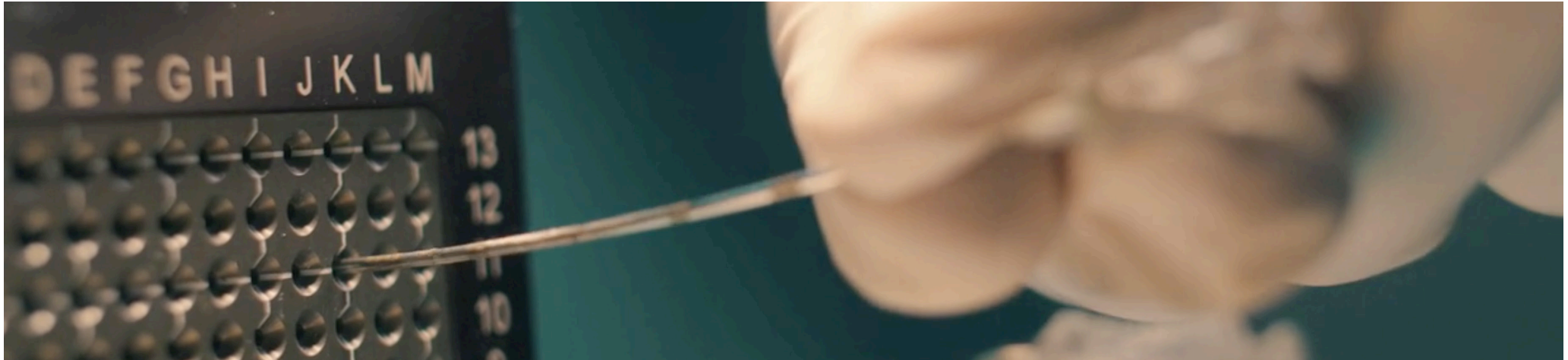




2021

SPECTRACURE AB
ÅRSREDOVISNING
556642 - 1011

Innehållsförteckning



Inledning

- 3** Årsstämma
- 3** Finansiell kalender
- 3** Nyckeltal
- 4** 2021 i korthet
- 4** Väsentliga händelser efter årets slut
- 5** VD:s ord

Vår verksamhet

- 6** Framtidens behandling av concertumörer
- 6** Vision
- 6** Strategi
- 7** Affärsmodell
- 7** Marknad
- 8** Innovation baserad på beprövad teknik
- 8** Behandling
- 8** Klinisk studie
- 9** Patent och godkännande
- 9** Samarbete
- 10** Forskargrupp och uppfinnare
- 11** Organisation och medarbetare
- 12** Bolagets utveckling under 2021
- 13** De tio största aktieägarna
- 14** Aktiekursens utveckling 2021
- 15** Ett år i sammandrag för koncernen
- 16** Förvaltningsberättelse

Finansiella rapporter

- 21** Nyckeltal för koncernen
- 23** Resultaträkning för koncernen
- 24** Balansräkning för koncernen
- 25** Förändringar i koncernens eget kapital
- 26** Kassaflödesanalys för koncernen
- 27** Resultaträkning för moderbolaget
- 28** Balansräkning för moderbolaget
- 29** Förändringar i moderbolagets eget kapital
- 30** Kassaflödesanalys för moderbolaget
- 31** Noter
- 58** Revisionsberättelse

Bolagsstyrningsrapport

- 60** Bolagsstyrningsrapport 2021
- 61** Styrelseordförandes ord
- 62** Tillämpning av koden
- 63** Bolagets styrning
- 66** Styrelse
- 70** Valberedning
- 72** Ledningsgrupp

Årsstämma

SpectraCures årsstämma 2022 kommer att hållas torsdagen den 12 maj kl. 13.00–15.00. Stämman hålls i lokalen Giga på Elite Hotel Ideon, Scheelevägen 27 i Lund. Med anledning av den fortsatta spridningen av coronaviruset kommer antalet närvarande deltagare som inte är aktieägare att begränsas. Protokollet från årsstämman kommer att finnas tillgängligt på www.spectracure.se.

Anmälan m.m.

Aktieägare som önskar delta i årsstämman ska:

- dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken onsdagen den 4 maj 2022, och
- dels anmäla sitt deltagande så att denna är Bolaget tillhanda senast fredagen den 6 maj 2022, under adress SpectraCure AB (publ), c/o Advokatfirman Lindahl KB, Studentgatan 6, 211 38 Malmö (märk brevet "Årsstämma") eller per e-post till adressen spectracure@lindahl.se.

Vid anmälan ska uppges aktieägarens namn, person- eller organisationsnummer (eller motsvarande), adress, telefonnummer (dagtid), aktieinnehav, uppgift om eventuella biträden (högst två), samt i förekommande fall uppgift om ställföreträdare eller ombud.

Finansiell kalender

12

MAJ

KVARTALSRAPPORT 1
ÅRSSTÄMMA

26

AUGUSTI

KVARTALSRAPPORT 2

17

NOVEMBER

KVARTALSRAPPORT 3

22

FEBRUARI

KVARTALSRAPPORT 4

20

APRIL

ÅRSREDOVISNING
2022

SpectraCures
finansiella kalender
finner du även
på hemsidan:
www.spectracure.se

Nyckeltal

5,7

MSEK

Rörelseintäkter

-23,3

MSEK

Resultat efter skatt

-0,24

SEK

Resultat per aktie

-18,6

MSEK

Kassaflöde från den
löpande verksamheten

129,7

MSEK

Likvida medel

92

%

Soliditet

2021 i korthet

Q1

SpectraCure förstärkte teamet med konsulten och affärsutvecklaren Johan Ingemansson.

Bolaget publicerade statusuppdatering, resultatutvärdering och fortsatt planering under rådande pandemi beträffande klinisk studie för behandling av patienter som fått återfall av prostatacancer.

Q2

Valberedningen beslutade att föreslå omval av styrelseledamöterna Ulf Bladin, Hans Bornefalk, Ingemar Kihlström, Katarina Svanberg samt Sune Svanberg vid årsstämman. Ingemar Kihlström föreslogs för omval som styrelseordförande. Masoud Khayyami avböjde omval. Valberedningen beslutade att föreslå Homer Pien som ny styrelseledamot.

Johan Folkunger, SpectraCures nya VD, tillträdde den 3 maj 2021.

SpectraCure identifierade relevanta endpoints för att kunna genomföra en utvidgad fas 2b-studie. Den fortsatta studien avser att validera SpectraCures behandlingsmetod och den kliniska effekten baserat på modifierade endpoints vid ett tillräckligt stort patientunderlag.

SpectraCures nya generation av behandlingssystem godkändes av amerikanska Food and Drug Administration (FDA) för användning i kliniska studier för behandling av återfall av prostatacancer. Systemet kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien.

Q3

Inga väsentliga händelser finns att rapportera.

Q4

SpectraCures ledningsgrupp förstärktes med Johan Glindre, Head of Clinical Affairs och Johan Ingemansson, Head of Business Development. Genom att lyfta in dessa roller i ledningsgruppen ökar fokus på dessa för bolagets centrala områden.

Organisationen förstärktes med en Quality Assurance Manager vars fokus är kvalitetsarbete för att certifiera SpectraCures kvalitetssystem samt för att säkerställa att bolagets nya generation av behandlingssystem följer EU-regelverket för medicinskt tekniska produkter (MDR).

SpectraCure publicerade en statusuppdatering gällande den kliniska studien för behandling av patienter med återfall av prostatacancer.

University College London Hospital (UCLH), det brittiska sjukhuset i SpectraCures kliniska studie, meddelar att man inom kort planerar att genomföra en behandling på en patient med återfall av prostatacancer.

SpectraCure och medicinteknikföretaget MedCom GmbH avslutade sitt gemensamma utvecklingsprojekt. Målet, ett integrerat behandlingssystem där MedComs mjukvara ingår som en systemkomponent i SpectraCures IDOSE-system, uppnåddes framgångsrikt. SpectraCure avser att börja använda det kompletta systemet med MedComs systemkomponent i den pågående kliniska studien under 2022.

SpectraCures patentansökan avseende teknik för att mäta påverkan av blödningar och kompensera för det, har gått vidare från PCT-fas (internationell patentansökan) till nationell fas.

För ett ytterligare patent, som befinner sig i PCT-fas och som avser förbättringar i den tekniska lösningen i bolagets nya generation av behandlingssystem, har SpectraCure lämnat in en "demand" för patenterbarhet.

Väsentliga händelser efter årets slut

Health Canada har godkänt SpectraCures nya generation av behandlingssystem för användning i kliniska studier för behandling av återfall av prostatacancer. Behandlingsystemet kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien. Behandlingsystemet är sedan tidigare godkänt för användning i kliniska studier av amerikanska Food and Drug Administration (FDA).

SpectraCure har anställt Kristina Hallström i rollen som Chief Marketing & Communications Officer. Kristina kommer att arbeta femtio procent för SpectraCure.

SpectraCure har meddelat att återstarten av studien går planenligt och ett besök vid Memorial Sloan Kettering (MSK) Cancer Centre i New York har genomförts i syfte att utbilda sjukhusets personal. Arbetet med att knyta ytterligare nya sjukhus till studien fortsätter och bolaget för diskussioner med totalt sex nya sjukhus, såväl i Nordamerika som Europa.

SpectraCures patentansökan, som avser en ny teknik för att förbättra bolagets IDOSE®-teknik, har godkänts av det amerikanska patentverket.

SpectraCure och MedCom GmbH har tecknat globalt avtal som säkerställer SpectraCures fortsatta framtida access till MedCom's mjukvara.

SpectraCures kvalitetsledningssystem är certifierat enligt ISO 13485.

Kriget i Ukraina som utbröt i slutet av februari innebär risker för påverkan på den globala ekonomin, för prisökningar på insatsvaror och energi samt störningar i leveranskedjor. SpectraCure har ingen verksamhet i berörda länder. Bolaget kan däremot påverkas framförallt av prispförändring samt av ökade energipriser. Långsiktigt påverkas SpectraCure av den globala ekonomiska utvecklingen.



VD:s ord

Året som gått, har varit både innehållsrikt och utmanande där pandemin bland annat inneburit att vår kliniska studie inte kunnat återstarta i den omfattning som vi önskat. Jag konstaterar samtidigt att vi använt tiden väl på flera sätt. Utvecklingen av den nya generationen av vårt behandlingssystem PI8 har fortsatt. Vi har dessutom erhållit positiv återkoppling från sjukhus som är intresserade att inkluderas i den pågående kliniska studien.

ge stora fördelar både för att skapa marknadsacceptans för vår behandlingsmetod och för att minska vårdkostnaderna för våra kunder. Tillsammans med MedCom GmbH har vi i ingått ett kommersiellt avtal som säkerställer att vi får framtida access till mjukvaran från MedCom.

När det gäller den kliniska studien har vi vidtagit en rad åtgärder för att öka takten. Det gör vi både genom att stötta våra befintliga kliniker, så att de kan inkludera fler patienter framöver, och genom att rekrytera fler kliniker till studien.

Baserat på en kontinuerlig dialog med våra inkluderade kliniker har vi identifierat möjligheter att förenkla vårt studieprotokoll. Detta handlar framför allt om att vi, utan att påverka kvalitén i studien, kan förenkla uppföljningen genom färre fysiska återbesök.

Under hösten hade vi möjlighet att utbilda, svara på frågor och stötta klinikerna i både London och Toronto. Målet med dessa besök var att på olika sätt säkerställa att de kunde återstarta studien så fort som möjligt. I början av 2022 fick vi även möjlighet att besöka Memorial Sloan Kettering (MSK) Cancer Centre i New York för att också utbilda och starta upp detta center i studien. Detta innebär att University College London Hospitals (UCLH), Princess Margaret Cancer Centre i Toronto och Memorial Sloan Kettering (MSK) Cancer Centre i New York nu åter är uppdaterade i vår kliniska studie, efter det ganska långa stopp som pandemin orsakat.

En annan betydelsefull händelse är att den nya generationen av behandlingssystem godkänts för klinisk prövning av både myndigheterna i USA, Food and Drug Administration (FDA), och motsvarigheten i Kanada, Health Canada. Godkännandet

innebär att behandlingssystemet ersätter det befintliga systemet i den pågående kliniska studien, vilket i sin tur medför att vi kan inkludera fler sjukhus och på så sätt öka takten i studien.

Vidare har vi fört och för fortsatt diskussioner med flera nya kliniker och sjukhus i Nordamerika och Europa och vi har fått god respons. Det finns ett stort behov av alternativa behandlingsmetoder för patienter med återfall av prostatacancer och jag har goda förhoppningar om att vi ska ha inkluderat ett flertal nya kliniker till den pågående studien efter sommaren.

Mot bakgrund av ovan ser jag med tillförsikt fram emot 2022 där vårt fokus till stor del kommer att ligga på att avsevärt öka takten i vår studie. Jag ser fram mot att vi, i tillägg till de kliniker som ingår i studien idag, under senare delen av året även kommer att behandla patienter på ny tillkomna sjukhus. SpectraCure står väl rustat för detta arbete och tillsammans med mina engagerade medarbetare ser jag fram mot det fortsatta arbetet med att utveckla en effektiv metod för behandling av återfall av prostatacancer.

Jag vill rikta ett stort tack till mina medarbetare som trots den annorlunda arbetssituationen, på ett mycket positivt sätt, arbetat med att stärka vår position för framtiden. På samma sätt vill jag tacka vår styrelse för dess stöd och vägledning. Slutligen vill jag tacka alla SpectraCures aktieägare för ert engagemang under året.

Lund i maj 2022

Johan Folkunger
VD SpectraCure AB (publ)

Under året som gått har vi arbetat med certifiering av vårt ledningssystem. Certifieringen baseras på en internationell ISO-standard ISO 13485, som styr certifiering av medicintekniska bolags kvalitetsledningssystem och utförs i vårt fall av BSI Group NL, som är det anmälda organ som vi valt att anlita. Denna certifiering utgör en väsentlig grund för att framöver få internationella marknadsgodkännanden. Granskningen gick mycket bra och resulterade i att vi nu i mars 2022 erhållit vårt ISO 13485-certifikat.

I december avslutades det gemensamma utvecklingsprojektet som vi arbetat på tillsammans med medicinteknikföretaget MedCom GmbH. Mjukvara från MedCom ingår numera som en systemkomponent i vårt IDOSE®-system och kommer att användas i vår kliniska studie. Avsikten med integrationen av mjukvaran är att behandlingen ska bli mer exakt, att behandlingstiden ska bli kortare samtidigt som det ska ge ett enklare arbetsflöde. Min bedömning är att detta kommer att

Framtidens behandling av cancertumörer

SpectraCure AB (publ) utvecklar framtidens system för behandling av inre, solida cancertumörer. Målet med det egenutvecklade och patenterade behandlingssystemet är att eliminera djupt liggande cancertumörer och förlänga överlevnaden för cancerpatienter. Förhoppningen är att patienten efter behandling med bolagets behandlingssystem ska kunna behålla livskvaliteten, med begränsade biverkningar. Drabbas man av återfall av prostatacancer idag finns ofta inga andra etablerade behandlingsalternativ än livslång hormonbehandling med därtill kopplade biverkningar.

Ambitionen är att lansera behandlingssystemet på den amerikanska och europeiska marknaden för att kunna erbjuda en väsentligt bättre behandlingsmöjlighet än de som existerar idag, till patienter med återfall av prostatacancer efter strålbehandling.

Bolaget har sitt ursprung i forskning vid Lunds universitet. Metoden som används kallas interstitiell fotodynamisk tumörbehandling, förkortat PDT efter photodynamic therapy. Metoden innebär att patienten intravenöst ges ett läkemedel som aktiveras av ljus. Det tumördrabbade området belyses därefter med laserljus av bestämd våglängd.

Tekniken bygger på lång vetenskaplig forskning och kliniska behandlingar med PDT vid Lunds universitetssjukhus. Globalt utförs årligen totalt omkring en miljon PDT-behandlingar

av hudtumörer. SpectraCure är ledande i utvecklingen av PDT för inre, solida tumörer. Det egenutvecklade och patenterade behandlingssystemet består av en laserenhet med fibrer som levererar laserljuset till tumörområdet men som också mäter optiska parametrar av stor vikt för dosimetri, samt en mjukvara, den patenterade dosplaneringsplattform IDOSE®. Behandlingssystemet gör det möjligt att styra laserljusdosen så att tumören exponeras för en optimal dos för att uppnå tillräcklig behandlingseffekt.

Utöver laserenheten och respektive mjukvara innefattar även ett behandlingspaket engångsartiklar, som sterila optiska fibrer och nålar, samt det ljuskänsliga läkemedlet, verteporfin, som aktiveras av laserljuset. Verteporfin tillhandahålls genom separat licensiering eller som receptbelagt läkemedel under varumärket Visudyne®.

Bolaget genomför en klinisk studie för PDT-behandling av patienter med återfall av prostatacancer. I den första delen av studien har målet varit att optimera läkemedelsdosen och sammanställa att den initiala säkerhetsprofilen för behandling av patienter med återfall av prostatacancer uppnåtts. I den andra delen pågår arbetet med att utvärdera effekten av behandlingen, samt fortsatt övervakning av säkerhet.

Vision

Bolagets metod ska bli förstahandsalternativet för behandling av patienter med återfall i prostatacancer och på sikt även för patienter med primär prostatacancer. I framtiden är ambitionen även att utveckla behandling av fler former av inre solida tumörer.

Strategi

SpectraCures ambition är att lansera behandlingssystemet på den nordamerikanska marknaden, därefter på den europeiska.

Via så kallade *early adopters* avser bolaget nå och knyta upp nyckelkliniker för att tillsammans med dessa arbeta för att snabbt få ersättningsacceptans för behandlingen. Potentiella *early adopters* inkluderar sannolikt kliniker som erbjuder behandlingsformen brachyterapi, eftersom de redan har den kompetens och erfarenhet som krävs för att arbeta med nålinsättning i prostata som används vid interstitiell PDT. SpectraCure avser vidare att inleda samarbete med industriella partners i syfte att få ytterligare stöd och resurser i kommersialiseringsprocessen.



Affärsmodell

Systemet placeras hos kund för en låg kostnad, vilket ger en minskad inträdesbarriär. Genom försäljning av sterila engångsartiklar genereras därefter återkommande intäkter, eftersom kunden betalar per behandling.

Ambitionen är att samarbeta med en eller flera större globala aktörer, t ex via licensavtal, för att få stöd och resurser på vägen mot marknaden.

En växande global marknad

Årligen drabbas 700 000 personer av prostatacancer i USA och Europa¹. Av dessa drabbas cirka 10 procent av återfall efter strålbehandling². Den globala marknaden när det gäller prostatacancer växer och beräknas vara värd cirka 100 miljarder dollar år 2026³. Marknaden växer eftersom att allt fler män drabbas, på grund av ökad medellivslängd, men också på grund av allt mer sofistikerade diagnosmetoder.

SpectraCures initiala målgrupp är patienter med återfall efter strålbehandling. Anledningen är att dessa patienter oftast bara erbjuds hormonbehandling, som inte är en botande behandlingsform.

1 <https://gco.iarc.fr/today/data/factsheets/cancers/27-Prostate-fact-sheet.pdf>

2 Baserat på diskussioner med onkologer och urologer

3 <https://www.marketdataforecast.com/market-reports/prostate-cancer-market>



Innovation baserad på beprövad teknik

SpectraCures interstitiella PDT-system med mjukvaran IDOSE® representerar en helt ny generation av medicinska system för behandlingsplanering och dosleverans av laserljus.

Tekniken bygger på lång vetenskaplig forskning och kliniska behandlingar med PDT vid Lunds universitetssjukhus och i samarbete med andra internationellt ledande forskare. SpectraCure har sitt ursprung i forskning vid Lunds universitet. Metoden innebär att patienten ges det ljuskänsliga läkemedlet, verteporfin, intravenöst. Därefter belyses det tumördrabbade området med laserljus av rätt våglängd. Individanpassad behandlingsplanering sker i realtid och dosleverans av laserljus beräknas och sker med en egenutvecklad laserenhet och den egenutvecklade doseringsplattformen, IDOSE®. Laserenheten möjliggör att samma optiska fibrer används för både behandling och dosövervakning.



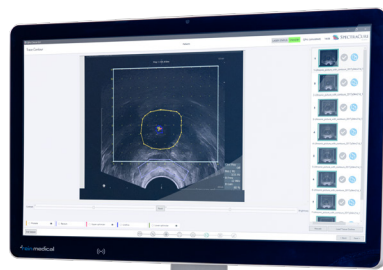
Behandling

SpectraCures behandlingsmetod är en potentiellt säker, exakt och effektiv tumörbehandling som lämpar sig för inre solida tumörer av olika slag.

För män som drabbas av återfall av prostatacancer finns idag ofta inga andra etablerade behandlingsalternativ än hormonbehandling livet ut, och behandlingen är kopplad med biverkningar. PDT-behandlingen anpassas till varje patients tumörsituation med största noggrannhet. I framtiden kan behandlingen komma att användas för fler typer av solida tumörer i inre organ.

Den individualiserade dosleveransen av laserljus, utförs i realtid för optimal exponering. IDOSE®-tekniken har stor potential att utföras säkert, exakt och effektivt. Den innebär att prostatavävnaden, under behandlingen, övervakas med en serie olika mätningar för att säkerställa att rätt dos ges, så att tumören slås ut samtidigt som frisk kringliggande vävnad inte skadas.

Bolagets nya generation av P18-systemet är mindre, har lägre tillverkningskostnad och är mer lättanvänt än det tidigare systemet. Tekniskt har det förbättrad prestanda, vilket förväntas ge möjlighet till högre precision och snabbare behandlingar i framtiden.



