985	-1 075 090
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-3 836 372</b>	<b>-9 759 106</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-1 997 835	-964 190
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-2 808 346	-26 661
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	-37 044 449	0
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-41 850 630</b>	<b>-990 851</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Nyemission	72 750 000	16 362 964
Upptagna lån	0	-356 523
Amortering av skuld	-1 287 394	
Emissionskostnader	-5 307 351	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>66 155 255</b>	<b>16 006 441</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>20 468 253</b>	<b>5 256 484</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		
Likvida medel vid årets början	8 695 153	3 438 669
Kursdifferenser och andra förändringar i likvida medel	-156 541	
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>29 006 865</b>	<b>8 695 153</b>

# MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

	Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Nettoomsättning		10 677 697	9 629 783
Aktiverat arbete för egen räkning		2 010 446	964 190
Övriga rörelseintäkter		2 744 570	598 156
		<b>15 432 713</b>	<b>11 192 129</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Handelsvaror		-7 145 040	-6 058 336
Övriga externa kostnader		-8 451 067	-8 914 737
Personalkostnader	1	-4 236 581	-2 699 467
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-1 556 660	-197 791
		<b>-21 389 348</b>	<b>-17 870 331</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-5 956 635</b>	<b>-6 678 202</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar		-1 303 930	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		155 896	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 066 662	-477 827
		<b>-2 214 696</b>	<b>-477 827</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-8 171 331</b>	<b>-7 156 029</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-8 171 331</b>	<b>-7 156 029</b>
Skatt på årets resultat	3	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-8 171 331</b>	<b>-7 156 029</b>



# MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	4	3 104 281	3 594 348
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter		31 253 038	0
		<b>34 357 319</b>	<b>3 594 348</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	5	36 786	24 470
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	6	60 050 000	30 050 000
Fordringar hos koncernföretag	7	14 802 633	18 737 660
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	8	200 010	200 010
Andra långfristiga fordringar		0	0
		<b>75 052 643</b>	<b>48 987 670</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>109 446 748</b>	<b>52 606 488</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager m m</i>			
Varor under tillverkning		75 000	75 000
Färdiga varor och handelsvaror		1 914 700	483 666
		<b>1 989 700</b>	<b>558 666</b>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		89 915	5 297
Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag		625	0
Aktuella skattefordringar		4 637	19 236
Övriga fordringar		567 544	442 445
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		338 069	1 661 222
		<b>1 000 790</b>	<b>2 128 200</b>
<i>Kortfristiga placeringar</i>			
Övriga kortfristiga placeringar	9	36 016 089	0
Kassa och bank		24 690 720	5 844 952
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>63 697 299</b>	<b>8 531 818</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>173 144 047</b>	<b>61 138 306</b>

# MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	10		
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		1 404 081	1 217 491
Ej registrerat aktiekapital		0	36 590
Uppskrivningsfond		10 130 000	10 130 000
Reservfond		598 390	598 390
Fond för utvecklingsutgifter		3 164 500	3 594 348
		<b>15 296 971</b>	<b>15 576 819</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		123 140 573	56 338 430
Balanserad vinst eller förlust		-14 234 109	-7 998 434
Årets resultat		-8 171 331	-7 156 029
		<b>100 735 133</b>	<b>41 183 967</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>116 032 104</b>	<b>56 760 786</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	2, 11	0	1 187 394
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	2, 11	0	100 000
Leverantörsskulder		3 716 115	1 494 457
Skulder till koncernföretag		52 099 542	0
Övriga skulder		363 812	198 676
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		932 474	1 396 993
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>57 111 943</b>	<b>3 190 126</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>173 144 047</b>	<b>61 138 306</b>

# MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Resultat efter finansiella poster	-8 171 331	-6 678 102
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	2 988 031	197 751
Betald skatt	14 599	-23 020
Erlagd ränta	0	-477 827
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-5 168 701</b>	<b>-6 981 258</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>		
Förändring av varulager och pågående arbete	-1 431 034	168 950
Förändring av kundfordringar	0	421 546
Förändring av kortfristiga fordringar	-30 191 119	-1 268 397
Förändring av leverantörsskulder	0	283 758
Förändring av kortfristiga skulder	54 021 817	-296 640
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>17 230 963</b>	<b>-7 672 041</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-31 398 671	-964 190
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-32 357	-26 661
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	-37 044 449	-50 000
Förändring lån koncernföretag		-3 240 314
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-64 540 450</b>	<b>-4 281 165</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Nyemission	72 750 000	16 362 964
Förändring av lån	-1 287 394	-356 523
Emissionskostnader	-5 307 351	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>66 155 255</b>	<b>16 006 441</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>18 845 768</b>	<b>4 053 235</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		
Likvida medel vid årets början	5 844 953	1 791 718
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>24 690 720</b>	<b>5 844 953</b>



## Redovisnings- och värderingsprinciper

### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen och koncernredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

### Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen.

### Koncernredovisning

#### Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

#### Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

#### Intresseföretag

Intresseföretag är alla de företag där koncernen har ett betydande men inte bestämmande inflytande, vilket i regel gäller för aktieinnehav som omfattar mellan 20% och 50% av rösterna. Innehav i intresseföretag ska redovisas enligt

kapitalandelsmetoden. Avvikelse från detta har gjorts, då innehavet ska avyttras och dess påverkan på koncernen är ej väsentlig.

#### Utländsk valuta

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens kurs.

#### Leasing

Samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

#### Kortfristiga placeringar

Värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde och i efterföljande värderingar i enlighet med lägsta värdets princip till det lägsta av anskaffningsvärde och marknadsvärde. Härvid har portföljprincipen tillämpats.

#### Immateriella tillgångar

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

#### Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

#### Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5 år
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	5-13 år

#### Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	20
---	----

Kortfristiga placeringar

Värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning: Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster: Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före extraordinära intäkter och kostnader.

Balansomslutning: Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%): Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

## Not 1 Anställda och personalkostnader

Koncernen	2020	2019
Medelantalet anställda		
Kvinnor	2,0	1,5
Män	3,0	3,0
	<b>5,0</b>	<b>4,5</b>
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och VD	1 548 012	1 288 027
Övriga anställda	3 579 302	2 293 045
	<b>5 127 314</b>	<b>3 581 072</b>
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	370 855	275 027
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	432 965	402 380
	<b>803 820</b>	<b>677 407</b>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>5 931 134</b>	<b>4 258 479</b>

Moderbolaget	2020	2019
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	0
Män	2	2
	<b>3</b>	<b>2</b>
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och VD	1 449 104	1 277 903
Övriga anställda	1 200 357	489 552
	<b>2 649 461</b>	<b>1 767 455</b>
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	370 855	275 027
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	432 965	402 380
	<b>803 820</b>	<b>677 407</b>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>3 453 281</b>	<b>2 444 862</b>

## Not 2 Långfristiga skulder

Koncernen	2020-12-31	2019-12-31
Moderbolaget		
Amortering inom 2 till 5 år	0	1 187 394
	<b>0</b>	<b>1 187 394</b>

## Not 3 Uppskjuten skattefordran

**Moderbolaget**  
Moderbolaget har ett skattemässigt underskottsavdrag uppgående till ca 43 666 tkr per 2020-12-31, innebärande en teoretisk uppskjuten skattefordran på ca 9 344 tkr. Av försiktighetsskäl och osäkerhet kring huruvida den uppskjutna skattefordran kvarstår efter eventuella ägarförändringar, så tas ingen uppskjuten skattefordran upp i redovisningen per 2020-12-31.

