ZENICOR

Årsredovisning 2024

Zenicor
MEDICAL SYSTEMS

Vår mission

Ingen skall drabbas av stroke på grund av ett odiagnostiserat förmaksflimmer.

Bolagsinformation
Zenicor Medical Systems AB (publ)
556642-3678
Publikt aktiebolag

Saltmätargatan 8, 113 59 Stockholm
+46 (0)8 442 68 60

info@zenicor.se
www.zenicor.se

Kommande finansiella rapporter
Delårsrapport för det första kvartalet 2025 publiceras 2025-04-25
Delårsrapport för det andra kvartalet 2025 publiceras 2025-07-31
Delårsrapport för det tredje kvartalet 2025 publiceras 2025-10-30
Bokslutskommuniké för 2025 publiceras 2026-02-13
Rapporterna finns tillgängliga via www.zenicor.se

Definition
Med ”Bolaget” avses Zenicor Medical Systems AB (publ) med organisationsnummer 556642-3678.

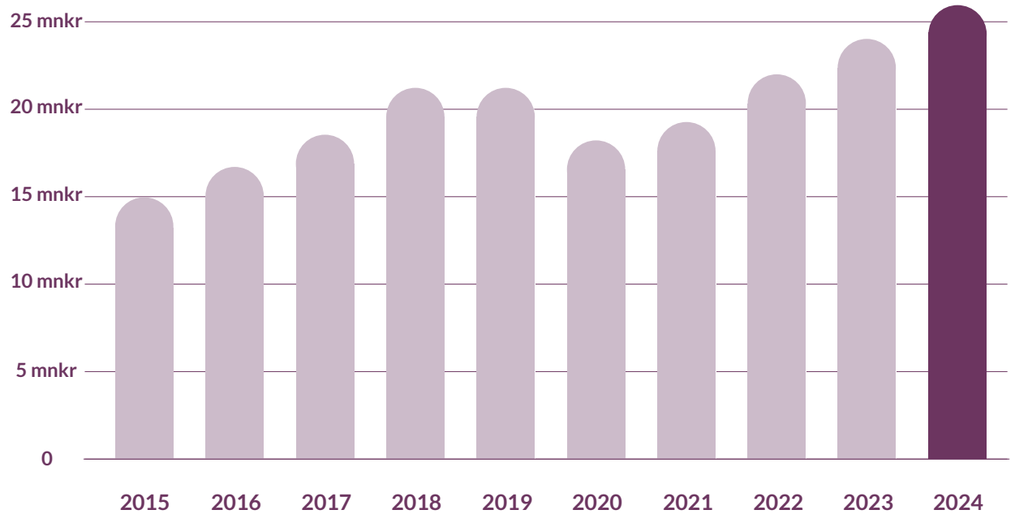
Läsanvisning
Den reviderade årsredovisningen utgörs av sidorna 17 till 31.

Avser period
2024-01-01 till 2024-12-31.

Innehållsförteckning

VD har ordet 4
Om Zenicor 6
The Zenicor Solution 8
Hållbarhet på Zenicor 10
Banbrytande forskning 12
Framtidens primärvård 14
Styrelse 16
Förvaltningsberättelse 17
Aktien och verksamhetsrisker 19
Flerårsjämförelse 19
Förändringar i eget kapital 20
Resultaträkning 21
Balansräkning 22
Kassaflödesanalys 24
Noter/Tilläggsupplysningar 25
Noter/Upplysningar till enskilda poster 27
Underskrifter 31
Revisionsberättelse 32

Nettoomsättning



Under 2025 ser vi en fortsatt tillväxt och ökad försäljning av Zenicor Solution på våra huvudmarknader, som är Sverige, Finland och Storbritannien.

VD har ordet

År 2024 avslutades med ytterligare ett kvartal med ökad tillväxt och ett positivt rörelseresultat. För helåret 2024 nådde vi ett positivt rörelseresultat och en tillväxt på 4% jämfört med året innan, vilket gör 2024 till vårt bästa år hittills.