Klinisk studie

Innan vi kan börja sälja vårt behandlingssystem måste vi påvisa att behandlingen med vår produkt är effektiv, säker och ger avsedd klinisk effekt. För att kunna påvisa detta behöver bolaget genomföra kliniska studier. Vår pågående kliniska studie utförs på patienter som fått återfall av prostatacancer. Målet med studien är att fastställa optimal behandlingsdos, av såväl laserljus som det verksamma läkemedlet verteporfin. Målet är även att utvärdera hur behandlingen påverkar kroppen. Studien är ännu inte avslutad och publicerad, men de indikationer som vi fått från de ingående klinikerna är positiva. Metodens effekt och eventuella biverkningar har utvärderats med bland annat magnetkamerabilder (MR), provtagning av prostataspecifikt antigen (PSA) samt vävnadsprover. God lokal effekt har påvisats i det dosplanerade området hos patienter som behandlats på hög dosnivå.

Studien drivs på ledande kliniker inom behandling av prostatacancer: Princess Margaret Cancer Centre i Toronto Kanada, University College London Hospital NHS Foundation Trust (UCLH) i London och på Memorial Sloan Kettering i New York. Samtliga tre kliniker är nu i gång och arbetar med rekrytering av patienter. Eftersom covid-19 pandemin innebar en påtaglig inbromsning för den kliniska studien arbetar vi för att öka patientrekryteringen, på såväl våra befintliga sjukhus som genom att rekrytera nya kliniker. Vår målsättning är att inkludera kliniker som ligger i framkant när det gäller behandling av prostatacancer. Målsättningen är att inkludera fler länder och ha ytterligare ett antal nya kliniker knutna till studien efter sommaren 2022.

Patent och godkännande

SpectraCures patentstrategi är att noggrant skydda tekniken på de större marknaderna. Det patenterade och egenutvecklade behandlingssystemet PI8 med IDOSE® är en innovativ produkt och ett unikt behandlingssystem för individualiserad behandling. Behandlingssystemet består av en unik kombination av hårdvara, laserenhet, och mjukvaran, IDOSE®. Med hjälp av optiska fibrer levererar laserenheten laserljuset till tumörområdet. Dessa fibrer kan även mäta optiska parametrar i vävnaden som möjliggör beräkning av den optimala laserljusdosen för att uppnå maximal effekt.

Bolaget har en betydande patentportfölj med sju patentfamiljer med sammanlagt tretton godkända patent samt ytterligare en patentansökan som ligger för granskning. Grundpatenten är godkända bland annat i Europa, USA, Kina och Japan.

Den nya generationens PI8-system har godkänts av FDA och Health Canada för användande i den kliniska studien och bolaget inväntar godkännande för detta även i Storbritannien. Den nya generationens system kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien och är utvecklat för att vara funktionellt likvärdigt med det föregående när det används i den kliniska studien. Detta är ett regulatoriskt krav.

Nyligen godkändes en patentansökan gällande ny teknik för att ytterligare förbättra IDOSE®-tekniken. Patentet avser en teknik för att mäta påverkan av blödningar och kompensera för det.

Ytterligare ett patent, som avser förbättringar i den tekniska lösningen i den nya generationens behandlingssystem, befinner sig i PCT-fas. Detta patent avser den tekniska implementeringen, i systemet, av den teknik som medger att samma optiska fiber används för både behandling och dosövervakning. Detta, tillsammans med mjukvaran IDOSE®, är det som gör SpectraCures metod unik.

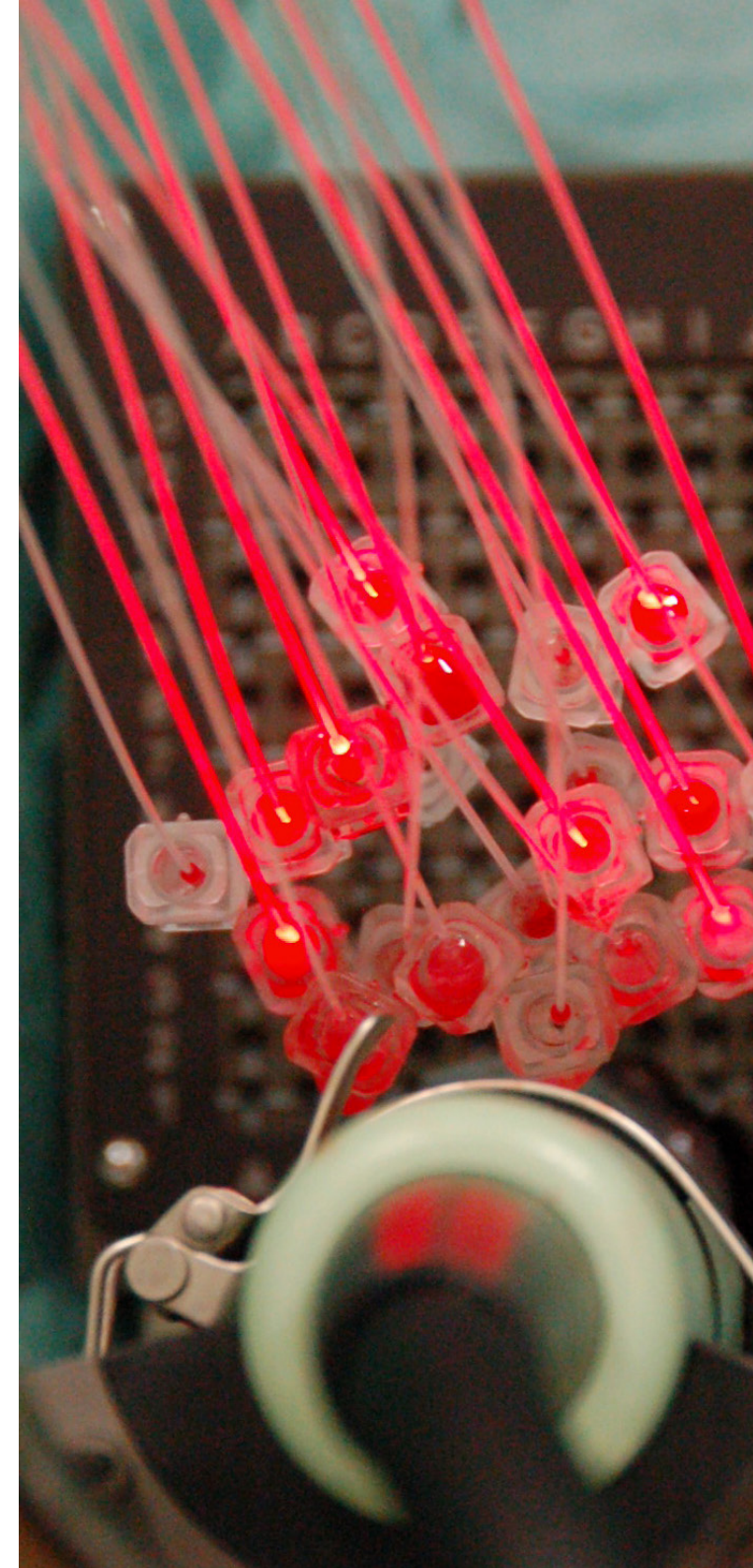
Samarbete

SpectraCure AB och medicinteknikföretaget MedCom GmbH avslutade sitt gemensamma utvecklingsprojekt under hösten 2021. Målet, ett integrerat behandlingssystem där MedComs mjukvara ingår som en systemkomponent i SpectraCures IDOSE®-system, uppnåddes framgångsrikt. Nu förväntas en ökad behandlingsprecision uppnås, samtidigt som MedComs bildbehandling minskar tiden för patientbehandlingen och underlättar arbetsflödet för användaren. Detta ger stora fördelar för att skapa acceptans för vår behandlingsmetod och också för att minska behandlingskostnaderna. I mars 2022 tecknade SpectraCure och MedCom GmbH globalt avtal som säkerställer SpectraCures fortsatta framtida access till MedCom's mjukvara.

Den nya generationen av SpectraCures behandlingssystem med IDOSE® godkändes av amerikanska FDA för användning i kliniska studier i juni 2021. Avsikten är att börja använda det kompletta systemet med MedComs systemkomponent i kliniska studier under 2022.

Möjlig bröstcancerbehandling med PDT

SpectraCure för fortsatt dialog med den grupp av läkare och forskare i ett nätverk av sjukhus i Londonområdet, under Royal Free London NHS Foundation Trust, som planerar för en prövarledd fas 2 studie avseende behandling av bröstcancer med PDT. Studien avser utvärdera behandling av bröstcancer med PDT som ett första alternativ till operation och strålbehandling där SpectraCure kan komma att bidra med teknisk utrustning, läkemedlet och teknisk expertis.



Forskargrupp och uppfinnare

Professor Sune Svanberg

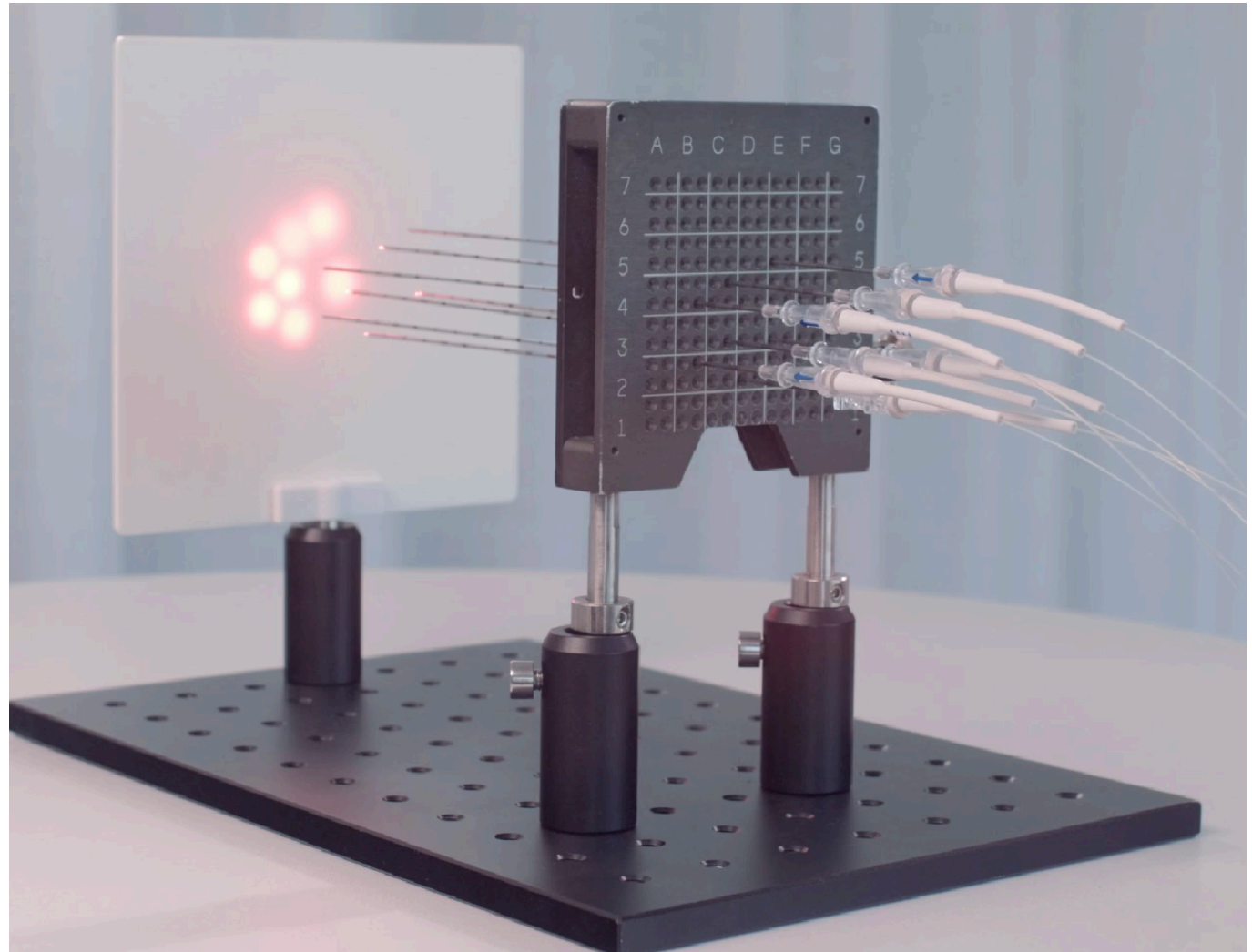
Sune Svanberg är professor emeritus i fysik vid Lunds universitet. Han har varit föreståndare för avdelningen för atomfysik i omkring 30 år och för Lund Laser Centre i 15 år, samt medlem i Nobelkommittén i fysik i 10 år. Sune har belönats med omkring 20 internationella och nationella priser och innehar fem hedersdoktorat och fyra hedersprofessurer. Sune var även deltidsproufessur mellan 2011-2021 vid South China Normal University, Guangzhou, Kina.

Professor Katarina Svanberg

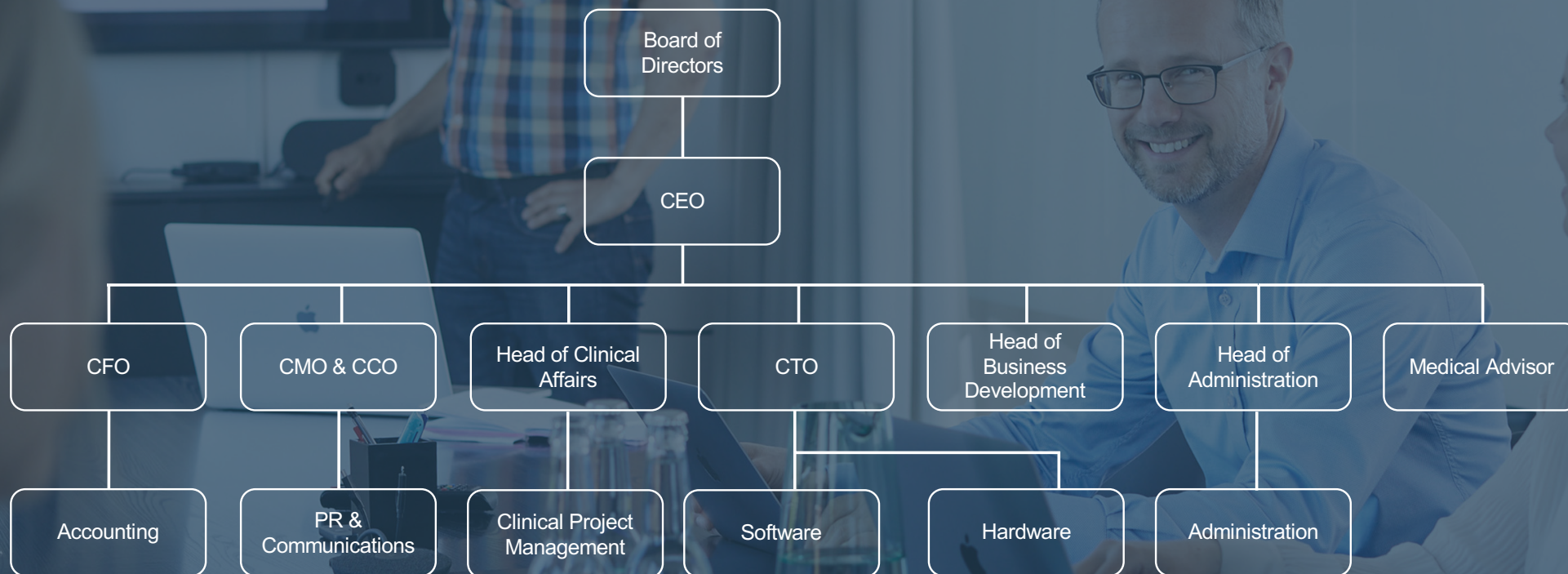
Katarina Svanberg är M.D., PhD och har under lång tid varit överläkare och adjungerad professor i onkologi vid Lunds universitet. Hon var deltidсанställd som professor mellan 2011-2021 vid South China Normal University i Guangzhou, Kina. Katarina har introducerat fotodynamisk tumörterapi i klinisk användning vid Lunds Universitetssjukhus. Katarina har mottagit amerikanska medicinal-styrelsens pris i lasermedicin, och optik- och laserorganisationen SPIE:s högsta belöning; dess guldmedalj. Katarina är styrelseledamot vid Lund Laser Centre och har sedan 1993 tjänstgjort, först som föreståndare och numera som styrelseordförande för Lund University Medical Laser Centre.

Professor Stefan Andersson-Engels

Stefan Andersson Engels var professor i biofotonik vid institutionen för fysik vid Lunds universitet fram till år 2016. Sedan dess är han föreståndare för Biophotonics vid Tyndall National Institute, Irland. Stefan Andersson-Engels är en internationellt ledande forskare inom området.



Organisation och medarbetare



Bolagets utveckling under 2021

Övriga rörelseintäkter och resultat för helåret 2021

Övriga rörelseintäkter för helåret 2021 uppgick till 5 749 (5 133) TSEK och avser främst hyres- och administrationsintäkter samt bidrag.

Rörelsens kostnader har ökat i jämförelse med föregående år 37 393 (30 593) TSEK. Det är främst personalkostnader och konsultarvode som har ökat och medfört en kostnadsökning.

Rörelseresultatet för helåret 2021 uppgick till -23 317 (-15 319) TSEK och resultatet efter skatt uppgick till -23 341 (-15 407) TSEK.

Medelantalet anställda under perioden uppgick till 16 (16) varav 7 (6) kvinnor.

Investeringar, likviditet och finansiell ställning

Per den 31 december 2021 uppgick de ackumulerade bokförda investeringarna för utvecklingsarbete avseende forskning och utveckling till 52 338 (44 308) TSEK. Summan avser fortsatt utvecklingsarbete relaterat till bolagets produkter. Aktiveringen under helåret har varit enligt principer som är relaterat till utveckling, främst nedlagda konsultkostnader. Aktiveringen av utvecklingskostnader sker utifrån redovisningsprinciperna på sidan 33.

Motsvarande värde på patentportföljen uppgick till 1 186 (1 063) TSEK varav merparten avser investeringar i patent och patentansökningar relaterade till bolagets produkter.

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till

-18 603 (-9 891) TSEK. Det totala kassaflödet uppgick till -27 548 (103 034) TSEK. I föregående års siffror ingick en nyemission på 124 845 TSEK efter emissionskostnader.

Likvida medel på balansdagen uppgick till 129 692 (157 240) TSEK.

Eget kapital i moderbolaget uppgick till 176 075 (197 352) TSEK.

Soliditeten var 92 (96) procent.

Teckningsoptioner 2020

Vid företrädesemissionen i juni 2020 utgavs så kallade Units vilka, utöver tecknande av aktier, innebar erhållande av teckningsoptioner. SpectraCure hade 9 665 471 utestående teckningsoptioner av serie 4 (TO4) per 31 december 2020. Två teckningsoptioner medför rätten att under tiden 1 september till och med 28 september 2021 teckna en (1) aktie till priset 20,75 SEK per aktie.

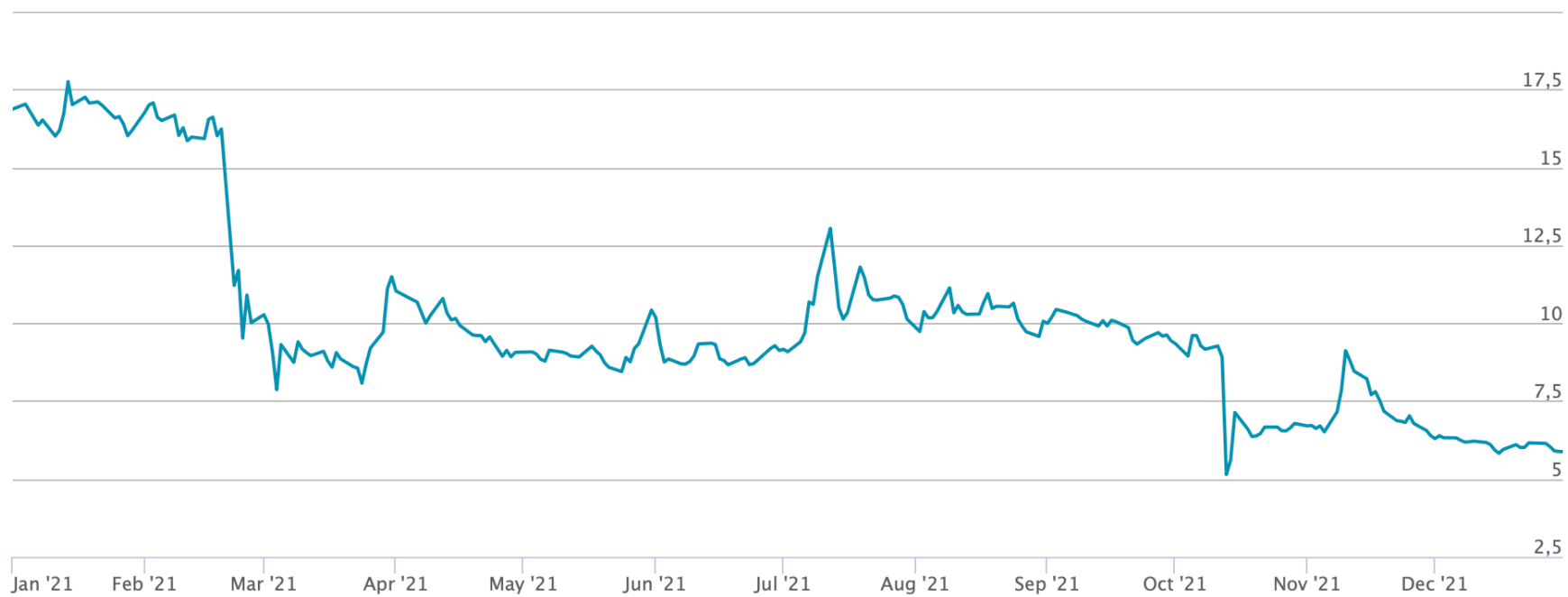


De tio största aktieägarna

Ägare	Innehav 2021-12-31	Röster i %	Innehav 2020-12-31	Röster i %
Masoud Khayyami	9 721 510	10,0	9 721 510	10,0
Avanza Pension Försäkrings AB	4 803 221	5,0	4 666 576	4,8
Buzz AB	2 820 000	2,9	3 656 112	3,8
Cardeon AB	2 728 080	2,8	2 728 080	2,8
MK Capital Invest AB	2 048 493	2,1	2 048 493	2,1
Swedbank Försäkring	1 342 423	1,9	1 298 987	1,3
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 265 280	1,3	1 035 054	1,0
Pension FUTUR	1 165 600	1,2	15 250	0,02
SEB LIFESL	1 100 000	1,1	704 000	0,7
Jan Karlsson	622 053	0,6	1 934 229	2,0
Totalt tio största aktieägarna	27 616 660	28,4	29 082 861	29,8
Övriga aktieägare	69 514 948	71,6	68 048 747	70,2
Totalt	97 131 608	100,0	97 131 608	100,0

Källa: Euroclear

Aktiekursens utveckling 2021



Källa: First North Premier, 2021-12-31

Ett år i sammandrag för koncernen

TSEK	2021-01-01 2021-12-31	2020-01-01 2020-12-31
Resultat		
Nettoomsättning	0	0
Rörelseresultat	-23 316	-15 319
Årets resultat	-23 341	-15 407
Kapital		
Summa tillgångar	190 518	210 535
Eget kapital	175 677	197 215
Investeringar (immateriella och materiella anläggningstillgångar)	8 492	10 584
Likvida medel	129 692	157 240
Kassaflöde		
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-18 603	-9 404
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-8 492	-10 583
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-453	123 021
Årets kassaflöde	-27 548	103 034
Nyckeltal		
Avkastning på eget kapital (%)	neg	neg
Soliditet (%)	92,2	93,7
Aktiekapital		
Resultat per aktie (SEK)	-0,24	-0,17
Eget kapital per aktie (SEK)	0,18	0,20
Utdelning (kr)	0	0

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2021.