## Not 4 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

Koncernen	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 230 048	3 265 858
Inköp	2 368 246	964 190
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>6 598 294</b>	<b>4 230 048</b>
Ingående avskrivningar	-635 700	-440 100
Årets avskrivningar	-195 600	-195 600
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-831 300</b>	<b>-635 700</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>5 766 994</b>	<b>3 594 348</b>

Moderbolaget	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 230 048	3 265 858
Inköp	2 010 446	964 190
Försäljningar/utrangeringar	-2 305 913	
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 935 581</b>	<b>4 230 048</b>
Ingående avskrivningar	-635 700	-440 100
Årets avskrivningar	-195 600	-195 600
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-831 300</b>	<b>-635 700</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>3 104 281</b>	<b>3 594 348</b>

Årets inköp har reducerats med offentligt bidrag på 49 483 kr.

## Not 5 Inventarier, verktyg och installationer

Koncernen	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	44 511	17 850
Inköp	2 008 206	26 661
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 052 717</b>	<b>44 511</b>
Ingående avskrivningar	-20 041	-17 850
Årets avskrivningar	-30 412	-2 191
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-50 453</b>	<b>-20 041</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>2 002 264</b>	<b>24 470</b>

Moderbolaget	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	44 511	17 850
Inköp	26 414	26 661
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>70 925</b>	<b>44 511</b>
Ingående avskrivningar	-20 041	-17 850
Årets avskrivningar	-14 098	-2 191
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-34 139</b>	<b>-20 041</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>36 786</b>	<b>24 470</b>

## Not 6 Specifikation andelar i koncernföretag

Moderbolaget		
Namn	Kapitalandel	
Redsense Medical Inc (USA)	100%	
Redsense Medical Holding Ltd (Malta)	100%	
Odinwell AB	100%	
	<b>Eget kapital</b>	<b>Resultat</b>
Redsense Medical Inc (USA)	-8 277 206	-288 601
Redsense Medical Holding Ltd (Malta)	20 825 501	16 005 619
Odinwell AB	30 027 013	-22 987
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	30 050 000	30 000 000
Inköp	30 000 000	50 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>60 050 000</b>	<b>30 050 000</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>60 050 000</b>	<b>30 050 000</b>

## Not 7 Fordringar hos koncernföretag

Moderbolaget	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	18 737 660	15 497 346
Tillkommande fordringar		3 240 314
Avgående fordringar	-3 935 027	
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>14 802 633</b>	<b>18 737 660</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>14 802 633</b>	<b>18 737 660</b>

## Not 8 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

Moderbolaget	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	200 010	200 010
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>200 010</b>	<b>200 010</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>200 010</b>	<b>200 010</b>
Abrisense AB 559182-1565		
Aktier 15 000 kr (30% av aktiekapitalet)		
Villkorat aktieägartillskott 185 010 kr		

## Not 9 Aktier och andelar, omsättningstillgångar

### Koncernen

#### Moderbolaget

Namn	Marknadsvärde
Andelar i börsbolag	13 498 365
Räntebärande värdepapper	16 025 804
Utländska värdepapper	6 491 920
	<b>36 016 089</b>

Avser värdepapper i noterade svenska och utländska bolag. Nedskrivning enligt LVP har gjorts med 1 028 tkr.

## Not 10 Antal aktier och kvotvärde

### Moderbolaget

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal aktier vid årets ingång	12 540 810	0,1
Nyemission	1 500 000	0,1
	<b>14 040 810</b>	

Bolaget har 514 488 st utestående teckningsoptioner, där aktiekapital kan ökas med ca 53 180 kr. Tid för aktieteckning är 2022-08-01 – 2022-09-30.