Under året har vi tagit det sista steget i förändringen av Zenicor från ett en-produktbolag med Zenicor tum-EKG som flaggskepp och innovation sedan mer än 10 år tillbaka, till ett komplett produkt- och tjänstebolag inom arytmiutredning med hela Zenicor Solution. Denna förändring inleddes under pandemiåret 2020 och har resulterat i en tillväxt på drygt 40% sedan dess. I och med avtalen som slöts i Sverige under fjärde kvartalet 2024 med Region Dalarna och Doktor.Se, som är de första större kunderna med hela Zenicor Solution, har vi lagt en utmärkt grund för att växa ytterligare och ännu snabbare de kommande åren.

Screeningprojekten som genomförs i Sverige och Storbritannien går enligt plan och vi ser fram emot resultaten som succesivt kommer att presenteras under 2025. Dessa screeningprojektet i kombination med de olika AI/ML-algoritmerna som utvärderas förväntas ge mycket positiva resultat för Zenicor, och kan säkerställa att vi behåller vår ledande position på marknaden när det gäller strokeprevention och screening för förmaksflimmer. Det kommer att vara mycket viktigt att ha dessa referenser och studieresultat inför 2025 och framåt, när screening för förmaksflimmer sprids mer och mer i olika länder i världen.

Under 2025 ser vi en fortsatt tillväxt och ökad försäljning av Zenicor Solution på våra huvudmarknader, som är Sverige, Finland och Storbritannien. Vi kommer att fortsatt fokusera verksamheten och organisationen på försäljning och leverans till nya kunder. Det är viktigt att vi vinner ytterligare affärer och upphandlingar och på så sätt garanterar, inte bara kommande intäkter, utan också att vi kan visa att vi har ett internationellt konkurrenskraftigt erbjudande.

Vi behöver öka vår tillväxttakt de kommande åren genom fortsatt ökad försäljning av Zenicor Solution, för att ha en långsiktig stabilitet i kassaflödet och lönsamheten.

Vi har bara börjat vårt arbete att tillsammans med vården implementera nya arbetssätt och nya lösningar för tidig diagnos av arytmier för att ”Hitta flimmer – Stoppa stroke”. Ingen ska behöva drabbas av en stroke på grund av ett odiagnostiserat förmaksflimmer.

Stockholm, april 2025

Mats Palerius
VD Zenicor Medical Systems AB

Om Zenicor

Zenicor Medical Systems AB är ett svenskt medicintekniskt företag som är ledande inom tidig diagnos av arytmier och strokeprevention för sjukvården. Bolaget bildades 2003 och har därmed varit verksamt inom området i över 20 år vilket innebär att vi är en av pionjärerna som leder utvecklingen inom diagnostik av förmaksflimmer.

Zenicor arbetar aktivt med att utveckla vårdkedjan för tidig diagnos. Tillsammans med forskare och sjukvårdspersonal har Zenicor utvecklat en helhetslösning, Zenicor Solution, som möjliggör en enkel och kostnadseffektiv metod för att hitta och diagnostisera förmaksflimmer och andra hjärtrytmrubbningar.

Systemets effektivitet har dokumenterats i flertal studier och artiklar i internationellt ledande vetenskapliga tidskrifter. Studierna har visat att Zenicor Solution är en kostnadseffektiv och användarvänlig metod, med en överlägsen diagnostisk förmåga jämfört med traditionella metoder. Utredning med Zenicor Solution leder till ökat antal och tidigare diagnoser av förmaksflimmer och andra arytmier. Detta möjliggör tidigare behandling och färre allvarliga komplikationer.

I samarbete med vården har lösningen löpande anpassats för olika kund- och patientbehov. Genom framgångsrika projekt där Zenicors lösning använts för att möjliggöra en integrerad specialist- och primärvård i en patientnära vårdkedja för tidig diagnos, har Zenicor intagit en ledande position på området. Utvärderingar har visat på att Zenicors vårdkedja avsevärt kortar tiden till diagnos. Dessutom ökar tillgängligheten till högkvalitativ diagnostik för alla patienter, vilket stödjer målsättningen att skapa en mer jämlik vård för alla.