Verksamhet

SpectraCure är ett svenskt medicinteknikbolag som fokuserar på behandling av återfall i prostatacancer. Behandlingen utförs med ett egenutvecklat och patenterat medicintekniskt lasersystem tillsammans med ett fotoaktivt läkemedel, verteporfin. Metoden kallas interstitiell fotodynamisk tumörbehandling, förkortat interstitiell PDT efter "Photodynamic therapy". Bolaget grundades år 2003 av forskare vid Atomfysik och Onkologi vid Lunds universitet.

SpectraCure har som första medicinska indikation valt att utveckla metoden för behandling av återfall av prostatacancer. Behandlingen kan även lämpa sig för fler typer av inre solida tumörer. SpectraCures PDT-system bygger på att patienten ges ett ljuskänsligt läkemedel som fotoaktiveras med icke-värmande laserljus. Ljuset och därmed energimängden övervakas av ett dosstyrningssystem. Mjukvaran i dosstyrningen, IDOSE®, är egenutvecklad och patenterad och syftar till en säker, exakt och effektivt styrd PDT-behandling. Behandlingen kan anpassas till varje patients specifika tumörförhållanden. Detta ger förutsättningar för att oönskade biverkningar kan minimeras samtidigt som eftersträvd behandlingseffekt i tumören optimeras.

Verksamhetsöversikt januari - december 2021

Händelser av betydelse som inträffat under räkenskapsåret.

Bolaget publicerade statusuppdatering, resultatutvärdering och fortsatt planering under rådande pandemi beträffande klinisk studie för behandling av återfallspatienter med prostatacancer:

Valberedningen beslutade att föreslå omval av styrelseledamöterna Ulf Bladin, Hans Bornefalk, Ingemar Kihlström, Katarina Svanberg samt Sune Svanberg vid årsstämman. Ingemar Kihlström föreslogs för omval som styrelseordförande. Masoud Khayyami avböjde omval. Valberedningen beslutade att föreslå Homer Pien som ny styrelseledamot.

Johan Folkunger, SpectraCures nye VD, tillträdde den 3 maj 2021.

SpectraCure identifierade relevanta endpoints för att kunna genomföra en utvidgad fas 2b-studie. Den fortsatta studien avser att validera SpectraCures behandlingsmetod och den kliniska effekten baserat på modifierade endpoints vid ett tillräckligt stort patientunderlag.

SpectraCures nya generation av behandlingssystem godkändes av amerikanska Food and Drug Administration (FDA) för användning i kliniska studier för behandling av återfall av prostatacancer. Systemet kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien.

SpectraCures ledningsgrupp förstärktes med Johan Glindre, Head of Clinical Affairs och Johan Ingemansson, Head of Business Development. Båda personerna arbetar redan i bolaget och genom att lyfta in dessa roller i ledningsgruppen ökades fokus på dessa för bolaget centrala områden.

Organisationen förstärktes med en Quality Assurance Manager vars fokus är kvalitetsarbete för att certifiera SpectraCures kvalitetssystem samt för att säkerställa att företagets nya generation av behandlingssystem följer EU-regelverket för medicinsktekniska produkter (MDR).

SpectraCure publicerade en statusuppdatering gällande den kliniska studien för behandling av återfallspatienter med prostatacancer:

University College London Hospital (UCLH), det brittiska sjukhuset i SpectraCures kliniska studie, meddelar att man inom kort planerar att genomföra en behandling på en patient med återfall i prostatacancer

SpectraCure och medicinteknikföretaget MedCom GmbH avslutade sitt gemensamma utvecklingsprojekt. Målet, ett integrerat behandlingssystem där MedComs mjukvara ingår som en systemkomponent i SpectraCures IDOSE®-system, uppnåddes framgångsrikt. SpectraCure avser att börja använda det kompletta systemet med MedComs systemkomponent i kliniska studier under 2022.

SpectraCures patentansökan avseende teknik för att mäta påverkan av blödningar och kompensera för det, har gått vidare från PCT-fas (internationell patentansökan) till nationell fas. I ett ytterligare patent, som befinner sig i PCT-fas och som avser förbättringar i den tekniska lösningen i bolagets nya generation av behandlingssystem, har SpectraCure lämnat in en "demand" för patenterbarhet.

Forskning och utveckling

I dagens prostatacancervård riktas normalt behandlingen mot hela körteln, trots att själva cancertumören bara utgör en mindre del. Denna strategi motiveras av att inte riskera att missa någon del av cancertumören.

Mot bakgrund av detta var SpectraCures första intention att behandla hela prostatakörteln med optimalt antal ljusledare. Därefter har det egenutvecklade och patenterade mjukvarusystemet IDOSE® vidareutvecklats, vilket har resulterat i förbättrad precision och möjlighet att även utföra så kallad fokal PDT-behandling. Detta är en förhållandevis ny behandlingsstrategi för prostatacancer, som möjliggör anpassad behandling av själva cancertumören inne i prostatakörteln.

Problemet att komma åt inre tumörer och belysa dem med laser löser SpectraCures PDT-system genom att optiska fibrer förs in i tumören via nålar. Fibrerna ger även patientspecifik information, som via IDOSE®-plattformen gör det möjligt att individanpassa dosen, som beräknas i realtid. Metoden är även adaptiv, vilket möjliggör dosomräkning under behandlingen för

att uppnå ett optimalt resultat.

PDT-behandling med IDOSE® har potential att vara mer skonsam och inte påverka frisk vävnad lika mycket som andra behandlingar. Den visar också på en snabbare läkningsprocess, vilket medför enklare återhämtning och bibehållen livskvalitet.

Via MR-bilder lokaliserar behandlande läkare cancertumören. Den sövda patienten injiceras med ett ljuskänsligt läkemedel. Med hjälp av ultraljudsguidning placeras de optiska fibrerna i rätt område, därefter doserar SpectraCures PDT-system laserljuset med optimal våglängd. Vid belysningen aktiveras läkemedlet som nu omvandlar syret i vävnaden till s.k. fria, för tumören toxiska radikaler, vilka angriper tumörcellerna och eliminerar dem.

Hållbarhets- och miljöinformation

Kärnan i vår verksamhet, att behandla cancer med laser, är en medicinteknisk innovation med ursprung från Lunds universitet. Vi arbetar med att vidareutveckla innovationen med målet att ta fram en produkt som bidrar till att skapa ett kostnadseffektivt sätt för att behandla cancer globalt. Vår vision och affärsidé innefattar att utveckla en hållbar lösning för att minska dödligheten i cancer och erbjuda god livskvalitet för de drabbade. Initialt fokuserar vi på återfall av prostatacancer.

Det är viktigt att vi tillsammans bidrar till att minska den globala miljöpåverkan som sker och vi eftersträvar ett miljömedvetet tänkande i vår verksamhet. Miljöhänsyn ska tas i beaktande vid varje beslut företaget som helhet eller varje enskild individ tar.

Den huvudsakliga miljöpåverkan av vår utvecklingsverksamhet är i nuläget resor. Resor ingår som en ofrånkomlig del i vår verksamhet. Vi planerar och samordnar våra tjänsteresor och när det är möjligt ersätts resor med digitala möten. Endast då avståndet kräver det, väljs resa med flyg. De anställda som har leasingbil har en miljöklassad sådan.

Vår produkt uppfyller RoHS-direktivet, vilket syftar till att minska riskerna för människors hälsa och för miljön genom att ersätta och begränsa farliga kemiska ämnen i elektriskt och elektronisk utrustning. Vår utrustning är WEEE-märkt och

omfattas därför av producentansvar. Det innebär att produkten ska återvinnas.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Nedan beskrivs, utan inbördes rangordning, de risker som bedöms ha betydelse för bolagets framtida utveckling.

Risikfaktorer

Konkurrens / alternativa behandlingar

Bolaget kan komma att utsättas för konkurrens från ett flertal andra företag med satsningar inom motsvarande områden. Flera av dessa företag kan ha större finansiella resurser än SpectraCure. Även den generella forskningen och utvecklingen inom de områden där Bolaget avser att vara aktivt skulle kunna ha en negativ inverkan på Bolagets förmåga att sälja sina produkter, då andra metoder eller behandlingar kan komma att visa sig mer fördelaktiga. Dessa risker enskilt eller sammantaget skulle kunna ha en negativ inverkan på SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Medarbetare

Bolagets verksamhet är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Förmågan att identifiera, rekrytera, utveckla, motivera och behålla personal är av avgörande betydelse för Bolagets framtida utveckling. Om nyckelpersoner lämnar Bolaget kan det inverka negativt på verksamheten. Om Bolaget misslyckas med att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare kan det påverka SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Samarbetsavtal

SpectraCure har idag vissa samarbetsavtal och kan komma att teckna ytterligare avtal för vidareutveckling, kliniska studier och även andra former av samarbeten. Inom alla samarbeten finns risk att en part inte uppfyller sitt åtagande. En motpart kan till exempel hamna i ekonomiska svårigheter som omöjliggör denna parts fortsatta åtagande och även

helt andra omständigheter kan komma att inverka på förutsättningarna för fortsatt samarbete. Framtida eventuella avtal om marknadsrättigheter och licensförsäljning kan komma att utvecklas på ett sämre sätt än förutsett och avtal inom tillverkning och leveransavtal om insatsvaror kan komma att fungera otillfredsställande. Om denna risk skulle inträffa kan det påverka SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Produktutveckling

SpectraCure utvecklar produkter med egna resurser och har samarbeten avseende produktutveckling med andra bolag. Huvudfokus för närvarande ligger på kliniska studier inom prostatacancer. Om Bolagets utvecklingsaktiviteter inte skulle uppnå acceptabla resultat till exempel med avseende på biverkningar, immunologisk effekt eller skyddseffekt, kan detta komma att väsentligt påverka Bolagets verksamhet negativt. Bolagets potentiella samarbetspartners kan komma att ställa krav på att kompletterande studier genomförs av SpectraCures produkter. Dessa risker enskilt eller sammantaget skulle kunna ha en negativ inverkan på SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Bolaget är i en utvecklingsfas och har historiskt sett drivits med förluster och saknar återkommande intäkter. Det finns naturligtvis en risk att Bolaget inte kommer att lyckas generera substansiella och återkommande intäkter varför det också finns risk att Bolaget inte kommer att uppnå positivt resultat i framtiden. Det finns även risk att Bolaget varken kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten eller kommer att kunna erhålla nödvändig finansiering. Ett misslyckande med att erhålla ytterligare finansiering vid rätt tidpunkt i framtiden kan medföra att Bolaget måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter. Dessa risker enskilt eller sammantaget skulle kunna inverka negativt på SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Beroende av ersättnings- och/eller prissystem

En framgångsrik kommersialisering av produkten som Bolaget utvecklar, förväntas – helt eller delvis, vara avhängig ersättning från statliga myndigheter och hälsovårdsprogram, eller ersättning från försäkringsbolag och andra privata utbetalare.

Prissättningen av medicinsk teknik kan styras av myndigheter med ansvar för prissättning. Regeringar och behöriga myndigheter runt om i världen utnyttjar olika slags mekanismer i syfte att kontrollera sjukvårdsutgifter, såsom priskontroll, inrättande av statliga upphandlingsorgan, produktformulär (listor på rekommenderade och tillåtna produkter) och konkurrensutsatta anbudsförfaranden. Ersättningssystem kan också förändras från tid till annan och därmed negativt påverka den möjliga ersättningen för en kommersiell produkt och dess potential. Dessa risker förknippade med ersättningssystemen var och en för sig eller sammanlagt skulle kunna ha negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Licensavtal

Bolagets framtida intjäning är beroende av om Bolaget lyckas ingå avtal för licensiering av Bolagets projekt eller teknologier. Det finns risk att Bolaget misslyckas med att ingå sådana avtal eller att sådana avtal inte kan träffas på så fördelaktiga villkor som Bolaget önskar. Därutöver är Bolagets förmåga att teckna framgångsrika avtal med partners bland annat beroende av Bolagets finansiella styrka, ett framgångsrikt utvecklingsarbete, kvaliteten på Bolagets produkter samt att Bolaget i övrigt framstår som en trovärdig partner.

Bolagets potentiella samarbetspartners kan komma att ställa krav på att kompletterande studier genomförs på SpectraCures produkter, vilket i så fall skulle påverka SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Myndighetsbeslut

För att få marknadsföra produkter baserade på Bolagets teknologi krävs att Bolaget, dess samarbetspartners och/eller underleverantörer får relevanta tillstånd från

läkemedelsmyndigheter, exempelvis Läkemedelsverket, European Medicines Agency och U.S. Food and Drug Administration. Det finns risk att sådana tillstånd inte erhålls, eller att tillstånden inte har den omfattning som Bolaget förväntar sig. Tillståndsprocessen kan också komma att bli tids- och kapitalkrävande, vilket kan försena en lansering av produkter baserade på Bolagets teknologi på marknaden.

Dessa risker sammantaget eller var och en för sig skulle kunna ha en negativ inverkan på SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Risker relaterade till immaterialrättsligt skydd

Bolagets immateriella rättigheter skyddas främst genom patent, upphovsrättsligt skydd, lagstiftning till skydd för företagshemligheter och/eller avtal. SpectraCure har godkända patent, i EU, USA, Kina samt Japan. Patentportföljen består av sju patentfamiljer med tolv godkända patent. Patentportföljen täcker patent relaterade till instrumentteknik, tillbehör och engångsartiklar samt dosimetrimetoder.

Om de produkter som har utvecklats eller som kommer att utvecklas av anställda eller av Bolaget anlitate konsulter inom ramen för Bolagets verksamhet inte erhåller erforderligt immaterialrättsligt skydd, innefattande att erforderlig överföring till Bolaget från respektive upphovsman skulle visa sig otillräcklig, eller om befintligt immaterialrättsligt skydd inte kan vidmakthållas eller om befintligt immaterialrättsligt skydd visar sig otillräckligt för att tillvarata Bolagets rättigheter och marknadsposition, kan Bolagets möjlighet att bedriva verksamhet, dess finansiella ställning och resultat påverkas negativt.

Det finns risk att SpectraCures lösningar med tiden kan komma att efterliknas av konkurrenter, vilket skulle kunna påverka Bolagets intäkter negativt. Andra bolag inom sektorn skulle också kunna tänkas ha immateriella rättigheter på vilka Bolagets verksamhet skulle kunna hävdas inkräkta. Försvar av Bolagets rättigheter eller ersättning till tredje part för intrång i och/eller användning av tredje parts immateriella rättigheter kan innebära minskade intäkter eller ökade kostnader till dess att överträdelsen beivrats, licensavgifter betalats eller tillåtelse

erhållits att nyttja tredje parts immateriella rättigheter, vilket skulle påverka Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning negativt.

Patent beviljas endast för en begränsad tidsperiod. Det finns en risk för att Bolagets produkt kopieras av tredje part efter det att patenttiden har löpt ut vilket kan inverka på Bolagets försäljning av sina egna produkter, vilket i sin tur skulle kunna komma att inverka negativt på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

De immateriella rättigheter som särskiljer SpectraCures produkt från andra, utgörs till stor del av know-how och affärshemligheter, inklusive information relaterad till innovationer för vilka patentansökningar ännu inte lämnats in. Till skillnad från ett registrerat patent och andra immateriella rättigheter skyddas inte know-how och affärshemligheter med ensamrätt. Det finns en risk för att sådan information avslöjas för utomstående eller används av tidigare anställda eller anlitate konsulter i verksamhet som konkurrerar med Bolagets. Det finns vidare en risk för att know-how motsvarande SpectraCures utvecklas självständigt av tredje part och används i konkurrerande verksamheter. Sammantaget eller enskilt skulle dessa risker negativt påverka Bolagets verksamheter, resultat och finansiella ställning.

Osäkerhet i framtidsbedömningar

SpectraCures framtidsbedömningar och antaganden som ligger till grund för Bolagets strategiska val är samtliga bedömningar och antaganden som är bästa uppskattningar av styrelsen och ledningen av den kommande utvecklingen. Det finns en risk att dessa bedömningar är felaktiga och om denna risk skulle realiseras kan det påverka SpectraCures verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Tvister och rättsliga förfaranden

Det finns risk att SpectraCure inom ramen för sin normala verksamhet kan involveras i tvister och bli föremål för rättsliga anspråk som rör olika avtal. Sådana tvister och rättsliga förfaranden kan vara tidskrävande samt leda till betydande kostnader. Utgången av en sådan tvist skulle kunna inverka

negativt på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat. Även motsvarande tvister, anspråk, utredningar och rättsliga förfaranden hos samarbetspartners skulle kunna ha negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Immateriella tillgångar balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

De redovisade balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten är föremål för och beroende av ledningens löpande analys och nedskrivningsprövning.

Ledningen bedömer löpande huruvida utvecklingskostnaderna uppfyller de kriterier som krävs för aktivering enligt regelverket och som beskrivs under redovisningsprinciperna. Häri bedömer ledningen t ex sannolikheten och möjligheten att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas. SpectraCures teknik används tillsammans med ett läkemedel som går under den övergripande benämningen fotosensibiliserare. För marknadsgodkännande av amerikanska FDA och motsvarande myndigheter i EU krävs att SpectraCures teknik godkänns tillsammans med läkemedlet. Tack vare att det redan finns fotosensibiliserare, som är godkänt för en annan medicinsk indikation finns det redan en omfattande regulatorisk dokumentation. Processen för att godkänna SpectraCures teknik förväntas därför bli lättare än om ett sådant godkännande inte hade funnits. SpectraCures utvecklingsarbeten avser således inte ett medicinskt läkemedel utan en medicinsk teknik.

Det mest kritiska antagandet, som utvärderas av ledningen, avser huruvida den immateriella tillgången förväntas generera framtida ekonomiska fördelar, som åtminstone motsvarar den immateriella tillgångens redovisade värde.

Ledningens bedömning är att de förväntade framtida kassaflödena är tillräckliga för att motivera såväl aktivering av utvecklingskostnaderna, som den immateriella tillgångens redovisade värde, varför någon nedskrivning inte har gjorts. Värderingen är dock baserad på och beroende av förutsättningarna för fortsatt drift.

Finansiell översikt

Siffrorna som anges nedan i den löpande texten avser koncernens siffror för 2021 med jämförelseåret 2020 inom parantes.

Övriga rörelseintäkter och resultat för helåret 2021

Övriga rörelseintäkter för helåret 2021 uppgick till 5 749 (5 133) TSEK och avser främst hyres- och administrationsintäkter samt bidrag.

Rörelsens kostnader har ökat i jämförelse med föregående år 37 393 (30 593) TSEK. Det är främst personalkostnader och konsultarvode som har ökat och medfört en kostnadsökning.

Rörelseresultatet för helåret 2021 uppgick till -23 317 (-15 319) TSEK och resultatet efter skatt uppgick till -23 341 (-15 407) TSEK.

Medelantalet anställda under perioden uppgick till 16 (16) varav 7 (6) kvinnor.

Investeringar, likviditet och finansiell ställning

Per den 31 december 2021 uppgick de ackumulerade bokförda investeringarna för utvecklingsarbete avseende forskning och utveckling till 52 338 (44 308) TSEK. Summan avser fortsatt utvecklingsarbete relaterat till bolagets produkter. Aktiveringen under helåret har varit enligt principer som är relaterat till utveckling, främst nedlagda konsultkostnader. Aktiveringen av utvecklingskostnader sker utifrån redovisningsprinciperna på sidan 33.

Motsvarande värde på patentportföljen uppgick till 1 186 (1 063) TSEK varav merparten avser investeringar i patent och patentansökningar relaterade till bolagets produkter.

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -18 603 (-9 891) TSEK. Det totala kassaflödet uppgick till -27 548 (103 034) TSEK. I föregående års siffror ingick en nyemission på 124 845 TSEK efter emissionskostnader.

Likvida medel på balansdagen uppgick till 129 692 (157 240) TSEK.

Eget kapital i moderbolaget uppgick till 176 075 (197 352) TSEK.

Soliditeten var 92 Avstämning av effektiv skatt (96) procent.