## Not 11 Skulder som avser flera poster

### Koncernen

#### Moderbolaget

Företagets banklån om 0 kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2020-12-31	2019-12-31
Långfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	0	1 187 394
	<b>0</b>	<b>1 187 394</b>
Kortfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	0	100 000
	<b>0</b>	<b>100 000</b>

## Not 12 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

- Redsense erhåller positivt patentbesked från det amerikanska patentverket för bolagets katetersensornlösning.
- Styrelseledamoten Klas Arildsson utses till VD för det nya dotterbolaget inom sårvård.
- Redsense tecknar nytt distributionsavtal för Oceanien med Regional Health Care Group i Australien.
- Redsense erhåller positivt besked från Skatteverket avseende Lex Asea-utdelningen av dotterbolaget.
- Redsense senarelägger årsstämman från 4 till 12 maj 2021, av formaliaskäl sammanhörande med den föreslagna utdelningen av dotterbolaget Odinwell AB.
- Effekterna av covid-19-pandemin har i princip pausat nyförsäljningen från och med det tredje kvartalet 2020. Den försäljning vi ser är återköp från etablerade kunder.

## Not 13 Ställda säkerheter

### Koncernen

#### Moderbolaget

	2020-12-31	2019-12-31
Företagsinteckning	6 500 000	6 500 000
	<b>6 500 000</b>	<b>6 500 000</b>



## Styrelsens och verkställande direktörens försäkran och underskrifter

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen respektive årsredovisningen har upprättats i enlighet med K3 respektive god redovisningssed och ger en rättvisande bild av koncernens och moderbolagets ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför. Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av föregående resultat- och balansräkningar, kassaflödesanalyser och noter.

Halmstad den 19 april 2021

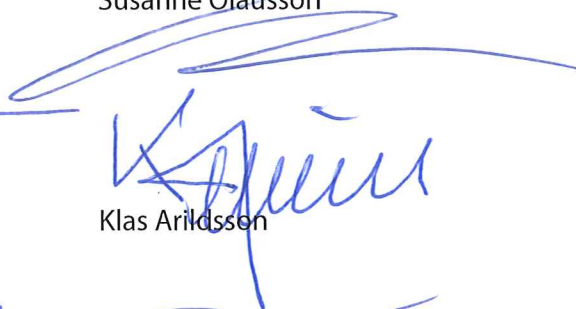


Bo Unéus  
Ordförande

Susanne Olausson



Jörgen Hegbrant



Klas Arildsson



Maria Alquist



Patrik Byhmer

Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 20 april 2021

KPMG AB



Andreas Johansson  
Auktoriserad revisor

## Granskning av årsredovisningen

Denna årsredovisning har granskats av bolagets revisor.

## Kommande rapporttillfällen

Kvartalsrapport Q1-21	2021-05-03
Halvårsrapport Q2-21	2021-08-24
Kvartalsrapport Q3-21	2021-11-09
Bokslutskommuniké Q4-21	2022-02-22

Extra bolagsstämma	2021-04-19
Årsstämma	2021-05-12

## För ytterligare information, kontakta bolaget:

Telefon: 035-10 60 30

E-post: [info@redsensemical.com](mailto:info@redsensemical.com)

Redsense Medicals aktie är sedan 3 maj 2019 noterad på Spotlight med kortnamnet REDS.





**REDSENSE MEDICAL AB (PUBL.)**

Org.nr. 556646-4862

Gyllenhammars väg 26

302 92 HALMSTAD

Telefon: 035-10 60 30

E-post: [info@redsensemical.com](mailto:info@redsensemical.com)

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



# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Redsense Medical AB (Publ.), org. nr 556646-4862

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Redsense Medical AB (Publ.) för år 2020. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 18-34 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2020 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen 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.

### Övriga upplysningar

Revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för år 2019 har utförts av en annan revisor som lämnat en revisionsberättelse daterad den 28 maj 2020 med omodifierade uttalanden i Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de 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 och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av

bolagets och koncernens 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 och koncernredovisningen 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 revisionsssed 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 och koncernredovisningen.

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 och koncernredovisningen, 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 och koncernredovisningen. 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.



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 och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Redsense Medical AB (Publ.) för år 2020 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 moderbolaget och koncernen 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens 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 och koncernens 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

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 ersättningsskyldighet 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

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 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.

Halmstad den 20 april 2021

KPMG AB



Andreas Johansson  
Auktoriserad revisor