Zenicors centrala ställning bekräftas också av att Zenicor Solution idag används i många av de större screeningprojekten som genomförs i Europa.

Zenicor bedriver egen forskning och utveckling av system och produkter med målsättning att långsiktigt säkerställa fortsatt internationellt konkurrenskraftiga lösningar. Försäljning, utbildning, teknisk support och service hanteras primärt av Zenicors egna medarbetare. Tillverkning av Zenicors produkter sker i Sverige och Finland.

I dagsläget är Zenicor etablerat i tio länder runt om i Europa samt i Australien. Bland Zenicors kunder och samarbetspartners finns hälso- och sjukvården, läkemedelsbolag, medicintekniska bolag och andra aktörer som aktivt arbetar för att förebygga stroke genom tidig diagnos av förmaksflimmer.

Zenicor arbetar aktivt för ett förbättrat kunskapsläge genom forskning, nationellt såväl som internationellt. Det finns idag över 80 publicerade vetenskapliga studier och sju doktorsavhandlingar i vilka Zenicor Solution använts och utvärderats. Zenicors ambition är att även framledes verka för evidensbaserad utveckling av arytmidiagnostik och strokeförebyggande vård.

Zenicor har de senaste åren utökat sin produktportfölj med Zenicor Flex, en flexibel EKG-lösning för kontinuerlig monitorering av hjärtat på distans. Tillsammans med Zenicor One, tum-EKG, ger det en komplett portfölj för alla typer av utredningar av hjärtarytmier, vilket helt kommer att kunna ersätta traditionella Holter undersökningar. Med denna lösning kan Zenicor fördubbla den tillgängliga marknaden.

Zenicor Flex kan användas både med en så kallad EKG-patch som enkelt sätts på bröstet eller med standard EKG-kablar. Lösningen är flexibel för vårdgivaren då Zenicor One och Zenicor Flex hanteras i samma system, Zenicor View. Det innebär att vården enkelt kan välja den lämpligaste utredningsmetoden, beroende på patient och aktuell frågeställning. Zenicor är även tjänsteleverantör till sjukvården med produkten Zenicor Direct, för att tillhandahålla kompletta lösningar med tolkningstjänster och tjänster för apparatlogistik.

Lösningen Zenicor Flex är framtagen genom ett samarbetsavtal med den finska företaget Bittium Bio signals Oy.

Vår historia, händelser i urval

2003-2012

- **2003:** Zenicor Medical Systems grundas i Stockholm och utvecklar ett system för enkel EKG-registrering utanför sjukhus.
- **2010:** Lansering av webbtjänsten Läkarsystemet, numera Zenicor View, för effektivare diagnoser.
- **2010:** Zenicor lanserar en egenutvecklad tum-EKG apparat med EKG-överföring över mobilnätet.
- **2012:** STROKESTOP-studien inleds och Zenicor väljs som enda leverantör.

2014-2018

- **2014:** Noteras på AktieTorget (nu Spotlight) och tar in kapital för expansion.
- **2016:** Första projektet i Finland och ett multinationellt screeningprojekt startar.
- **2018:** Zenicor blir ensam leverantör till SAFER, världens största screeningprojekt för förmaksflimmer. Region Värmland implementerar Zenicors vårdkedja.

2020-2022

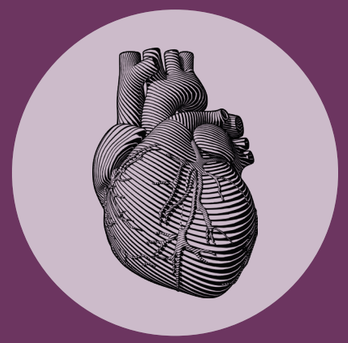
- **2020:** AI-samarbete med Karolinska Institutet och University of Cambridge. Avtal med Finlands största privata vårdgivare, Terveystalo.
- **2021:** Framgångsrik fas 1 av SAFER-studien. Första implementeringen av Zenicor One i NHS England.
- **2022:** TLV:s hälsoekonomiska analys visar att Zenicor-EKG är effektivare än Holter-EKG i primärvården.