Teckningsoptioner 2020

Vid företrädesemissionen i juni 2020 utgavs så kallade Units, vilket innehöll utöver tecknande av aktier erhållande av teckningsoptioner. SpectraCure hade 9 665 471 utestående teckningsoptioner av serie 4 (TO4) per 31 december 2020. Två teckningsoptioner medför rätten att under tiden 1 september till och med 28 september 2021 teckna en (1) aktie till priset 20,75 SEK per aktie.

Koncern

En koncern bildades den 26 mars 2018 när SpectraCure AB förvärvade dotterbolaget SPCIN AB.

Koncernen tillämpar sedan bildandet International Financial Reporting Standards (IFRS).

Koncernen utgörs i allt väsentligt av moderbolaget eftersom ingen verksamhet bedrivs i dotterbolaget.

Moderbolaget

Moderbolagets verksamhet är, i all väsentlighet den samma som för koncernens, med undantag för redovisning av leasing enligt IFRS 16, vilket leder till ett något lägre rörelseresultat i koncernen.

Bolaget har sitt säte i Lund.

Adress
SpectraCure AB (publ)
Gasverksgatan 1, 222 29 Lund

Organisationsnummer
556642-1011

Nyckeltal för koncernen

TSEK	2021-01-01 2021-12-31	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
Resultat				
Nettoomsättning	0	0	0	0
Rörelseresultat	-23 316	-15 319	-13 565	-9 617
Årets resultat	-23 341	-15 407	-13 685	-9 610
Data per aktie				
Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)	-0,24	-0,17	-0,16	-0,13
Eget kapital per aktie (kr)	0,18	0,2	0,1	0,8
Övrig information				
Eget kapital	175 677	197 215	87 777	64 917
Soliditet (%)	92	93,7	87,6	94,2
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-18 718	-9 891	-10 055	-8 967
Likvida medel	129 692	157 240	54 206	45 075
Antal medarbetare vid årets slut	17	16	12	11

Förslag till disposition beträffande bolagets vinst

Till årsstämman förfogande finns följande belopp i kronor:

Överkursfond	258 013 158
Balanserad vinst	-127 889 488
Årets resultat	-23 082 721
Summa	107 040 949

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedlen och fria fonderna disponeras enligt följande:

Överkursfond	258 013 158
Balanserade vinstmedel	-150 972 209
Summa	107 040 949

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser samt sammanställningar av eget kapital med tillhörande noter och tilläggsupplysningar, vilka utgör en integrerad del av denna årsredovisning.

Organisation och medarbetare

Styrelsen utgjordes vid 2021 års slut av ordföranden Ingemar Kihlström samt ledamöterna Ulf Bladin, Hans Bornefalk, Homer Pien, Katarina Svanberg och Sune Svanberg.

Företagsledningen bestod av VD Johan Folkunger, CTO Johannes Swartling, CFO Henrik Ljung, CCO Annika Andersson, Klinisk projektchef Johan Glindre och Affärsutvecklingschef Johan Ingemansson.

Aktiekapital och ägande

Det totala antalet aktier i SpectraCure per 31 december 2021, uppgick till totalt 97 131 608. Vid årets slut uppgick aktiekapitalet till 9 713 161 SEK. Vid bolagsstämman berättigar varje aktie till en röst. Varje aktieägare har rätt att rösta för det fulla antalet aktier som innehas av honom eller henne. Bolagets aktiekapital är uttryckt i svenska kronor och fördelas över bolagets utestående aktier med ett kvotvärde om 0,10 kronor per aktie. Den enskilt största ägaren i SpectraCure per den 31 december, 2021, var Masoud Khayyami privat och via bolagen MK Capital Invest och via 27,9% ägande i Cardeon AB med totalt 12 531 137 aktier, motsvarande 12,9 % av rösterna och kapitalet.

Årsstämma

SpectraCures årsstämma 2022 kommer att hållas torsdagen den 12 maj kl. 13.00–15.00. Stämman hålls i lokalen Giga på Elite Hotel Ideon, Scheelevägen 27 i Lund. Med anledning av den fortsatta spridningen av coronaviruset kommer antalet närvarande deltagare som inte är aktieägare att begränsas.

För rätt att delta och mer information hänvisas till kallelsen på www.spectracure.se. Protokollet från årsstämman kommer att finnas tillgängligt på www.spectracure.se.

Händelser efter räkenskapsårets slut

Health Canada godkände SpectraCures nya generation av behandlingssystem för användning i kliniska studier för behandling av återfall av prostatacancer. Behandlingsystemet kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien. Behandlingsystemet är sedan tidigare godkänt av amerikanska Food and Drug Administration (FDA) för användning i kliniska studier.

SpectraCure har anställt Kristina Hallström i rollen som Chief Marketing & Communications Officer. Kristina kommer att arbeta femtio procent för SpectraCure.

SpectraCure har meddelat att återstarten av studien går planenligt och ett besök vid Memorial Sloan Kettering (MSK) Cancer Centre i New York har genomförts i syfte att utbilda sjukhusets personal. Arbetet med att knyta ytterligare nya sjukhus till studien fortsätter och bolaget för diskussioner med totalt sex nya sjukhus, såväl i Nordamerika som Europa.

SpectraCures patentansökan, som avser en ny teknik för att förbättra företagets IDOSE-teknik, har godkänts av det amerikanska patentverket.

SpectraCure och MedCom GMBH tecknar globalt avtal för kommersiell access till MedComs medicinska bildbehandlingsteknik.

SpectraCures kvalitetsledningssystem är certifierat enligt ISO 13485.

Kriget i Ukraina som utbröt i slutet av februari innebär risker för påverkan på den globala ekonomin, för prisökningar på insatsvaror och energi samt störningar i leveranskedjor. SpectraCure har ingen verksamhet i berörda länder. Bolaget kan däremot påverkas framförallt av prisförändring samt av ökade energipriser. Långsiktigt påverkas SpectraCure av den globala ekonomiska utvecklingen.

Finansiell kalender

Kvartalsrapport 1	2022-05-12
Årsstämma	2022-05-12
Kvartalsrapport 2	2022-08-26
Kvartalsrapport 3	2022-11-17
Kvartalsrapport 4	2023-02-22

Koncernens resultaträkning

TSEK	Not	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Övriga rörelseintäkter	2	5 749	5 133
Summa rörelseintäkter		5 749	5 133
Rörelsens kostnader			
Aktiverat arbete för egen räkning		8 328	10 141
Råvaror och förnödenheter		-6 943	-7 791
Övriga externa kostnader	3,4	-10 689	-8 321
Personalkostnader	4,5,6	-17 068	-12 168
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	13, 14, 15, 16	-2 667	-2 279
Övriga rörelsekostnader		-27	-34
Rörelseresultat		-23 317	-15 319
Resultat från finansiella poster			
Finansiella intäkter	7	216	158
Finansiella kostnader	16	-245	-276
Resultat efter finansiella poster		-23 346	-15 437
Resultat före skatt		-23 346	-15 437
Skatt	8	5	30
Periodens resultat		-23 341	-15 407
Härförligt till moderbolagets aktieägare	9	-23 341	-15 407
Resultat per aktie			
Före och efter utspädning (kr)		-0,24	-0,17

Rapport över resultat och övrigt totalresultat för koncernen

TSEK	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Periodens resultat	-23 341	-15 407
Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets ägare	-23 341	-15 407

Koncernens balansräkning

TSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
Tillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11, 12	52 338	44 308
Patent	13	1 186	1 063
Materiella anläggningstillgångar	14, 15	911	1 077
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Leasade anläggningstillgångar	16	5 267	5 635
Uppskjuten skattefordran	8	21	37
Summa anläggningstillgångar		59 723	52 120
Kundfordringar	17	193	336
Aktuella skattefordringar		26	0
Övriga fordringar		470	536
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	414	303
<i>Likvida medel</i>	19	129 692	157 240
Summa omsättningstillgångar		130 795	158 415
Summa tillgångar		190 518	210 535

TSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
Eget kapital			
Aktiekapital		9 713	9 713
Övrigt tillskjutet kapital		258 013	307 377
Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat		-92 049	-119 875
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		175 677	197 215
Summa eget kapital		175 677	197 215
Långfristiga skulder			
Leasingskulder	16	2 489	3 459
		2 489	3 459
Skulder			
Leasingskulder	16	2 414	1 905
Leverantörsskulder		1 827	1 065
Skatteskulder		0	59
Övriga skulder	21	821	228
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	7 290	6 604
Summa kortfristiga skulder		12 352	9 861
Summa skulder		14 841	13 320
Summa eget kapital och skulder	24	190 518	210 535

Rapport över förändringar i koncernens eget kapital

Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserade vinstmedel inkl periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2021-01-01	9 713	256 208	-68 708	197 215
Periodens totalresultat				
Periodens resultat			-23 341	-23 341
Periodens övrigt totalresultat			–	–
Periodens totalresultat	0	0	- 23 341	-23 341
<i>Tillskott från och värdeöverföringar till ägare</i>				
Nyemission				
Emissionskostnader		1 805		1 805
Summa transaktioner med koncernens ägare	0	1 805	0	1 805
Utgående eget kapital 2021-12-31	9 713	258 013	-92 049	175 677

Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserade vinstmedel inkl periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2020-01-01	8 747	132 329	-53 299	87 777
Periodens totalresultat				
Periodens resultat			- 15 407	-15 407
Periodens övrigt totalresultat			–	–
Periodens totalresultat	0	0	- 15 407	-15 407
<i>Tillskott från och värdeöverföringar till ägare</i>				
Nyemission*	966	153 681		154 647
Emissionskostnader*		-29 802		-29 802
Summa transaktioner med koncernens ägare	966	0	0	966
Utgående eget kapital 2020-12-31	9 713	256 208	-68 706	197 215

*Inkluderar aktierelaterade garantiersättningar om 918 858 aktier x 16 SEK = 14 702 SEK

Koncernens kassaflödesanalys

TSEK	Not	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Periodens resultat		-23 341	-15 407
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	27	2 683	2 311
Betald inkomstskatt		-85	76
Summa		-20 743	-13 020
Ökning (-)/Minskning (+) av övriga rörelsefordringar		100	1 419
Ökning (+)/Minskning (-) av övriga rörelseskulder		2 040	2 197
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-18 603	-9 403
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-8 328	-10 147
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-164	-436
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-8 492	-10 584
Finansieringsverksamheten	29		
Nyemission		0	139 945
Emissionskostnader		1 804	-15 100
Amortering av leasingkulder		-2 257	-1 824
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-453	123 021
Periodens kassaflöde		-27 548	103 034
Periodens kassaflöde			
Likvida medel vid periodens början		157 240	54 206
Likvida medel vid periodens slut	19	129 692	157 240

Resultaträkning för moderbolaget

TSEK	Not	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Aktiverat arbete för egen räkning		8 328	10 141
Övriga rörelseintäkter	2	5 749	5 133
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-6 943	-7 791
Övriga externa kostnader	3,4	-12 824	-10 331
Personalkostnader	4,5,6	-17 068	-12 168
Avskr. av materiella och immateriella anläggningstillgångar	13, 14, 15	-506	-402
Övriga rörelsekostnader		-27	-34
Rörelseresultat		-23 291	-15 452
Resultat från finansiella poster:	7		
Resultat från andelar i koncernföretag	10	-5	0
Ränteintäkter och liknande resultatposter		215	158
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2	-4
		208	154
Resultat efter finansiella poster		-23 083	-15 298
Resultat före skatt		-23 083	-15 298
Skatt			
Skatt på årets resultat	8	0	0
Årets resultat		-23 083	-15 298
Resultat per aktie	9		
Före och efter utspädning (kr)		-0,24	-0,17

Rapport över resultat och övrigt totalresultat för moderbolaget

Årets resultat	-23 083	-15 298
Årets total resultat	-23 083	-15 298

Balansräkning för moderbolaget

TSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<i>Immaterialla anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11, 12	52 338	44 308
Patent	13	1 186	1 063
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	14	114	162
Inventarier	15	798	915
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	25, 26	45	50
Summa anläggningstillgångar		54 481	46 498
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	17	193	336
Aktuell skattefordran		26	0
Övriga fordringar		469	536
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	1 198	749
Summa kortfristiga fordringar		1 886	1 621
Kassa och bank	19	129 646	157 192
Summa omsättningstillgångar		131 532	158 813
Summa tillgångar		186 013	205 311

TSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
Eget kapital	23		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	20	9 713	9 713
Reservfond		9 695	9 695
Fond för utvecklingsutgifter		49 626	41 474
		69 034	60 882
Fritt eget kapital			
Överkursfond		258 013	256 208
Balanserat resultat		-127 889	-104 439
Årets resultat		-23 083	-15 298
Summa eget kapital		176 075	197 353
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		1 827	1 065
Skatteskulder		0	59
Övriga skulder	21	821	228
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	7 290	6 606
Summa kortfristiga skulder		9 938	7 958
Summa eget kapital och skulder	24	186 013	205 311

Rapport över förändringar i moderbolagets eget kapital

TSEK	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital			Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingskostnader	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2021-01-01	9 713	9 695	41 474	256 208	-104 439	-15 298	197 353
Resultatdisposition					-15 298	15 298	0
Nyemission							
Emissionskostnader				1 805			1 805
Fond för utvecklingsutgifter			8 152		-8 152		0
Årets resultat						-23 083	-23 083
Utgående eget kapital 2021-12-31	9 713	9 695	49 626	258 013	-127 889	-23 083	176 075

TSEK	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital			Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingskostnader	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2020-01-01	8 747	9 695	31 484	132 329	-80 793	-13 656	87 807
Resultatdisposition					-13 656	13 656	0
Nyemission*	966			153 681			154 647
Emissionskostnader*				-29 803			-29 803
Fond för utvecklingsutgifter			9 990		-9 990		0
Årets resultat						-15 298	-15 298
Utgående eget kapital 2020-12-31	9 713	9 695	41 474	256 208	-104 439	-15 298	197 353

*Inkluderar aktierelaterade garantiersätningar om 918 858 aktier x 16 SEK = 14 702 SEK

Kassaflödesanalys för moderbolaget

TSEK	Not	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-23 083	-15 298
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	27	511	402
Betald inkomstskatt		-86	76
		-22 657	-14 820
Ökning (-)/Minskning (+) av övriga rörelsefordringar		-240	1 393
Ökning (+)/Minskning (-) av övriga rörelseskulder		2 039	2 199
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-20 858	-11 228
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-8 328	-10 147
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-164	-436
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-8 492	-10 583
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		0	139 945
Emissionskostnader		1 804	-15 100
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		1 804	124 845
Årets kassaflöde		-27 546	103 034
Likvida medel vid periodens början		157 192	54 158
Likvida medel vid årets slut	19	129 646	157 192

Noter

Not 1 Väsentliga redovisningsprinciper

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) sådana de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporteringsrekommendation RFR I Kompletterande redovisningsregler för Koncerner tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper"

Värderingsgrunder tillämpade vid upprättandet av de finansiella rapporterna

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden.

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och för koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor.

Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader, se Not 31 "Viktiga uppskattningar och bedömningar" Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen

görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Ändrade redovisningsprinciper

Ändrade redovisningsprinciper föranledda av nya eller ändrade IFRS

Samtliga ändringar av IFRS med tillämpning från och med 1 januari 2021 har inte haft någon väsentlig effekt på koncernens redovisning.

Nya IFRS som ännu inte börjat tillämpas

Nya och ändrade IFRS med framtida tillämpning förväntas inte komma att ha någon väsentlig effekt på företagets finansiella rapporter.

Klassificering

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen.

Rörelsesegment

Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådrar sig kostnader och för vilka det finns fristående finansiell information tillgänglig. Ett rörelsesegments resultat följs vidare upp av företagets högste verkställande beslutsfattare för att utvärdera resultatet samt för att kunna allokera resurser till rörelsesegmentet. För SpectraCure utgörs högste verkställande befattningshavare (i den mening som avses i IFRS 8 Rörelsesegment) av VD. Då verksamheten i koncernen är organiserad som en sammanhållen verksamhet, med likartade risker och möjligheter för de varor och tjänster

som produceras, utgör hela koncernens verksamhet ett rörelsesegment.

Konsolideringsprinciper

Dotterbolag

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från SpectraCure AB. Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt eventuella innehav utan bestämmande inflytande.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och realiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta

Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer bolagen bedriver sin verksamhet. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till verkliga värden omräknas till den funktionella valutan till den kurs som råder vid tidpunkten för värdering till verkligt värde.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Intäktsredovisning

Intäkter

Koncernens redovisade övriga rörelseintäkter avser försäljning av administrativa tjänster och hyresintäkter. Intäkter upptas till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Intäkter redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. De administrativa tjänsterna intäktsförs över tid i takt med att de utförs. Hyresintäkterna intäktsförs under den period de avser, se Leasingavtal där koncernen är leasinggivare.

Statliga bidrag

Statliga bidrag redovisas i balansräkningen som upplupen intäkt när det är säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att koncernen kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget. Bidrag periodiseras systematiskt i årets resultat på samma sätt och över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att kompensera för. Erhållna statliga bidrag redovisas i resultaträkningen som en övrig rörelseintäkt.

Leasing

När ett leasingavtal ingås bedömer koncernen om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal. Ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal om avtalet överlåter rätten att under en viss period bestämma över användningen av en identifierad tillgång i utbyte mot ersättning.

Vid leasingavtalets början eller vid omprövning av ett leasingavtal som innehåller flera komponenter leasing- och icke-leasingkomponenter fördelar koncernen ersättningen enligt avtalet till varje komponent baserat på det fristående priset.

Leasingavtal där koncernen är leasetagare

Där koncernen är leasingtagare enligt IFRS 16 redovisar koncernen nyttjanderättstillgångar och leasingkulder

för de flesta leasingavtal i balansräkningen. Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång och en leasingkund vid leasingavtalets inledningsdatum. Nyttjanderättstillgången värderas initialt till anskaffningsvärde, vilket består av leasingkuldens initiala värde med tillägg för leasingavgifter som betalas vid eller före inledningsdatumet plus eventuella initiala direkta utgifter. Nyttjanderättstillgången skrivs av linjärt från inledningsdatumet till det tidigare av slutet av tillgångens nyttjandeperiod och leasingperiodens slut, vilket i normalfallet för koncernen är leasingperiodens slut. I de mer sällsynta fall då anskaffningsvärdet för nyttjanderättstillgången återspeglar att koncernen kommer att nyttja en option att köpa den underliggande tillgången skrivs tillgången av till nyttjandeperiodens slut.

Leasingkulden, som delas upp i långfristig och kortfristig del värderas initialt till nuvärdet av återstående leasingavgifter under den bedömda leasingperioden. Leasingperiodens utgörs av den ej uppsägningsbara perioden med tillägg för ytterligare perioder i avtalet om det vid inledningsdatumet bedöms med rimlig säkerhet att dessa kommer att nyttjas.

Leasingavgifterna diskonteras i normalfallet med koncernens marginella låneränta, vilket utöver koncernens/företagets kreditrisk återspeglar respektive leasingperiod, valuta och kvalitet på underliggande tillgång som tänkt säkerhet. I de fall leasingavtalets implicita ränta lätt kan fastställas används dock den räntan, vilket fallet är för delar av koncernens leasar av fordon.

Leasingkulden omfattar nuvärdet av fasta avgifter, inklusive till sin substans fasta avgifter, under bedömd leasingperiod och eventuella restvärdesgarantier som förväntas betalas.

Skuldens värde ökas med räntekostnaden för respektive period och reduceras med leasingbetalningarna. Räntekostnaden beräknas som skuldens värde gånger diskonteringsräntan.

Leasingkulden för koncernens lokaler räknas upp med 2% årligen. Vid denna tidpunkt justeras skulden med motsvarande

justering av nyttjanderättstillgångens redovisade värde. På motsvarande sätt justeras skuldens och tillgångens värde i samband med att om bedömning sker utav leasingperioden. Detta sker i samband med att sista uppsägningsdatumet inom tidigare bedömd leasingperiod för lokalhyresavtal har passerats alternativt då betydelsefulla händelser inträffar eller omständigheterna på ett betydande sätt förändras på ett sätt som är inom koncernens kontroll och påverkar den gällande bedömningen av leasingperioden.

Koncernen presenterar nyttjanderättstillgångar, som inte uppfyller definitionen för förvaltningsfastigheter, och leasingkulder som egna poster i rapporten över finansiell ställning.

För leasingavtal som har en leasingperiod på 12 månader eller mindre eller med en underliggande tillgång av lågt värde, understigande 50 tkr, redovisas inte någon nyttjanderättstillgång och leasingkund. Leasingavgifter för dessa leasingavtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Leasingavtal där koncernen är leasegivare

Där koncernen är leasegivare enligt IFRS 16 klassificeras avtal avseende vidareuthyrning med hänvisning till nyttjanderätten i huvudleasingavtalet.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter består av ränteintäkter och övriga finansiella intäkter. Finansiella kostnader består av räntekostnader samt övriga finansiella kostnader.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i årets resultat utom då underliggande transaktion redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

Aktuell skatt

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Temporära skillnader beaktas inte i koncernmässig goodwill och inte heller för skillnad som uppkommit vid första redovisningen av tillgångar och skulder som inte är rörelseförvärv som vid tidpunkten för transaktionen inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktigt resultat. Vidare beaktas inte heller temporära skillnader hänförliga till andelar i dotter- och intresseföretag som inte förväntas bli återförda inom överskådlig framtid. Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur underliggande tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas.

Finansiella instrument

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan likvida medel, kundfordringar samt övriga finansiella fordringar. På skuldsidan återfinns leasingkulder, leverantörsskulder samt övriga finansiella skulder.

Redovisning och värdering vid första redovisningstillfället

Kundfordringar och utfärdade skuldinstrument redovisas när de är utgivna. Avistaköp och avistaförsäljning av finansiella tillgångar redovisas per affärsdagen. Övriga finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella instrument redovisas initialt till verkligt värde med tillägg/avdrag för transaktionsutgifter. Kundfordringar (utan en betydande finansieringskomponent) värderas initialt till det transaktionspris som fastställts enligt IFRS 15.

Klassificering och efterföljande värdering av finansiella tillgångar

Samtliga koncernens finansiella tillgångar redovisas till upplupet anskaffningsvärde. Det upplupna anskaffningsvärdet minskas med nedskrivningar. Ränteintäkter, valutakursvinster och -förluster samt nedskrivningar redovisas i resultatet. Vinster eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas i resultatet. Detta eftersom de innehas inom ramen för en affärsmodell vars mål är att erhålla de avtalsenliga kassaflödena samtidigt som kassaflödena från tillgångarna endast utgörs av betalningar av kapitalbelopp och ränta.

Klassificering och efterföljande värdering av finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde och värderas med tillämpning av effektivräntemetoden. Räntekostnader och valutakursvinster och -förluster redovisas i resultatet. Vinster eller förluster vid borttagning från redovisningen redovisas också i resultatet.

Bortbokning av finansiella tillgångar och finansiella skulder

En finansiell tillgång bokas bort från rapporten över finansiell ställning när de avtalsenliga rättigheterna till kassaflödena från den finansiella tillgången upphör eller om koncernen överför rätten att erhålla de avtalsenliga kassaflödena genom en

transaktion genom vilken i väsentligt alla risker och förmåner med ägarskapet överförs till motparten. Koncernen bokar bort en finansiell skuld från rapporten över finansiell ställning när de åtaganden som anges i avtalet fullgörs, annulleras eller upphör.

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella tillgångar som innehas av koncernen utgörs av aktiverade utvecklingsutgifter samt patent. Dessa immateriella tillgångar redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Externa aktiverade kostnader för utveckling redovisas till anskaffningsvärde och internt upparbetade och aktiverade

kostnader utgörs av lönekostnader beräknade utifrån nedlagd tid på utvecklingsprojekt. För bedömning av de olika projektens aktiverbarhet se not 11 "Projektöversikt för balanserade utgifter för utvecklingsarbeten Klinisk studie". För 2020 års aktiverade kostnader har ingen avskrivning gjorts, då projektet är pågående.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget består av utgifter för uppbyggnad av bolagets patentportfölj samt konstruktion av prototyper och är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. För det fall förvärvet har finansierats med statliga stöd har tillgångens värde justerats motsvarande stödets storlek. Beräknade nyttjandeperioder:

Patent	10 år
--------	-------

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt utgifter direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen. Redovisningsprinciper för nedskrivningar framgår nedan.

Det redovisade värdet för en materiell anläggningstillgång tas bort ur balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång utgörs av skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde med avdrag för direkta försäljningskostnader. Vinst och förlust redovisas som övrig rörelseintäkt/kostnad.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod.

Beräknade nyttjandeperioder:

Byggnader	3-5 år
Inventarier	5 år

Avskrivningar på byggnader avser nedlagda kostnader på annans fastighet och görs över den kortaste av nyttjandeperioden eller leasingperioden.

Nedskrivningar

Koncernens redovisade tillgångar bedöms vid varje balansdag för att avgöra om det finns indikation på nedskrivningsbehov. IAS 36 tillämpas avseende nedskrivningar av andra tillgångar än finansiella tillgångar vilka redovisas enligt IFRS 9.

Nedskrivning av immateriella tillgångar

För immateriella tillgångar med obestämd nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu inte är föremål för avskrivningar enligt plan genomförs årlig prövning av återvinningsvärdet, vilket är det högsta av nettoförsäljningsvärdet och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärde diskonteras framtida bedömda kassaflöden med en räntesats som beaktar marknadens bedömning av riskfri ränta och risk förknippad med den specifika tillgången.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

En reserv för förväntade kreditförluster beräknas och redovisas för de finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde. För kundfordringar tillämpas en förenklad metod och reserv för kreditförluster beräknas och redovisas utifrån förväntade kreditförluster för hela den återstående löptiden. Beräkningen av förväntade kreditförluster baseras huvudsakligen på information om historiska förluster för liknande fordringar och motparter. Den historiska informationen utvärderas och justeras kontinuerligt utifrån den aktuella situationen och koncernens förväntan om framtida händelser.

Återföring av nedskrivningar

En nedskrivning av tillgångar som ingår i IAS 36 tillämpningsområde reverseras om det både finns indikation på att nedskrivningsbehovet inte längre föreligger och det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet. Nedskrivning av eventuell goodwill återförs dock aldrig. En reversering görs endast i den utsträckning som tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som skulle ha redovisats, med avdrag för avskrivning där så är aktuellt, om ingen nedskrivning gjorts.

Avsättningar

En avsättning skiljer sig från andra skulder genom att det råder ovisshet om betalningstidpunkt eller beloppets storlek för att reglera avsättningen. En avsättning redovisas i balansräkningen när det finns en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Eventualförpliktelse

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser utom koncernens kontroll eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas eller inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets ägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året. Det föreligger ingen utspädningseffekt under innevarande räkenskapsår då resultatet är negativt.

Ersättningar till anställda **Kortfristiga ersättningar**

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls.

Bonusar

VD erhåller 25% av grundlönen som bonus, målen för denna resultatbaserade kompensation fastställs i samband med bolagets mål för det kommande året.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Som avgiftsbestämda pensionsplaner klassificeras de planer där företagets förpliktelse är begränsad till de avgifter företaget åtagit sig att betala. I sådant fall beror storleken på den anställdes pension på de avgifter som företaget betalar till planen eller till ett försäkringsbolag och den kapitalavkastning som avgifterna ger. Följaktligen är det den anställde som bär den aktuariella risken (att ersättningen blir lägre än förväntat) och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att ge de förväntade ersättningarna). Företagets förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i resultaträkningen i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt företaget under en period.

Moderbolagets redovisningsprinciper

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Även av Rådet för finansiell rapporterings utgivna uttalanden gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med

hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag från och tillägg till IFRS som ska göras.

Skillnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Leasing

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 16, i enlighet med undantaget som finns i RFR 2. Som leasingtagare redovisas leasingavgifter som en kostnad linjärt över leasingperioden och således redovisas inte nyttjanderätter och leasingkulder i balansräkningen.

Klassificering och uppställningsformer

För moderbolaget används benämningarna balansräkning respektive kassaflödesanalys för de rapporter som i koncernen har titlarna rapport över finansiell ställning respektive rapport över kassaflöden. Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagens scheman, medan rapporten över resultat och övrigt totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och kassaflödesanalysen baseras på IAS 1 Utformning av finansiella rapporter respektive IAS 7 Rapport över kassaflöden. De skillnader mot koncernens rapporter som gör sig gällande i moderbolagets resultat- och balansräkningar utgörs främst av presentationen av aktiverat arbete för egen räkning samt av finansiella intäkter och kostnader.

Redovisning av finansiella instrument

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 9 i juridisk person. Finansiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar medan finansiella omsättningstillgångar värderas enligt lägsta värdets princip.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionsutgifter inkluderas i det redovisade värdet för innehav i dotterföretag.

Not 2 Övriga rörelseintäkter

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
Försäljning av administrativa tjänster	1 608	1 211
Hysesintäkter	1 090	1 078
Statliga bidrag	2 284	2 273
Bidrag Chalmers	480	480
Bidrag PHAST	267	23
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	9	68
Vinst avyttring maskiner och inventarier	1	0
Övriga rörelseintäkter	10	0
	5 749	5 133

SpectraCure befinner sig i en utvecklingsfas och har för närvarande inga intäkter från sin huvudverksamhet. SpectraCures intäkter utgörs för närvarande av försäljning av administrativa tjänster och hyresintäkter och redovisas under övriga intäkter. Intäkterna från avtal med kunder och som redovisas enligt IFRS 15 utgörs av försäljningen av administrativa tjänster. SpectraCures statliga bidrag utgörs av ersättning från arbetsförmedlingen för stöd för nystartsjobb och bidrag från Vinnova för industriell forskning. Bidraget PHAST kommer från European Community via universitetet i Parma, Italien, och avser bidrag för forskning och innovation. Bidrag som erhållits och utbetalts periodiseras systematiskt i årets resultat på samma sätt och över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att kompensera för. För varje externt finansierat forsknings- och utvecklingsprojekt åtar sig SpectraCure att följa den projektplan och det projektavtal som är överenskommet med finansören. I dagsläget föreligger inga avvikelser i projekten från vad som är överenskommet. SpectraCure har fått statligt stöd genom att erhålla sjuklöneersättning på 9 (31) TSEK. Sjuklöneersättningen har redovisats som en övrig rörelseintäkt.

Kontraktbalanser	2021	2020
Kundfordringar	193	336
Avtalsskulder	0	0
	193	336

Kontraktbalanser

Koncernen har kontraktbalanser i form av kundfordringar samt avtalsskulder. Avtalsskulderna avser förskott som erhållits från kunder. Förutbetalda intäkter vid periodens början har intäktsredovisats under 2021. Förutbetalda intäkter vid årets slut kommer att intäktsredovisas under 2022.

Transaktionspris allokerat till återstående prestationsåtaganden

Enligt IFRS 15 ska upplysning lämnas om det transaktionspris som är allokerat till återstående prestationsåtaganden. SpectraCure har dock inga prestationsåtaganden avseende de administrativa tjänsterna med en ursprunglig löptid på ett år eller mer och har därför valt att använda sig av möjligheten som ges i IFRS 15 att i sådana fall inte upplysa om transaktionspris allokerat till prestationsåtaganden.

Not 3 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
KPMG - Revisionsuppdrag	340	340
KPMG – Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	120	150
KPMG – Övriga tjänster	45	95
	505	585

Med revisionsuppdrag avses lagstadgad revision av års- och koncernredovisningen samt styrelse och verkställande direktörens förvaltning samt revision och annan granskning utförd i enlighet med överenskommelse eller avtal. Detta inkluderar övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförande av övriga arbetsuppgifter.

Not 4 Anställda och personalkostnader

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
Medelantalet anställda i Sverige		
Kvinnor	7	6
Män	9	10
	16	16
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	4 653	2 362
Tantiem och liknande ersättning till styrelse och verkställande direktör	492	264
Övriga anställda	8 624	7 042
	13 769	9 668
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	579	257
Pensionskostnader för övriga anställda	761	551
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	3 465	2 230
	4 805	3 038
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	18 574	12 706
Pensionsförpliktelser		
Nuvarande styrelse och verkställande direktör	0	0
Tidigare styrelse och verkställande direktör	0	0
	0	0
Under 2021 och 2020 har styrelsens arvode om 2 000 000 (900 000) SEK bokats som en övrig extern kostnad men styrelsearvodet ingår i summa Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader ovan.		
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	17%	17%
Andel män i styrelsen	83%	83%
Andel kvinnor bland övrig ledande befattningshavare	17%	25%
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	83%	75%

Not 5 Ledande befattningshavares förmåner

Ersättning till styrelsen

Till styrelsens ordförande och övriga ledamöter utgår arvode enligt årsstämmans beslut. Årsstämman 2021 beslutade att arvodet till styrelsen för arbetet under 2021 skulle utgå med 500 000 SEK (300 000 SEK) till styrelsens ordförande samt 300 000 SEK (150 000 SEK) till vardera övriga ledamöter. Avtal om avgångsvederlag eller andra förmåner finns varken för styrelsens ordförande eller för övriga styrelseledamöter.

Ersättning till VD

Ersättning

Till VD har utgått ersättning i form av fast och rörlig lön samt pension för 2021. Under 2021 har Bolaget bytt VD och har haft kostnader för båda VD under en period på sex månader. Den VD som har tillträtt är berättigad till en resultatbaserad lön på maximalt 25% av den fastställda grundlönen och den VD som har avgått var berättigad till en resultatbaserad lön på maximalt 20%. Målen för den resultatbaserade komponenten fastställs i samband med bolagets mål för det kommande året. Under 2021 var ersättningen till VD 4 258 269 (1 942 164) SEK.

Uppsägningstider och avgångsvederlag

Vid uppsägning från Bolagets sida gäller en uppsägningstid för den tillträdde VD på tolv månader och för den VD som avgått på sex månader. Vid uppsägning från VD sida, gäller en uppsägningstid på sex månader för både den tillträdde VD och den VD som har avgått. Under uppsägningstiden är VD berättigad att bibehålla sin lön och sina andra anställningsförmåner. Om VD säger upp sig själv, på grund av avtalsbrott från Bolagets sida, att Bolagets verksamhet överläts eller Bolaget köps upp eller ut från Börsen förpliktigar sig bolaget att till VD utge ett avgångsvederlag på motsvarande 12 månadslöner inklusive anställningsförmåner. För den VD som har tillträtt skall eventuellt upparbetad bonusrelaterad ersättning utbetalas och för den VD som har avgått skall det i månadslönen inte ingå bonusrelaterad ersättning. Skulle VD grovt bryta mot sina åtaganden, äger Bolaget rätt att säga upp VD med omedelbar verkan och VD är då berättigad att bibehålla sin lön och sina anställningsförmåner i tolv månader för VD som har tillträtt och i sex månader för VD som har avgått.

Pensionsersättningar

Pensionsavsättning till VD har gjorts under 2021 och 2020 med 20% av bruttolönen för VD som har avgått. Pensionsavsättning har gjorts under 2021 med 26% av bruttolönen för VD som har tillträtt.

Ersättning till övriga medlemmar i ledningen

Ersättning

Ersättningen beslutas av styrelsen. Ersättning under 2021 till övriga medlemmar av ledningen förutom VD uppgick till 2 792 728 SEK (1 714 186 SEK).

Uppsägningstider och avgångsvederlag

Övriga medlemmar i ledningen har en uppsägningstid enligt lag (1982:80) om anställningsskydd vid en uppsägning från bolagets sida eller vid egen uppsägning. Under uppsägningstiden har övriga medlemmar i ledningen rätt till full lön och övriga anställningsförmåner.

Pensionsersättningar

Övriga medlemmar av ledningen har rätt att gå i pension vid 65 års ålder.

Not 6 Löner och andra ersättningar till ledande befattningshavare

2021					
TSEK	Grundlön Styrelsearv.	Rörlig ersättning	Övriga ersättningar	Pensions- kostnad	Summa
Ersättningar					
Avgående VD, Masoud Khayyami	1 648	132	55	205	2 040
Tillträdande VD, Johan Folkunger	1 432	360	52	374	2 218
Styrelsens ordförande Ingemar Kihlström	500	0	0	0	500
Styrelseledamot Ulf Bladin	300	0	0	0	300
Styrelseledamot Hans Bornefalk	300	0	0	0	300
Styrelseledamot Katarina Svanberg	300	0	0	0	300
Styrelseledamot Sune Svanberg	300	0	0	0	300
Styrelseledamot Homer Pien	300	0	0	0	300
Andra ledande befattningshavare (3st)	2 376	0	63	353	2 793
	7 456	492	170	932	9 051
2020					
TSEK	Grundlön Styrelsearv.	Rörlig ersättning	Övriga ersättningar	Pensions- kostnad	Summa
Ersättningar					
Verkställande direktören	1 320	264	101	257	1 942
Styrelsens ordförande Ingemar Kihlström	300	0	0	0	300
Styrelseledamot Ulf Bladin	150	0	0	0	150
Styrelseledamot Hans Bornefalk	150	0	0	0	150
Styrelseledamot Katarina Svanberg	150	0	0	0	150
Styrelseledamot Sune Svanberg	150	0	0	0	150
Andra ledande befattningshavare (1st)	1 518	0	32	164	1 714
	3 738	264	133	421	4 556

Not 7 Finansnetto

Koncernen	2021	2020
Finansiella intäkter		
Ränteintäkter, övriga	216	158
	216	158
Finansiella kostnader		
Räntekostnader övriga	-2	-4
Räntekostnader, leasing	-243	-272
	-245	-276
Moderbolaget	2021	2020
Finansiella intäkter		
Ränteintäkter, övriga	216	158
	216	158
Finansiella kostnader		
Räntekostnader, övrigt	-2	-4
Nedskrivningar av andelar i dotterföretag	-5	0
	-7	-4

Not 8 Aktuell och uppskjuten skatt

Koncernen	2021	2020
Skatt på årets resultat	0	0
Aktuell skatt	5	30
	5	30

Avstämning av effektiv skatt	2021		2020	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-23 346		-15 437
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	4 809	21,4	3 304
Ej avdragsgilla kostnader	-0,1	-22	-0,9	-132
Kostnader som skall dras av men som ej ingår i det redovisade resultatet	0,2	40	0,0	0
Övrigt	1,8	-412	0,0	0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-18,9	-4 410	-20,3	-3 142
Redovisad effektiv skatt	0,02	5	0,2	30

Uppskjuten skatt

Koncernens uppskjutna skattefordran på 42 000 kr (37 000 kr) avser den temporära skillnaden på grund av koncernens redovisning av leasing enligt IFRS 16. Underskottsavdraget är hänförligt till svensk verksamhet och har ingen förfallotidpunkt.

I övrigt har inga skattefordringar redovisats avseende temporära skillnader och underskottsavdrag då det inte är sannorlikt att de kommer att kunna utnyttjas för avräkning mot framtida beskattningsbara vinster under de närmaste åren.

Moderbolaget

Avstämning av effektiv skatt	2021		2020	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-23 083		-15 298
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	4 755	21,4	3 274
Ej avdragsgilla kostnader	-0,1	-22	-0,9	-132
Kostnader som skall dras av men som ej ingår i det redovisade resultatet	0,2	40	0,0	0
Övrigt	1,8	-412	0,0	0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-20,1	-4 631	-20,5	-3 141
Redovisad effektiv skatt	0,00	0	0,00	0

Uppskjuten skatt

Moderbolagets underskottsavdrag uppgick 2021 till 1 63 277 970 kr (142 147 768 kr). Underskottsavdraget är hänförligt till svensk verksamhet och har ingen förfallotidpunkt.

Uppskjutna skattefordringar har inte redovisats avseende temporära skillnader och underskottsavdrag då det inte är sannorlikt att de kommer att kunna utnyttjas för avräkning mot framtida beskattningsbara vinster under de närmaste åren.

Not 9 Resultat per aktie

Koncernen	2021	2020
Resultat per aktie		
Resultat per aktie före och efter utspädning	-0,24	-0,17
Årets resultat hänförligt till moderbolagets ägare, före och efter utspädning		
Årets resultat hänförligt till moderbolagets ägare, före och efter utspädning	-23 341	-15 407
Antal aktier		
Antal aktier	97 131 608	97 131 608
Antal aktier vid full utspädning	97 131 608	101 964 344
Genomsnittligt antal aktier under perioden	97 131 608	92 406 267
Genomsnittligt antal aktier vid full utspädning	97 131 608	97 239 002

Vid företrädesemissionen i juni 2020 utgavs så kallade Units, vilket innehöll utöver tecknande av aktier erhållande av teckningsoptioner. SpectraCure hade 9 665 471 utestående teckningsoptioner av serie 4 (TO4) per 2020 12 31. Två teckningsoptioner medför rätten att under tiden 1 september till och med 28 september 2021 teckna en (1) aktie till priset 20,75 SEK per aktie.

Not 10 Resultat från andelar i koncernföretag

Moderbolaget	2021	2020
Nedskrivningar	-5	0
	-5	0

Not 11 Balanserade utgifter för utvecklingsarbetena

Koncernen och moderbolaget	2021	2020
Ingående anskaffningsvärden	44 308	34 390
Internt utvecklade tillgångar	8 030	9 918
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	52 338	44 308
Utgående redovisat värde	52 338	44 308

Ingen avskrivning har påbörjats på de balanserade utvecklingsutgifterna. Avskrivningarna beräknas påbörjas när produkten är klar för kommersialisering.

Not 12 Projektöversikt för balanserade utgifter för utvecklingsarbeten Klinisk studie

P18 generation 1

Ändamål

SpectraCures medicintekniska laserapparat används ihop med läkemedlet verteporfin för fotodynamisk tumörbehandling av återfall av prostatacancer. Efter regulatoriskt godkännande är målet att utvidga användningen till andra indikationer, som primärbehandling av prostatacancer.

Status

Verteporfin är sedan tidigare ett godkänt läkemedel för en annan indikation, åldersrelaterad makuladegeneration. En klinisk fas I-II-studie pågår, och startades 2017 med SpectraCure P18-systemet och verteporfin, för behandling av prostatacancerpatienter som behandlats med strålning men drabbats av återfall. Första delen av studien har genomförts vid Princess Margaret Cancer Centre i Toronto och University College London Hospital. Studiens första del har demonstrerat säkerheten hos metoden och har gett indikationer om god behandlingseffekt hos de patienter som fått en läkemedelsdos i den övre delen av dostrappan. En fortsättningsstudie genomförs, där syftet är att fastställa effektiv behandlingsdos samt inhämta ytterligare data avseende säkerhet och effekt.

P18 generation 2

Ändamål

Projektet innebär vidareutveckling av SpectraCures P18-system med syftet att sänka tillverkningskostnaden, förbättra prestanda och ergonomi hos apparaturen, och att modernisera utseende och användargränssnitt. Den nya generationen håller på att införas för klinisk prövning och kommer i ett senare skede att vara det system som ska marknads lanseras.

Status

För- och konceptstudier för den nya generationens system har genomförts 2014-2017. Utvecklingsprojektet påbörjades 2017 och har lett fram till en färdig systemdesign, produktionsunderlag och påbörjad produktion. En dokumentationsakt har sammanställts och den nya generationens systemet är hittills godkänt av myndigheterna för användning i den andra delen av den pågående kliniska studien i USA och Kanada. En certifiering av systemet som medicinteknisk produkt kommer i framtiden att göras i EU, USA och Kanada. Ytterligare ett sjukhus, Memorial Sloan Kettering Cancer Center i New York, har kontrakterats och medverkar i den kliniska studien med den nya generationens system.

Här i bedömer ledningen t ex sannolikheten och möjligheten att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas. SpectraCures teknik används tillsammans med ett läkemedel som går under den övergripande benämningen fotosensibiliserare. För marknadsgodkännande av amerikanska FDA och motsvarande myndigheter i EU krävs att SpectraCures teknik godkänns tillsammans med läkemedlet.

Tack vare att det redan finns fotosensibiliserande läkemedel, som är godkända för en annan medicinsk indikation finns det redan en omfattande regulatorisk dokumentation. Processen för att godkänna SpectraCures teknik förväntas därför bli lättare än om ett sådant godkännande inte hade funnits. SpectraCures utvecklingsarbeten avser således inte huvudsakligen ett medicinskt läkemedel utan en medicinsk teknisk produkt.

Not 13 Patent

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
Ingående anskaffningsvärden	14 347	14 118
Nyförvärv	298	229
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	14 645	14 347
Ingående ackumulerade avskrivningar	-13 284	-13 127
Årets avskrivningar	-175	-157
Utgående ackumulerade avskrivningar	-13 459	-13 284
Utgående redovisat värde	1 186	1 063

Koncernens patentportfölj består av patent för instrumentteknik, engångsartiklar och dosimetrimetoder.

Not 14 Nedlagda kostnader på annans fastighet

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
Ingående anskaffningsvärden	181	46
Inköp		135
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	181	181
Ingående ackumulerade avskrivningar	-19	-6
Årets avskrivningar	-48	-13
Utgående ackumulerade avskrivningar	-67	-19
Utgående redovisat värde	114	162

Not 15 Inventarier

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2021	2020
Ingående anskaffningsvärden	1 480	1 179
Inköp	164	301
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 644	1 480
Ingående ackumulerade avskrivningar	-565	-332
Årets avskrivningar	-281	-233
Utgående ackumulerade avskrivningar	-846	-565
Utgående redovisat värde	798	915

Not 16 Leasing

Koncernens materiella tillgångar utgörs både av ägda och av leasade tillgångar:

TSEK	2021	2020
Materiella anläggningstillgångar som ägs	911	1 077
Nyttjanderättstillgångar	5 267	5 635
	6 178	6 712

Koncernen leasar flera typer av tillgångar så som lokaler, bilar, parkeringsplatser och kontorsmaskiner. Inga leasingavtal innehåller kovenanter eller andra begränsningar utöver säkerheten i den leasade tillgången.

Nyttjandetillgång 2021

TSEK	Fastigheter	Fordon	Summa
Avskrivningar under året	-1 916	-245	-2 161
Utgående balans 31 december 2021	4 775	492	5 267

Nyttjandetillgång 2020

TSEK	Fastigheter	Fordon	Summa
Avskrivningar under året	-1 653	-224	-1 877
Utgående balans 31 december 2020	5 387	248	5 635

Tillkommande nyttjanderättstillgångar under 2021 uppgick till 1 793 (448) tkr. De under året tillkommande nyttjanderätts-tillgångarna är fördelade på nyanskaffningar 529 (284) tkr och avgiftshöjningar 1 264 (164) tkr.

Leasingskulder

TSEK	2021	2020
Kortfristiga	2 414	1 905
Långfristiga	2 489	3 459
Leasingskulder som ingår i rapporten över finansiell ställning	4 903	5 364

Löptidsanalys - se tabell med löptidsanalys i Not 28 Finansiella risker och riskhantering på s 55.

TSEK	2021	2020
Avskrivning av nyttjanderättstillgångar	-2 161	-1 877
Ränta på leasingsskuld	-243	-272
Intäkt från vidareuthyrning av nyttjanderättstillgångar	1 090	1 078
Kostnader för korttidsleasing	0	-10
Kostnader för leasar av lågt värde, ej korttidsleasing av lågt värde	-44	-42

IAS 17 Icke uppsägningsbara leasingbetalningar uppgår till:

Leasingavtal där företaget är leasetagare	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
TSEK	2021	2020	2021	2020
Inom ett år	2 307	873	2 307	873
Mellan ett till två år	2 337	2 133	2 337	2 133
Mellan två till tre år	259	2 157	259	2 157
Mellan tre till fyra år	0	201	0	201
Mellan fyra till fem år	0	0	0	0
Längre än fem år	0	0	0	0
	4 903	5 364	4 903	5 364
Restvärdesgaranti leasade fordon	448	539	448	539

Leasingavtal där företaget är leasegivare	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
TSEK	2021	2020	2021	2020
Inom ett år	1 177	1 063	1 177	1 063
Mellan ett år och fem år	1 568	2 480	1 568	2 480
Längre än fem år	0	0	0	0
	2 745	3 543	2 745	3 543

IAS 17 Kostnadsförda avgifter för operationella leasingavtal uppgår till:

	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
TSEK	2021	2020	2021	2020
Minimileaseavgifter	4 903	5 364	4 903	5 364
Variabla utgifter	0	0	0	0
Totala leasingkostnader	4 903	5 364	4 903	5 364
Leasingintäkter avseende objekt som vidareuthyrts uppgår till	4 903	5 343	4 903	5 343

Ovanstående kassaflöde inkluderar såväl belopp för leasingavtal som redovisas som leasingskuld, som belopp som betalas för variabla leasingavgifter, korttidsleasar och leasar av mindre värde.

Belopp redovisade i rapporten över kassaflöden

TSEK	2021	2020
Summa kassaflöden hänförliga till leasingavtal	2 138	2 165

Fastighetsleasing

Koncernen leasar kontorslokaler och förrådslokaler för sin verksamhet. Leasingavtalen har en löptid på fem år. Leasingavtalen innehåller en option att vid leasingperiodens slut förnya leasingavtalen med ytterligare en period om tre år varje gång.

Leasingavgiften på leasingavtalet på kontorslokalerna höjs med 2% per år.

Övriga leasingavtal

Koncernen leasar fordon med leasingperioder på tre år. I vissa fall har koncernen en möjlighet att köpa tillgången vid leasingperiodens slut. Koncernen leasar också parkeringsplatser. Leasingavtalen har en löptid på två månader. Leasingavtalen innehåller en option att vid leasingperiodens slut förnya leasingavtalen med ytterligare en period om tre månader varje gång. Koncernen leasar även maskiner och dessa är korttidsleasingavtal eller leasing av lågt värde. Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderättstillgångar och leasingskulder för dessa leasingavtal.

Not 17 Kundfordringar

Koncernen

Kundfordringar redovisas efter hänsyn tagen till under året förväntade kundförluster som uppgick till 0 TSEK i koncernen.

Moderbolaget

Kundfordringar redovisas efter hänsyn tagen till under året förväntade kundförluster som uppgick till 0 TSEK i moderbolaget.

Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Koncernen

TSEK	2021	2020
Förskott leverantör	0	98
Övrigt	414	205
	414	303

Moderbolaget

TSEK	2021	2020
Förutbetald hyra	553	502
Förutbetald leasing	35	17
Förskott leverantör	0	98
Övrigt	610	132
	1 198	749

Not 19 Likvida medel

Koncernen

TSEK	2021	2020
Banktillgodohavanden	129 692	157 240
	129 692	157 240

Moderbolaget

TSEK	2021	2020
Banktillgodohavanden	129 646	157 192
	129 646	157 192

Not 20 Eget kapital

Moderbolaget

TSEK	2021	2020
Antal aktier		
IB	97 131 608	87 466 137
Nyemission juli 2020	0	9 665 471
	97 131 608	97 131 608
Aktiekapital		
IB	9 713	8 747
Nyemission juli 2020	0	966
	9 713	9 713

Aktierna har ett kvotvärde på 0,1kr

Bundna fonder

Bundna fonder får inte minskas genom vinstutdelning.

Reservfond

Syftet med reservfonden har varit att spara en del av nettovinsten, som inte går åt för täckning av balanserad förlust. Belopp som före den 1 januari 2006 tillförts överkursfonden har överförs till och ingår i reservfonden.

Fond för utvecklingsutgifter

Det belopp som aktiveras avseende egenupparbetade utvecklingsutgifter ska föras om från fritt eget kapital till fond för utvecklingsutgifter i bundet eget kapital. Fonden ska minskas i takt med att de aktiverade utgifterna skrivs av eller ned.

Fritt eget kapital

Följande fonder utgör tillsammans med årets resultat fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Överkursfond

När aktierna emitteras till överkurs, det vill säga för aktierna ska betalas mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhålla beloppet utöver aktiernas kvotvärde, föras till överkursfonden. Beloppet som tillförts överkursfonden fr.o.m. 1 januari 2006 ingår i fritt eget kapital.

Balanserat resultat

Balanserat resultat utgörs av föregående års balanserade resultat och årets resultat.

Kapitalhantering

Koncernen strävar efter att bibehålla en god finansiell ställning som bidrar till att bibehålla kreditgivares och marknadens förtroende och som utgör en fortsatt utveckling av affärsverksamheten. Koncernen definierar hanterat kapital som totalt redovisat eget kapital.

Utdelning

Ingen utdelning kommer att föreslås på årsstämman den 12 maj 2022. Ingen utdelning har lämnats under 2021.

Not 21 Övriga skulder

Koncernen

TSEK	2021	2020
Personalrelaterade skulder	821	228
Övriga skulder	0	0
	821	228

Not 22 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Koncernen

TSEK	2021	2020
Upplupna semesterlöner inkl. sociala avgifter	1 778	1 874
Upplupna sociala avgifter	458	450
Förutbetalda bidrag	1 962	2 361
Övrigt	3 092	1 919
	7 290	6 604

Moderbolaget

TSEK	2021	2020
Upplupna semesterlöner inkl. sociala avgifter	1 778	1 874
Upplupna sociala avgifter	458	450
Förutbetalda intäkter	0	0
Förutbetalda bidrag	1 962	2 361
Övrigt	3 092	1 921
	7 290	6 606

Not 23 Disposition av företagets vinst

TSEK	2021
Överkursfond	258 013 158
Balanserade vinstmedel	-150 972 209
Summa	107 040 949

Not 24 Närstående

Koncernen och moderbolaget

Koncernen har närstående relation med Lumito AB, Prolight Diagnostics AB, Cardeon AB, TEQCool AB, NanoEcho AB och HP Advisory Services LLC samt med nyckelpersoner i ledande ställning. Den enskilt största ägaren är tidigare VD Masoud Khayyami privat och via bolaget MK Capital Invest AB och via 27,9% ägande i Cardeon AB med totalt 12 531 137 aktier.

Moderbolaget har dessutom en närstående relation med sitt dotterföretag. Under året har det inte förekommit några koncerninterna transaktioner.

Transaktioner med nyckelpersoner i ledande ställning framgår av not 4, 5 och 6.

Försäljning av tjänster

TSEK	2021	2020
Lumito AB, administrativa tjänster	751	1 279
Prolight Diagnostics AB, administrativa tjänster	178	13
Cardeon AB, administrativa tjänster	194	705
TEQCool AB, administrativa tjänster	14	194
NanoEcho AB, hyres- och administrativa tjänster	1 510	0
	2 647	2 191

Inköp av tjänster

Lumito AB, inköp av tjänster för kvalitetsfrågor	112	66
Cardeon AB, affärsutveckling och IT-tjänster	550	407
HP Advisory Services LLC, rådgivnings- och konsultkostnader	164	0
	826	473

Under första kvartalet 2021 har försäljning av hyrestjänster för NanoEcho AB tillkommit. Försäljningen av hyrestjänster till Lumito och Cardeon upphörde vid årsskiftet 2020. Försäljning av administrativa tjänster till Prolight Diagnostics AB och NanoEcho AB har tillkommit under första kvartalet 2021. Under första kvartalet 2021 har försäljning av administrativa tjänster till TEQCool AB upphört och under tredje kvartalet 2021 har försäljningen av administrativa tjänster till Cardeon AB upphört.

Inköp av rådgivnings- och konsulttjänster från HP Advisory Services LLC har tillkommit från tredje kvartalet 2021.

Transaktioner med närstående är prissatta på marknadsmässiga villkor.

Not 25 Specifikation andelar i koncernföretag

Moderbolag

TSEK					
Namn	Kapital andel	Rösträttsandel	Antal andelar	Bokfört värde	Marknadsvärde
SPCIN AB	100	100	500	45	46
				45	46

	Org. nr.	Säte	Eget kapital	Resultat
SPCIN AB	559152-9127	Lund	46	-2

Not 26 Andelar i koncernföretag

Moderbolag

TSEK		2021	2020
Ingående anskaffningsvärden		50	50
Inköp			0
Nedskrivning aktier i dotterföretag		-5	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		45	50
Utgående redovisat värde		45	50

Not 27 Justering i poster som inte ingår i kassaflödet

Koncernen

TSEK		2021	2020
Avskrivningar		2 667	2 279
Förändring av uppskjuten skatt		16	32
		2 683	2 311

Moderbolaget

TSEK		2021	2020
Avskrivningar		506	402
Nedskrivning av aktier i dotterföretag		5	0
		511	402

Not 28 Finansiella risker och riskhantering

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika typer av finansiella risker. SpectraCure är exponerad för likviditets- och finansieringsrisk, valutarisk samt kreditrisk. Styrelsen ansvarar för koncernens långsiktiga finansieringsstrategi samt eventuell kapitalanskaffning.

Likviditets- och finansieringsrisk

Likviditets- och finansieringsrisk är risken för att koncernen inte har tillgång till finansiering för att klara sina kontraktuella förpliktelser, eller att detta endast kan göras till en väsentligt förhöjd kostnad. Bolaget gör löpande likviditetsprognoser för att hantera finansierings- och likviditetsriskerna. Styrelsen ansvarar för koncernens långsiktiga finansieringsstrategi samt eventuell kapitalanskaffning.

Likvida medel uppgick per den 31 december 2021 till 129 646 (157 192) KSEK.

Nedan ges löptidsanalys för koncernens finansiella skulder:

2021

TSEK	Nominella belopp	0-3 mån	3 mån -1 år	1-5 år	> 5 år
Leverantörsskulder	1 827	1 827	0	0	0
Leasingskulder	5 148	623	1 854	2 671	0

2020

TSEK	Nominella belopp	0-3 mån	3 mån -1 år	1-5 år	> 5 år
Leverantörsskulder	1 065	1 065	0	0	0
Leasingskulder	5 746	500	1 455	3 791	0

Valutarisk

Risken att verkliga värden och kassaflöden avseende finansiella instrument kan fluktuera när värdet på främmande valutor förändras kallas valutarisk. Koncernen är exponerad mot valutarisk på transaktioner i den meningen att det finns en blandning mellan valutorna i vilken inköp och skulder är noterade och den funktionella valutan i koncernbolagen. Den funktionella valutan för koncernbolagen är SEK. Transaktionerna är primärt gjorda i valutorna SEK, USD, DKK, CAD, GBP och EUR. En försvagning av den svenska kronan gentemot dessa valutor leder till ökade kostnader för koncernen. Bolaget har bedömt att valutarisken är låg och därmed har bolaget valt att inte använda derivat för att säkra sig mot valutarisken.

Inköp i utländsk valuta

Belopp i utländsk valuta	Belopp i SEK
2021	2021

Koncernen

EUR	55 792	566 955
USD	108 736	934 440
DKK	5 440	7 465
CAD	6 701	44 037
GBP	169 226	1 987 142

Inköp i utländsk valuta

Belopp i utländsk valuta	Belopp i SEK
2020	2020

Koncernen

EUR	126 184	1 337 325
USD	171 055	1 658 147
CAD	11 822	84 587
GBP	7 131	85 480

Känslighetsanalys - valutakursrisk

En 10 % försvagning av den svenska kronan gentemot andra valutor under 2021 skulle innebära en förändring av eget kapital med 354 (-317) TSEK och av resultat med 354 (-317) TSEK. Känslighetsanalysen grundar sig på att alla andra faktorer förblir oförändrade.

Kreditrisk

Koncernens kreditrisk är allt hänförlig till banktillgodohavanden. Koncernen har likvida medel om 129 692 (157 240) TSEK den 31 december 2021. För likvida medel är svenska banker med god kreditrating motparter.

Nedskrivning av likvida medel har mätts som förväntad förlust på 12-månadersbasis och reflekterar de korta löptiderna av exponeringen. Koncernen anser att likvida medel har låg kreditrisk baserat på motparternas externa kreditbetyg. Den förväntade kreditförlusten för likvida medel av bedömts som immateriell och därför ej redovisats.

Kreditrisken i kundfordringar är låg, då koncernen vidarefakturerar hyror till närstående bolag.

Verkligt värde för finansiella tillgångar och finansiella skulder

Koncernen finansiella tillgångar och skulder är bokförda till upplupet anskaffningsvärde.

Redovisat värde för finansiella tillgångar och finansiella skulder per värderingskategori

Tabellen nedan visar det redovisade värdet för finansiella tillgångar och finansiella skulder per värderingskategori i IFRS 9

TSEK	2021	2020
Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde		
Kundfordringar	193	336
Övriga fordringar	2	2
Likvida medel	129 692	157 192
Summa finansiella tillgångar	129 887	157 530
Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde		
Leverantörsskulder	1 827	1 065
Summa finansiella skulder	1 827	1 065

Det redovisade värdet av finansiella tillgångar och finansiella skulder anses vara en rimlig approximation av det verkliga värdet.

Not 29 Specifikation till rapport över kassaflöden

Koncernen

Avstämning av skulder som härrör från finansieringsverksamheten.

2021			Icke kassaflödes- påverkande förändringar	
TSEK	IB 2021	Kassaflöden		UB 2021
Totala leasingkulder	5 364	-2 257	1 796	4 903
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	5 364	-2 254	1 796	4 903

2020			Icke kassaflödes- påverkande förändringar	
TSEK	IB 2020	Kassaflöden		UB 2020
Totala leasingkulder	6 713	-1 824	475	5 364
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	6 713	-1 824	475	5 364

Not 30 Händelser efter balansdagen

Health Canada har godkänt SpectraCures nya generation av behandlingssystem för användning i kliniska studier för behandling av återfall av prostatacancer. Behandlingsystemet kommer att ersätta det befintliga systemet i den pågående kliniska studien. Behandlingsystemet är sedan tidigare godkänt för användning i kliniska studier av amerikanska Food and Drug Administration (FDA).

SpectraCure har anställt Kristina Hallström i rollen som Chief Marketing & Communications Officer. Kristina kommer att arbeta femtio procent för SpectraCure.

SpectraCure har meddelat att återstarten av studien går planenligt och ett besök vid Memorial Sloan Kettering (MSK) Cancer Centre i New York har genomförts i syfte att utbilda sjukhusets personal. Arbetet med att knyta ytterligare nya sjukhus till studien fortsätter och bolaget för diskussioner med totalt sex nya sjukhus, såväl i Nordamerika som Europa.

SpectraCures patentansökan, som avser en ny teknik för att förbättra företagets IDOSE®-teknik, har godkänts av det amerikanska patentverket.

SpectraCure och MedCom GMBH tecknar globalt avtal som säkerställer SpectraCures fortsatta framtida access till MedCom's mjukvara.

SpectraCures kvalitetsledningssystem är nu certifierat enligt ISO 13485.

Kriget i Ukraina som utbröt i slutet av februari innebär risker för påverkan på den globala ekonomin, för prisökningar på insatsvaror och energi samt störningar i leveranskedjor. SpectraCure har ingen verksamhet i berörda länder. Bolaget kan däremot påverkas framförallt av prisförändring samt av ökade energipriser. Långsiktigt påverkas SpectraCure av den globala ekonomiska utvecklingen.

Not 31 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Vissa antaganden om framtiden och vissa uppskattningar och bedömningar per balansdagen har särskild betydelse för värdering av tillgångarna och skulderna i balansräkningen. Nedan diskuteras de områden där risken för väsentliga värdeförändringar, under det efterföljande året, är betydande på grund av att antagandena eller uppskattningarna kan behöva förändras.

Immateriella tillgångar – balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

De redovisade balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten är föremål för och beroende av ledningens löpande analys och nedskrivningsprövning.

Ledningen bedömer löpande huruvida utvecklingskostnaderna uppfyller de kriterier som krävs för aktivering enligt regelverket och som beskrivs under redovisningsprinciperna. Häri bedömer ledningen t ex sannolikheten och möjligheten att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas. SpectraCures teknik används tillsammans med ett läkemedel som går under den övergripande benämningen fotosensibiliserare. För marknadsgodkännande av amerikanska FDA och motsvarande myndigheter i EU krävs att SpectraCures teknik godkänns tillsammans med läkemedlet. Tack vare att det redan finns fotosensibiliserare, som är godkänt för en annan medicinsk indikation finns det redan en omfattande regulatorisk dokumentation. Processen för att godkänna SpectraCures teknik förväntas därför bli lättare än om ett sådant godkännande inte hade funnits. SpectraCures utvecklingsarbeten avser således inte ett medicinskt läkemedel utan en medicinsk teknik.

Det mest kritiska antagandet, som utvärderas av ledningen, avser huruvida den immateriella tillgången förväntas generera framtida ekonomiska fördelar, som åtminstone motsvarar den immateriella tillgångens redovisade värde. Nedskrivningsprövningen görs genom en beräkning av nyttjandevärdet av tillgången där ledningens prognostiserade

kassaflöden diskonteras med en räntesats som beaktar riskfri ränta och risk (WACC). Nedskrivning sker om det beräknade nyttjandevärdet understiger det redovisade värdet.

Ledningens bedömning är att de förväntade framtida kassaflödena är tillräckliga för att motivera såväl aktivering av utvecklingskostnaderna, som den immateriella tillgångens redovisade värde, varför någon nedskrivning inte har gjorts. Värderingen är dock baserad på och beroende av förutsättningarna för fortsatt drift.

Not 32 Uppgifter om moderbolaget

SpectraCure AB (publ) är ett svensktregistrerat aktiebolag (organisationsnummer 556642-1011) med säte i Lund.

Moderbolagets aktier är registrerade på First North Premier Growth Market, Stockholm. Adressen till moderbolaget är Gasverksgatan 1, 222 29 Lund. Koncernredovisningen för år 2021 (2020) består av moderbolaget och dotterföretaget SPCIN AB, tillsammans benämnd koncernen.

Resultat- och balansräkningen kommer att föreläggas på årsstämma för fastställelse.

Lund 2022-04-20

Ingemar Kihlström
Ordförande

Ulf Bladin

Hans Bornefalk

Homer Pien

Katarina Svanberg

Sune Svanberg

Johan Folkunger
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats
den 20 april 2022

KPMG AB

Jonas Nihlberg
Auktoriserad revisor
Huvudansvarig revisor

Tobias Lindberg
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Spectracure AB (publ), org. nr 556642-1011

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Spectracure AB (publ) för år 2021. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 16 – 57 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), så som de antagits av EU, och 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 revisionssed 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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-15 samt 60-73. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. 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 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 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. Risker 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, förfälskning, 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 osäkerhetsfaktor 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 Spectracure AB (publ) för år 2021 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 revisionssed 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 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 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, viktiga åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen

Malmö den 20 april 2022

KPMG AB

KPMG

Jonas Nihlberg

Tobias Lindberg

Auktoriserad revisor

Auktoriserad revisor

Huvudansvarig revisor

Bolagsstyrningsrapport 2021



Fokus på kliniskt arbete och utveckling

Styrelseordförandes ord. Ingemar Kihlström

Min sammanfattning av SpectraCures verksamhet under 2021 präglades främst av två väsentliga händelser. Den första var att Johan Folkunger började sin anställning som ny VD i maj. Johan har en gedigen erfarenhet inom kommersialisering av högteknologisk medicinsk apparatur bl.a. från sin tid på Philips. Med Johan fick vi även vid årsstämman in en ny styrelseledamot, Homer Pien som är amerikan. Homer förstärker styrelsen med sin erfarenhet av den globala marknaden inom cancer och med sin omfattande erfarenhet av regulatoriska processerna i USA för högteknologiska medicinska produkter. Invalet av Homer vid årsstämman stärker bolagets framtida möjligheter i USA ytterligare.

Den andra som, liksom för andra bolag, dessvärre påverkat bolaget negativt under året, är förstas den pågående pandemin orsakad av covid-19.

Våra kliniska aktiviteter har mer eller mindre stoppats men vi har trots detta arbetat lyckosamt framåt med vidareutvecklingen av vår teknologi. Detta har visat på resultat i bl.a. vårt samarbete med MedCom som nu framgångsrikt har avslutats. Delar av vår personalstyrka har under året smittats av covid-19 i olika faser, vilket i begränsad omfattning påverkat vår verksamhet.

Samtliga sjukhus över hela världen har påverkats av pandemin. Många sjukhus har tvingats stänga ner externa samarbeten och i stället tvingats till en hård prioritering av covid-patienter, vilket konsekvensmässigt lett till att de inte kunnat ägna sig åt olika

samarbeten inom kliniska studier. Det är inte bara en vårdskuld som sjukhusen i världen nu måste arbeta av när covid släpper sitt grepp om samhället. Dessutom finns också en stor skuld att hantera då många bolag står på kö för att få komma in på sjukhusen och återuppta pausade studier samt starta nya studier.

Vetenskapliga konferenser har ställts in eller genomförts digitalt, likaså har mässor av olika slag drabbats. Affärsresor har inhiberats, de viktiga kontakterna mellan olika bolag och sjukhus har nedprioriterats. Allt relaterat till covid. Den lyckosamma vaccineringen som påbörjades för ett år sedan, som vi ännu inte ser ett slut på har dock börjat ge positiva effekter för samhället. Vi har under pandemin haft en ständig dialog med samtliga sjukhus där vi bedriver våra kliniska aktiviteter och sedermera besökt dessa. Vi hyser nu goda förhoppningar om att fullt ut få återuppta våra kliniska aktiviteter under 2022.

Ledningen har under senare delen av verksamhetsåret 2021 och fortsatt in i 2022 arbetat intensivt genom att initiera nya kontakter med ett flertal nya sjukhus för våra kliniska aktiviteter, så när väl pandemin släpper sitt grepp är vi redo att öka takten i den kliniska utvecklingen. Marknaden för vår produkt är opåverkad trots pandemin.

För den stora insats och annorlunda arbetsituation som hela bolaget och vår personal har hanterat på ett mycket bra sätt vill jag framföra mitt stora och varma tack. Likaså till mina styrelsekolleger som tillsammans har fått hantera



många ovanliga och komplexa frågor under denna period vill jag också framföra mitt varma tack. Slutligen vill jag tacka alla SpectraCures aktieägare för ert stöd och för ert engagemang under året som gått. Vi är på väg mot ljusare tider i SpectraCure!

Uppsala i april 2022

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ingemar Kihlström'.

Ingemar Kihlström
Styrelseordförande SpectraCure AB (publ.)

Tillämpning av koden

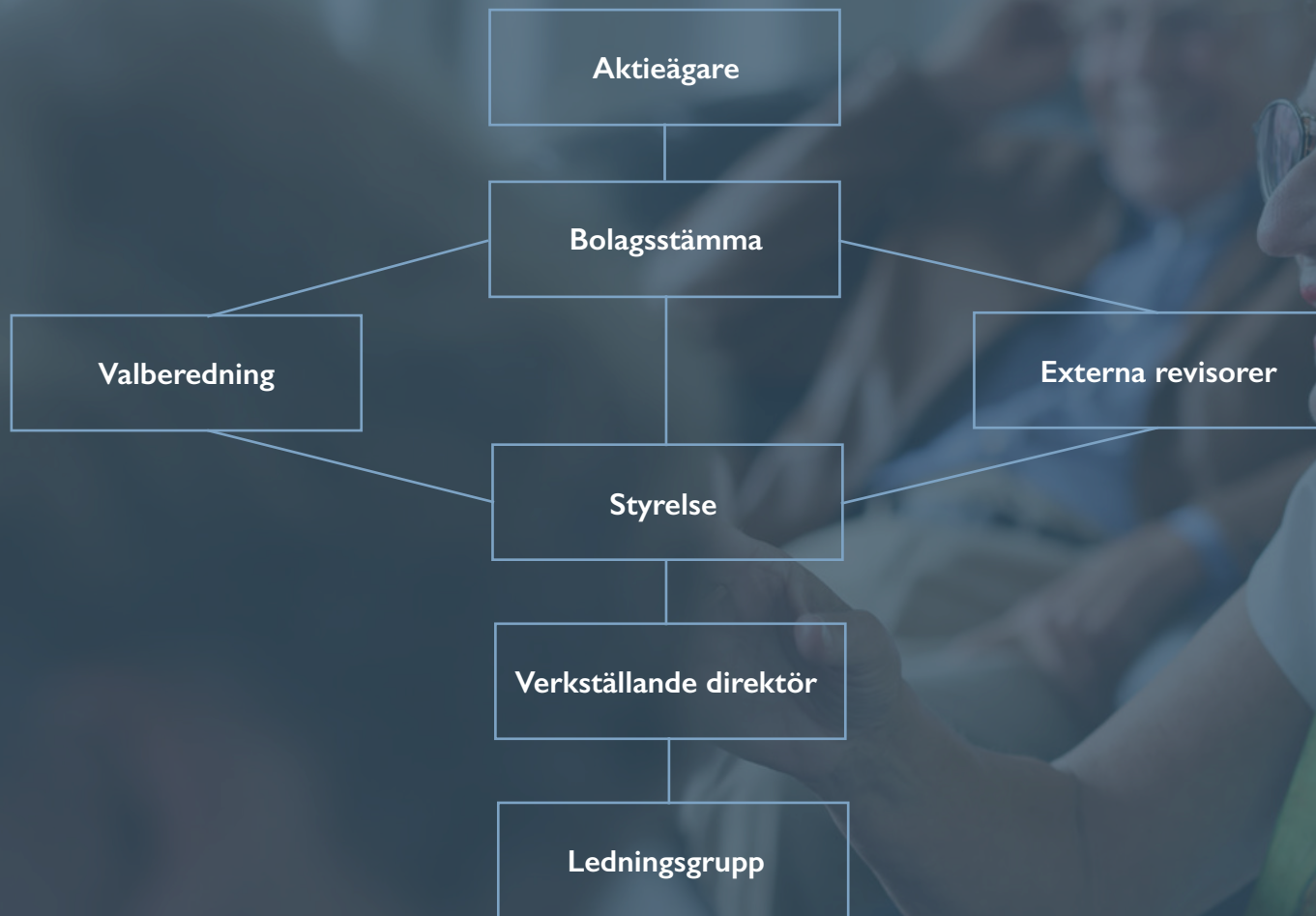
Bolagsstyrningen i SpectraCure följer Koden och utgår således ifrån principer som följer av lag, noteringsavtal, riktlinjer och god praxis. Under räkenskapsåret har bolaget inte begått några överträdelser av regelverk vid den börs där bolagets aktier är

upptagna till handel eller i övrigt god sed på aktiemarknaden. SpectraCure har under 2021 avvikit från koden på en punkt då det inte finns något utskott i styrelsen vilket ansågs vara rimligt och motiverat med tanke på bolagets storlek och verksamhet.



SpectraCure AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag vars aktier är noterade på Nasdaq First North Premier Stockholm. Bolagsstyrningen i SpectraCure utgår från lag, noteringsavtal, riktlinjer och god praxis. Denna rapport har upprättats i enlighet med bestämmelserna i Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden", tillgänglig via www.bolagsstyrning.se) samt 6 kap. 6–9 §§ årsredovisningslagen och 9 kap. 31 § aktiebolagslagen och avser räkenskapsåret 2021. Revisorn har uttalat sig om att bolagsstyrningsrapporten upprättats och om upplysningar enligt 6 kap. 6 § andra stycket 2–6 årsredovisningslagen (till exempel de viktigaste inslagen i bolagets system för intern kontroll och riskhantering i samband med den finansiella rapporteringen), är förenliga med årsredovisningens övriga delar. SpectraCures bolagsordning och annan ytterligare information om bolagsstyrningen finns på spectracure.se/om-oss/bolagsstyrning/.

Bolagets styrning



Väsentliga externa regelverk och policyer:

- ▶ Aktiebolagslagen
- ▶ Regelverk för extern redovisning
- ▶ Internationella standarder för redovisning och finansiell rapportering (IFRS)
- ▶ Nasdaq First North regelverk och informations reglerna i Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter
- ▶ Svensk kod för bolagsstyrning
- ▶ Andra tillämpliga lagar och regler

Väsentliga interna regelverk och policyer:

- ▶ Bolagsordningen
- ▶ Styrelsens arbetsordning
- ▶ VD-instruktion inklusive instruktion om finansiell rapportering
- ▶ Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare
- ▶ Ekonomistyrningsprocesser
- ▶ IT-policy
- ▶ Personalhandbok
- ▶ Attestinstruktion
- ▶ Riskhanteringspolicy
- ▶ Informations- och insiderpolicy
- ▶ Integritetspolicy
- ▶ Arbetsmiljöpolicy
- ▶ GDPR-policy
- ▶ IP-policy

Aktier och aktieägare etc.

Aktiekapitalet i SpectraCure uppgick per den 31 december 2021 till 9 713 160,80 kronor, fördelat på 97 131 608 aktier. Varje aktie har en röst och ger lika rätt till andel i SpectraCures kapital. Enligt Euroclears aktieägarregister hade SpectraCure 17 080 aktieägare per den 31 december 2021 varav de tio största kontrollerar 28,43 procent av kapitalet och rösterna, dessa anges i förvaltningsberättelsen på sidan 13. Aktieägare med ett direkt eller indirekt innehav som representerar mer än 10 procent av rösterna utgjordes per den 31 december 2021 av Masoud Khayyami.

Inga överträdelse av Nasdaq First North Premiers regelverk eller av god sed på aktiemarknaden enligt beslut av börsens disciplinnämnd eller Aktiemarknadsnämnden har konstaterats under räkenskapsåret.

Bolagsstämma

Bolagsstämman är SpectraCures högsta beslutande organ. SpectraCures årsstämma 2022 kommer att hållas torsdagen den 12 maj kl. 13.00–15.00. Stämman hålls i lokalen Giga på Elite Hotel Ideon, Scheelevägen 27 i Lund. Med anledning av den fortsatta spridningen av coronaviruset kommer antalet närvarande deltagare som inte är aktieägare att begränsas.

Kallelse till årsstämma, liksom kallelse till extra bolagsstämma där fråga är ändring om bolagsordningen, sker tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman. Årsstämma hålls inom sex månader från utgången av räkenskapsåret.

Aktieägare som önskar delta i årsstämman ska:

- dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken onsdagen den 4 maj 2022, och
- dels anmäla sitt deltagande så att denna är Bolaget tillhanda senast fredagen den 6 maj 2022, under adress SpectraCure AB (publ), c/o Advokatfirman Lindahl KB, Studentgatan 6, 211 38 Malmö (märk brevet "Årsstämma") eller per e-post till adressen spectracure@lindahl.se.

Vid anmälan ska uppges aktieägarens namn, person- eller organisationsnummer (eller motsvarande), adress, telefonnummer (dagtid), aktieinnehav, uppgift om eventuella biträden (högst två), samt i förekommande fall uppgift om ställföreträdare eller ombud.



Årsstämma 2021

Den senaste årsstämman, för räkenskapsåret 2020, hölls den 18 maj 2021 genom postomröstning. Vid stämman poströstade 7 personer – inkluderande ägare, ombud, biträden, gäster och funktionärer. Det totala röstetalet representerat var 16,13 procent av det totala röstetalet i bolaget. Till stämmans ordförande valdes styrelsens ordförande Ingemar Kihlström. Protokoll från årsstämman, liksom all övrig stämmorelaterad information, finns att läsa på www.spectracure.se. På stämman fattades bland annat följande beslut:

- ▶ Fastställande av resultat – och balansräkning samt koncernresultaträkning och koncernbalansräkning för räkenskapsåret 2020.
- ▶ Disponera bolagets resultat i enlighet med styrelsens förslag innebärande att bolagets resultat balanseras i ny räkning och att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2020.
- ▶ Bevilja envar av styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet gentemot bolaget för räkenskapsåret 2020.
- ▶ Beslut om omval av Ingemar Kihlström, Katarina Svanberg, Sune Svanberg, Hans Bornefalk samt Ulf Bladin till styrelseledamöter.
- ▶ Beslut om nyval av Homier Pien till styrelseledamot.
- ▶ Beslut om omval av Ingemar Kihlström till styrelsens ordförande.
- ▶ Beslut om omval av KPMG AB till revisor.
- ▶ Arvode fastställdes att utgå med 500 000 kronor till styrelseordföranden och med 300 000 kr vardera till övriga styrelseledamöter som inte är anställda i bolaget.
- ▶ Arvode fastställdes att utgå enligt godkänd räkning till revisorn.
- ▶ Beslut om instruktion för valberedningen.

Årsstämma 2022

SpectraCures årsstämma 2022 kommer att hållas torsdagen den 12 maj kl. 13.00–15.00. Stämman hålls i lokalen Giga på Elite Hotel Ideon, Scheelevägen 27 i Lund. Med anledning av den fortsatta spridningen av coronaviruset kommer antalet närvarande deltagare som inte är aktieägare att begränsas.

För rätt att delta och mer information hänvisas till kallelsen på www.spectracure.se. Protokollet från årsstämman kommer att finnas tillgängligt på www.spectracure.se.

Revisor

Extern revisor väljs av årsstämman för en period om ett år i taget. Revisorerna granskar årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och VD:s förvaltning i enlighet med en revisionsplan som fastställs tillsammans med styrelsen.

I samband med revisionen skall revisorerna rapportera sina iakttagelser till bolagsledningen samt styrelsen. Minst en gång per år ska revisorerna rapportera sina iakttagelser direkt till styrelsen utan bolagsledningens närvaro. Revisorerna deltar dessutom på årsstämman där de går igenom sin revision samt sina rekommendationer i revisionsberättelsen.

Bolagets revisor

Bolagets revisor är sedan årsstämman den 23 maj 2018 det registrerade revisionsbolaget KPMG AB som även omvaldes på årsstämman den 18 maj 2021 med den auktoriserade revisorn Jonas Nihlberg som huvudansvarig revisor, för perioden fram till nästa årsstämma.

Revisorn har reviderat årsredovisningen och koncernredovisningen för räkenskapsåret 2021-01-01 till 2021-12-31 samt därtill översiktligt kvartalsrapporten för det tredje kvartalet.

Styrelse

Styrelsens sammansättning

SpectraCures styrelse består för närvarande av sex ordinarie ledamöter, inklusive styrelseordföranden, utan suppleanter, vilka valts för tiden intill slutet av årsstämman 2022.



Dr. INGEMAR KIHSTRÖM

Född: 1952.

Befattning: Styrelseordförande sedan 2012.

Utbildning: Fil kand. i kemi och biologi, doktor i fysiologi från Uppsala universitet, docent vid Uppsala universitet.

Övriga nuvarande befattningar: Konsult inom bioteknik och finans. Styrelseordförande i SPCIN AB, Miris Holding AB, Ilya Pharma AB och Sensidose AB. Styrelseledamot i Respiratorius AB, HealthInvest AB, Emplicure AB, Attana AB och Prolight Diagnostics AB.

Tidigare befattningar: Kihlström har tidigare arbetat med forskning och utveckling samt affärsutveckling under tiden 1982–1996 vid både Astra AB och Pharmacia AB. Därefter arbetade han som läkemedelsanalytiker i finansbranschen bland annat på Swedbank, Aros Securities AB och ABG Sundal Collier AB under 1996–2004.

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 25 000 st via bolag.



Civ. ek. ULF BLADIN

Född: 1964.

Befattning: Styrelseledamot sedan 2019.

Utbildning: Medicine kandidat från Karolinska institutet, Civilekonom och Master från Handelshögskolan i Stockholm.

Övriga nuvarande befattningar: VD på Prolight Diagnostics AB. Styrelseledamot i Lumito AB, Prolight Diagnostics AB.

Tidigare befattningar: Bladin har tidigare varit bl.a. General Manager, Vice President för regionen EMEA på Hycor Biomedical, Vice President Commercial Operations Europe på Thermo Fisher Scientific Immuno Diagnostics Division, Vice President på Phadia AB. Bladin har även haft ledande kommersiella positioner inom läkemedelsindustrin hos Pfizer och Merck Sharp & Dohme

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 0 st



Dr. HANS BORNEFALK

Född: 1974.

Befattning: Styrelseledamot sedan 2018.

Utbildning: Docent i medicinsk bildfysik. Civilekonomexamen från Handelshögskolan i Stockholm.

Övriga nuvarande befattningar: Konsult inom medicinsk teknik.

Tidigare befattningar: Marknadsansvarig för Philips datortomografi i Norden.

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 28 750 st



Dr. HOMER PIEN

Född: 1963.

Befattning: Styrelseledamot sedan 2021.

Utbildning: Doktorsexamen i datavetenskap från Northeastern University (Boston, MA) och en MS Management från Massachusetts Institute of Technology (Cambridge, MA).

Övriga nuvarande befattningar: -

Tidigare befattningar: Senior Vice President och Chief Scientific Officer för Precision Diagnosis-klustret. Dessförinnan Chief Technology Officer för Imaging System på Philips. Tidigare varit verksam vid avdelningen för radiologi vid Massachusetts General Hospital och Harvard Medical School där han ledde laboratoriet för medicinsk behandling och beräkningar. Tidigare engagerad i ett bioteknikföretag för vilket han var grundare och VD innan företaget förvärvades.

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 0 st



Prof. KATARINA SVANBERG

Född: 1944.

Befattning: Styrelseledamot sedan 2003.

Utbildning: M.D., PhD i Kliniska Vetenskaper; Docent i Onkologi.

Övriga nuvarande befattningar: Forskare på professorsnivå i Onkologi, Lunds Universitet. Styrelseledamot i Lunds universitets medicinska lasercentrum. Styrelseledamot i SPCIN AB, Lund Laser Centre och Gpx Medical AB.

Tidigare befattningar: Överläkare och adjungerad professor i Onkologi vid Lunds Universitet. Professor i Biofotonik vid South China Normal University, Guangzhou, Kina.

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 100 000 st



Prof. SUNE SVANBERG

Född: 1943.

Befattning: Styrelseledamot sedan 2003.

Utbildning: PhD i Fysik

Övriga nuvarande befattningar: Professor emeritus vid Lunds universitet. Styrelseledamot i SPCIN AB.

Tidigare befattningar: Professor och föreståndare för Avdelningen för Atomfysik, Lunds Universitet i 28 år och för Lund Laser Centre i 16 år. Medlem i Nobelkommittén för fysik, KVA, i 10 år. Seniorprofessor i fysik vid Lunds universitet, professor vid South China Normal University, Guangzhou, Kina.

Aktieäggande i SpectraCure per 31 december 2021: 100 000 st

Styrelsens arbete och ansvar

Styrelsen är bolagets högsta beslutande organ efter bolagsstämman och är enligt aktiebolagslagen ansvarig för bolagets förvaltning och organisation. Styrelsens ansvar och uppgifter regleras i aktiebolagslagen, bolagsordningen, svensk kod för bolagsstyrning samt styrelsens skriftliga arbetsordning. Detta innebär att styrelsen är ansvarig för att fastställa mål och strategier; att efter beredning av företagsledningen fatta beslut i särskilt viktiga frågor; att säkerställa rutiner och system för hantering av risker samt utvärdera den operativa ledningen.

Styrelsen är också ansvarig för att årsredovisning, koncernredovisning samt delårsrapporter upprättas i rätt tid. Det är även styrelsens uppgift att tillsätta och avsätta VD:n.

Styrelsens sammansättning och oberoende

Enligt bolagsordningen ska styrelsen bestå av lägst tre och högst sex ledamöter med högst 5 suppleanter. Enligt svensk kod för bolagsstyrning ska bolaget inte utse några suppleanter. SpectraCures styrelse har sedan årsstämman den 18 maj 2021 bestått av sex ledamöter utan suppleanter; styrelseordförande Ingemar Kihlström, Ulf Bladin, Hans Bornefalk, Katarina Svanberg, Sune Svanberg och Homer Pien. Ledamöterna väljs årligen för perioden fram till nästa årsstämma och ska ägna uppdraget den tid och omsorg och ha den kunskap som krävs för att på bästa sätt tillvarata bolagets och ägarnas intressen. Information om styrelseledamöterna med uppgift om födelseår, år för inval i styrelsen, utbildning, erfarenhet, pågående uppdrag samt aktieinnehav i bolaget per den 2021-12-31 återfinns på sidorna 66-67.

Styrelsens arbetsordning

Styrelsens arbete regleras i en arbetsordning, som årligen prövas och sedan fastställs vid det konstituerande mötet. Arbetsordningen beskriver bland annat styrelsens arbetsuppgifter samt ansvarsfördelningen mellan styrelse och bolagets verkställande direktör. Vidare definieras styrelseordförandens roll och den innehåller även en särskild instruktion för bolagets VD rörande vilken ekonomisk rapportering som ska ske till styrelsen för att denna löpande



skall kunna bedöma den ekonomiska situationen.

Styrelsens arbete 2021

Styrelsen höll 8 möten under 2021 samtliga ordinarie. 2 av dem var per capsulam medan övriga ägde rum i Lund. Inför varje möte förbereder bolagets VD en agenda i samråd med styrelsens ordförande. Ordinarie punkter omfattar sådant som uppdatering av verksamheten, bolagets ekonomiska situation och uppföljning av den kliniska studien. Närvaron vid årets styrelsemöten har varit mycket god. Bolagets revisor deltog vid styrelsemötet i februari och redogjorde för revisionen för verksamhetsåret 2020 samtidigt som bokslutskommuniké för 2020 godkändes. Bolagets revisor deltog även vid styrelsemötet i november och redogjorde då för revisionsrapporten.

I styrelsens uppgifter ingår vidare att övervaka den verkställande direktörens arbete och att ansvara för utveckling och uppföljning av företagens övergripande mål, strategier; förvärv och avyttringar av verksamheter; större investeringar; tillsättningar och ersättningar i ledningen samt löpande uppföljning av verksamheten under året. En gång årligen utvärderar styrelsen den verkställande direktörens arbete då

styrelsen i samband med ett styrelsemöte behandlar denna fråga, varvid ingen fråga från bolagsledningen närvarar.

Under 2021 höll styrelsen även 2 strategimöten för att mer i detalj gå igenom bolagets framtida risker och möjligheter kring bland annat produktcertifiering, marknadsföring och den kliniska studien.

Utskott

Inom SpectraCure AB förekommer inga utskott utan uppfattningen är att alla frågor bör behandlas av styrelsen i sin helhet. Styrelsen har ansett att den beredning och kompetensfördelning som tillämpas avseende ersättningar är ändamålsenlig och bra. Styrelsen har därför inte funnit anledning till att ändra denna ordning, även om det innebär en avvikelse från Koden. Ersättningsfrågor till ledande befattningshavare handhas av verkställande direktören. Arvodet till styrelsens ledamöter valda av bolagsstämman beslutas av bolagsstämman på förslag av valberedningen. Vid årsstämman 2021 beslutades ett arvode till styrelsen på sammanlagt 2 000 000 SEK.

Finansiell rapportering

Styrelsen har upprättat en arbetsordning med instruktioner avseende inter och extern ekonomisk rapportering. Samtliga delårsrapporter och pressmeddelanden kommer att publiceras på SpectraCures webbplats i direkt anslutning till offentliggörandet.

Arvodering av styrelsen

Arvoden till styrelseledamöter och ledamöter beslutas av årsstämman. Årsstämman den 18 maj 2021 beslutade att arvode till styrelsen ska utgå med sammanlagt 2 000 000 SEK, varav 500 000 SEK till styrelsens ordförande och 300 000 SEK till envar av övriga stämmevalda styrelseledamöter som inte är anställda i bolaget. Arvodena för styrelseuppdrag är inte pensionsgrundande.

Arvodering av styrelsen och närvaro vid styrelsemöten

Utsedd av årsstämman

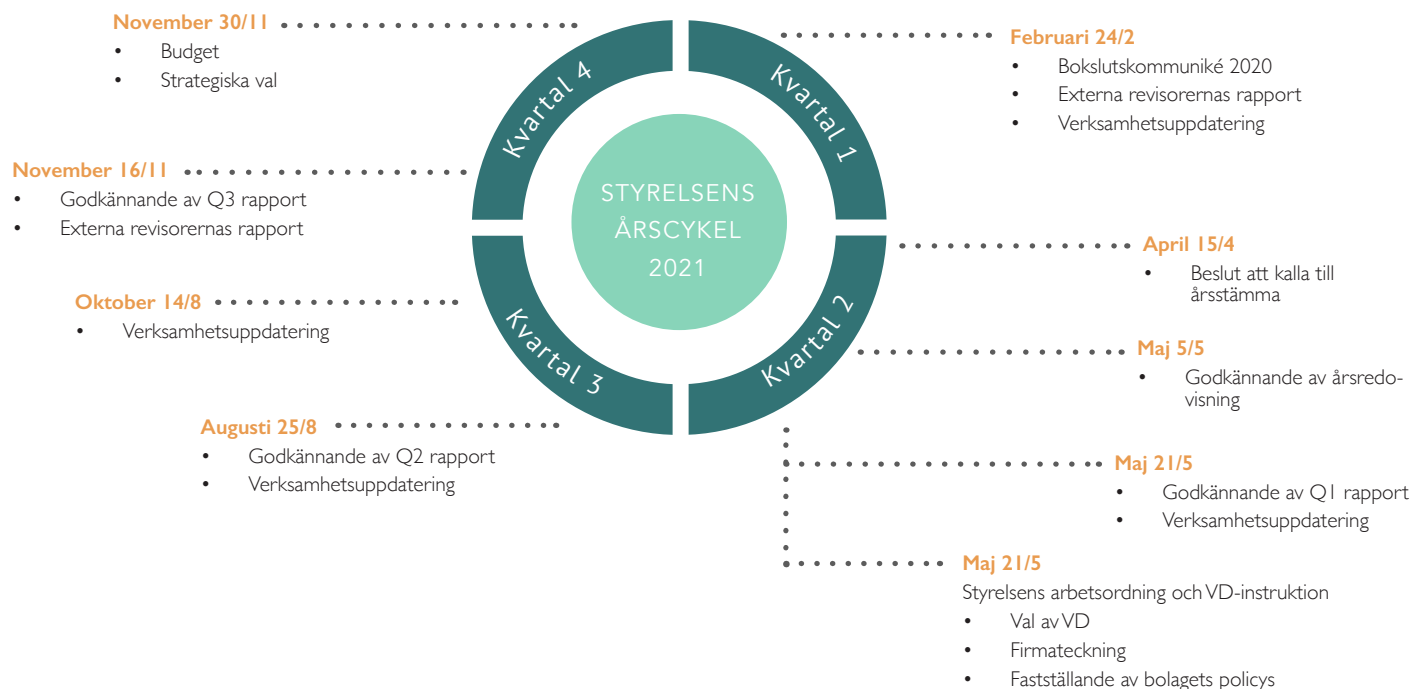
Namn	Närvaro	Ersättning (sek)
Ingemar Kihlström (Ordf.)	8	500 000
Homer Pien*	4	300 000
Ulf Bladin	8	300 000
Hans Bornefalk	8	300 000
Katarina Svanberg	8	300 000
Sune Svanberg	8	300 000
Masoud Khayami**	3	-

*Homer Pien valdes genom nyval vid årsstämman 2021.

**Masoud Khayami avböjde omval vid årsstämman 2021.

Uttalande om internrevision

Bolaget har gjort bedömningen att en särskild internrevision inte är nödvändig då bolaget har en enkel juridisk och operativ struktur och väl fungerande styr- och internkontrollsystem. Styrelsen följer kontinuerligt upp Bolagets interna kontroll i samband med extern och intern finansiell rapportering. Styrelsen har mot bakgrund av detta valt att inte inrätta en särskild funktion för internrevision och utvärderar årligen behovet av en sådan funktion.



Valberedning

Valberedning inför årsstämman 2022

Ordförande

Jan Karlsson
Utsedd i egenskap av en av bolagets tre största ägare.

Ledamöter

Masoud Khayyami
Utsedd i egenskap av en av bolagets tre största ägare.

Dan Persson
Utsedd i egenskap av en av bolagets tre största ägare.

Dess arbete

Valberedningen består av representanter för de största ägarna och ska bereda och lägga fram förslag till ordförande vid årsstämman, kandidater till styrelsen, ordförande i styrelsen samt revisorer. Till grund för förslagen ligger främst utvärdering av nuvarande funktionärers fullgörande av uppdragen och vilken typ av kompetens som behövs mot bakgrund av företagets strategi och utveckling. Valberedningen kan även genomföra intervjuer med enskild ledamot. Vidare är det valberedningen som lägger fram förslag på ersättning till ledamöter i styrelsen samt arvode till revisor.

Valberedningen ska lämna förslag till:

- Ordförande vid bolagsstämma där styrelse eller revisorsval ska äga rum,
- Antal stämموvalda styrelseledamöter;
- Arvode och annan ersättning för styrelseuppdrag till var och en av de stämموvalda styrelseledamöterna och till ledamöter av styrelsens utskott,
- Antal revisorer;
- Revisorer;

- Arvode till revisorer; och
- Beslut om principer för tillsättande av ledamöter i valberedningen samt beslut om riktlinjer för valberedningens arbete.

Vid beredandet av sitt förslag till styrelsen ska valberedningen ta del av styrelsens utvärdering av sitt arbete och beakta de krav på styrelsens sammansättning som följer av aktiebolagslagen samt, i tillämpliga fall, noteringsavtal med börs. Valberedningen ska vidare beakta de krav som Koden uppställer på styrelsens storlek och sammansättning och särskilt beakta kravet på mångsidighet och bredd i styrelsen samt kravet på att eftersträva en jämn könsfördelning. Valberedningen ska beakta de krav som Koden uppställer på styrelsens storlek och sammansättning och särskilt beakta kravet på mångsidighet och bredd i styrelsen samt kravet på att eftersträva en jämn könsfördelning. Valberedningen ska vidare beakta de krav på styrelsens sammansättning som följer av aktiebolagslagen samt, i tillämpliga fall, noteringsavtal med börs.

Arvode ska inte utgå till valberedningens ledamöter. Bolaget ska dock svara för skäligena kostnader för utförande av valberedningens uppdrag.

Dess sammansättning inför årsstämman 2021

Vid årsstämman den 18 maj 2021 beslutades följande principer för utseende av valberedningen. Valberedningen ska bestå av företrädare för de tre största aktieägarna, varav företrädaren för den största aktieägaren ska vara sammankallande. Valberedningen utser inom sig en ordförande. Namnen på valberedningens ledamöter samt de ägare dessa företräder ska offentliggöras så snart de utsetts, dock senast sex månader före årsstämman och baseras på det kända ägandet per den 31 mars 2021. Om ägare, som är representerad i valberedningen, efter offentliggörandet, inte längre tillhör de tre största aktieägarna ska dess representant ställa sin plats till förfogande och sådan aktieägare som vid denna tidpunkt tillhör de tre största aktieägarna ska istället erbjudas plats i företagens

valberedning. Marginella förändringar behöver dock ej beaktas.

Per den 31 mars 2021 var Fredrik Nilsson med bolag, (som representant för Fredrik Nilsson med bolag), Jan Karlsson, och Dan Persson de tre största individuella aktieägarna i SpectraCure. I juni 2021 ersätts Fredrik Nilsson som ordförande i valberedningen med Masoud Khayyami. Jan Karlsson ersatte Masoud Khayyami som ordförande i November 2021.

Koden 2.3 föreskriver att verkställande direktör eller annan person från bolagsledningen inte ska vara ledamot i valberedningen. Vidare föreskriver Koden 2.4 att styrelsens ordförande eller annan styrelseledamot inte ska vara valberedningens ordförande.

Valberedningens sammansättning uppfyller kraven i Koden. Valberedningens innehav representerade 5,37 procent av antalet utestående aktier i bolaget per den sista december 2021.

Förslag till valberedningen

Aktieägare som önskat lämna förslag till valberedningen inför årsstämman har kunnat vända sig till SpectraCures styrelseordförande Ingemar Kihlström eller till någon av ägarrepresentanterna. Kontakt har också kunnat ske direkt, via e-post till info@spcvalberedning.com. Sista dag för att anmäla ärende till årsstämman var den 28 februari.

Internkontroll och riskhantering

Styrelsens ansvar för den interna kontrollen regleras av aktiebolagslagen årsredovisningslagen samt svensk kod för bolagsstyrning. Styrelsen ska se till att bolaget har god intern kontroll och formaliserade rutiner som säkerställer att fastlagda principer för finansiell rapportering och intern kontroll efterlevs samt att det finns ändamålsenliga system för uppföljning och kontroll av bolagets verksamhet och de risker som bolaget och dess verksamhet är förknippad med.

Rutinerna för den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen har utformats i syfte att säkerställa en tillförlitlig övergripande finansiell rapportering och extern redovisning i enlighet med IFRS, tillämpliga lagar och regler samt andra krav som ska tillämpas av bolag noterade på Nasdaq First North Premier Stockholm.

Kontrollmiljö

En god intern kontroll bygger på en fungerande kontrollmiljö. Hos SpectraCure utgörs kontrollmiljön bland annat av organisationsstruktur, introduktioner, policies som till exempel bolagets informationspolicy, arbetsmiljöpolicy, IT-policy, riktlinjer, rapportering och definierade arbetsområden. Dessa dokumenteras och utvärderas kontinuerligt av ledning och styrelse. För att kontinuerligt följa upp verksamheten finns rutiner för finansiell rapportering och analys. Rutinerna innefattar månads- och kvartalsrapport, budgetuppföljning och prognos. Uppgifterna genomförs av redovisningsbyrå i samarbete med CFO och ekonomiansvarig.

Styrelsens arbetsfördelning framgår av styrelsens arbetsordning. I styrelsens instruktion till VD samt en fastslagen rapporteringsinstruktion har fastlagts hur den ekonomiska rapporteringen till styrelsen ska utformas. Styrelsen har också delegerat ansvaret för att upprätthålla en effektiv kontrollmiljö till VD och CFO även om styrelsen fortsatt är ytterst ansvarig.

Riskbedömning

SpectraCures riskbedömning avseende den finansiella rapporteringen syftar till att identifiera och utvärdera de väsentligaste riskerna som påverkar den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen i hela koncernen.

De identifierade väsentligaste riskerna avseende den finansiella rapporteringen hanteras genom kontrollstrukturer som bygger på avvikelserapportering från de fastställda målen eller från fastslagna normer.

Kontrollaktiviteter

Utformningen av kontrollaktiviteter inom SpectraCure bygger på tydliga roller i organisationen som möjliggör en effektiv ansvarsfördelning av specifika kontrollaktiviteter som bland annat inkluderar behörighetskontroller i IT-system, affärssystem och attestrutiner.

Den kontinuerliga analys som görs av den finansiella rapporteringen är mycket viktigt för att säkerställa att den finansiella rapporteringen inte innehåller några väsentliga felaktigheter. Kontrollerna ska även säkerställa att felaktigheter blir rättade. Exempel på områden som har väsentlig påverkan på bolagets resultat och har väl genomarbetade kontrollåtgärder är bland annat införande av kostnadsställen och projektredovisning samt uppföljning av dessa. Kontroller genomförs bland annat med avvikelseanalyser och vid kvartalsvisa ledningsmöten.

Information och kommunikation

Den interna informationen och kommunikationen handlar om att tillförsäkra att de av bolagets medarbetare som har möjlighet att påverka den finansiella informationen eller hantera identifierade risker är uppdaterade avseende ändringar av policies, riktlinjer, lagar eller regler. Företagsledningen hanterar, vid behov, dessa frågor efter hand som de uppstår. Styrelsen och övriga anställda informeras löpande om sådana ändringar som påverkar deras möjlighet till beslut eller som påverkar deras besluts effekt på finansiell rapportering.

Den externa informationen syftar till att hålla marknaden uppdaterad om bolagets verksamhetsutveckling och se till att SpectraCure lever upp till kraven på korrekt informationsgivning till marknaden. Detta styrs också av bolagets fastlagda informationspolicy.

Uppföljning, utvärdering och rapportering

Styrelsen får kontinuerligt finansiell rapportering från

företagsledningen och kan följa den finansiella utvecklingen för bolaget. Koncernens finansiella ställning, kapitalbehov, investeringar och kostnadsmassa diskuteras vid varje styrelsemöte. Avstämningar mot budget och utfall från tidigare år görs löpande och större avvikelser rapporteras också till styrelsen vid varje styrelsemöte. Den interna kontrollen utvecklas löpande och nya rutiner ställs kontinuerligt upp för att ytterligare öka den interna kontrollen för bolagets finansiella rapportering och för att hantera de risker som identifierats. De externa revisorerna, bolagets ekonomifunktion och bolagets externa redovisningsbyrå har löpande kontakt under hela räkenskapsåret i syfte att tidigt fånga upp eventuella risker och hantera frågeställningar som kan påverka den finansiella rapporteringen. Revisorerna rapporterar också regelbundet till styrelsen. Styrelsen skall fortlöpande utvärdera verkställande direktörens arbete. Minst en gång per år ska styrelsen behandla denna fråga, varvid ingen från bolagsledningen skall närvara.

Mångfaldsarbete

SpectraCures organisation främjar en inkluderande företagskultur på alla nivåer. Bolaget, som bedriver forsknings- och utvecklingsverksamhet, behöver vanligen specifik kompetens och utbildning, men huvudprincipen är att alla ska ha samma möjlighet vid rekrytering och till utveckling i arbetet. Genom att investera i mångfald och stödja anställda med olika kön, ålder, etnisk bakgrund, religion och personlighet blir SpectraCure en bättre verksamhet där mångårig erfarenhet kombineras med nya idéer och perspektiv som gynnar företaget.

Ledningsgrupp



Civ. ek. JOHAN FOLKUNGER

Född: 1968

Befattning: VD sedan 2021.

Utbildning: Civilekonomexamen och Master från Uppsala universitet.

Övriga nuvarande befattningar: Styrelseordförande i Cardiox Medical AB.

Tidigare befattningar (senaste fem åren): Vice President på MedCap AB, VD för Philips AB, och Sverigechef Philips Health Systems AB och styrelsenledamot i Swedish Medtech.

Aktieäggande i bolag: 0 st



Dr. JOHANNES SWARTLING

Född: 1972

Befattning: CTO sedan 2009.

Utbildning: Teknologie doktor i fysik LTH 1997–2002, teknisk fysik LTH 1991–1996.

Nuvarande övriga befattningar: Styrelseordförande i Specular Diffusion AB. Styrelseledamot i NanoEcho AB och GPX Medical AB. Styrelsesuppleant i SPCIN AB.

Tidigare befattningar (senaste fem åren): CTO på Gasporox AB och GPX Medical AB.

Aktieäggande i bolaget: 79 300 st



Civ. ek. HENRIK LJUNG

Född: 1958

Befattning: CFO sedan 2018.

Utbildning: Civilekonomexamen från Lunds Universitet.

Nuvarande övriga befattningar: CFO på Qlife Holding AB, Lumito AB och NanoEcho AB.

Tidigare befattningar (senaste fem åren): CFO Acconeer AB, Cerdo Bankpartner AB.

Aktieäggande i bolaget: 3 200 st



Civ. ek. KRISTINA HALLSTRÖM

Född: 1963

Befattning: CCO/CMO sedan 2022.

Utbildning: Legitimerad fysioterapeut och civilekonom med en master i marknadsföring från Lunds Universitet.

Nuvarande övriga befattningar: CCO och CMO på NanoEcho.

Tidigare befattningar (senaste fem åren): Marknadsdirektör och kliniskt ansvarig för Care of Sweden AB, Seniorkonsult inom Life Science på Prevas AB, samt konsult inom Clinical Affairs i eget bolag.

Aktieäggande i bolaget: 0 st



Civ. Ing. JOHAN INGEMANSSON

Född: 1975

Befattning: Affärsutvecklingschef sedan 2021.

Utbildning: Civilingenjör i kemiteknik med inriktning Technology Management från Lunds universitet.

Nuvarande övriga befattningar: Head of Business Advisory på Cardeon och VD på TEQCool.

Tidigare befattningar (senaste fem åren): VP Business Development, Etac.

Aktieäggande i bolaget: 0 st



JOHAN GLINDRE

Född: 1984

Befattning: Klinisk Projektchef sedan 2021.

Utbildning: Master i molekylär biologi vid Lunds universitet.

Nuvarande övriga befattningar: -

Tidigare befattningar (senaste fem åren): Klinisk Projektledare SpectraCure, Klinisk Projektledare CanImGuide.

Aktieäggande i bolaget: 0 st

* Kristina tillträdde den andra mars 2022.



Revisors yttrande om bolagsstyrningsrapporten

Till bolagsstämman i Spectracure AB (publ), org. nr 556642-1011

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för år 2021 på sidorna 60 - 73 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 16 *Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten*. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

Uttalande

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningen och koncernredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Malmö den 20 april 2022

KPMG AB

Jonas Nihlberg
Auktoriserad revisor
Huvudansvarig revisor

Tobias Lindberg
Auktoriserad revisor

SpectraCure AB

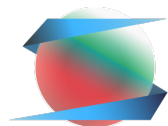
Gasverksgatan 1, 222 29 Lund

Telefon: +46 46 16 20 70

Hemsida: www.spectracure.se

E-post: info@spectracure.com

Informationen lämnades för offentliggörande
den 20 april 2022.



SPECTRACURE