2023

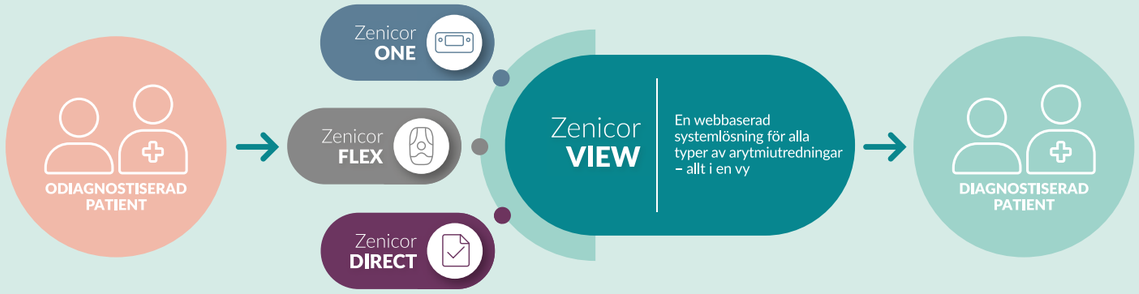
- **Zenicor Solution lanseras:** Helhetslösning för arytmiutredningar med Zenicor Flex, Zenicor One och Zenicor View.
- **AI-projekt:** Samarbeten inleds med Karolinska Institutet och University of Leeds för att optimera screeningprogram.
- Zenicor firar 20 år!

2024

- Den 8 februari meddelar Zenicor att två tusen värmlänningar kommer att screenas för förmaksflimmer med Zenicor One under 2024, för att minska risken att drabbas av stroke. Projektet, som bland annat finansieras av Hjärt-Lungfonden ska avgöra hur screening för förmaksflimmer kan implementeras på bästa sätt. Ett screeningprogram för 75/76-åringar i Värmland till en kostnad på 10 miljoner kronor per årskull, skulle kunna ge en framtida årlig kostnadsbesparing för regionen på 100 miljoner kronor.
- På årsstämman 28 maj väljs Anna-Karin Edstedt Bonamy in som ny ledamot till bolagets styrelse. Samtidigt avtackas Gundars Rasmanis efter mer än 20 år i styrelsen.
- Den 9 oktober meddelar Zenicor att Region Dalarna har upphandlat långtids-EKG med tolkningstjänst från Zenicor Medical Systems AB. Avtalet beräknas vara värt upp till 2 miljoner kronor per år, och löper över två år med möjlighet till förlängning upp till till fyra år. Upphandlingen bedömdes på pris i relation till kvalitet, där leverantörer fick lämna anbud med pris, funktion och referensuppdrag. Zenicor vann upphandlingen i konkurrens med en annan anbudsgivare.
- Den 13 november meddelar Zenicor att bolaget tecknat avtal med den privata vårdkedjan Doktor.Se, en av Sveriges största aktörer inom digital och fysisk vård. Avtalet gäller Doktor.Se:s samtliga 25 vårdcentraler runt om i Sverige och fullt implementerat beräknas avtalet vara värt 1,2 miljoner per år.



The Zenicor **SOLUTION**



Zenicor Solution ger möjligheten att välja den metod som passar bäst för varje enskild arytmipatient. Med lösningar för allt från snabb rytmkontroll till flera veckor långa arytmiutredningar. Alla metoder hanteras från samma system, Zencior View.

Via Zencior View finns möjligheten att erhålla hjälp med logistik, analys eller att koppla ihop kliniker för analyshjälp på distans med tjänsten Zenicor Direct. Alla lösningar är framtagna och utvecklas kontinuerligt tillsammans med representanter från vård och forskning. Tillsammans skapar vi förutsättningarna för en tidig diagnos av arytmier.

Zenicor One är en smidig handhållen EKG-apparat, ett så kallat tum-EKG. Patienten registrerar själv sitt EKG flera gånger dagligen under en längre tidsperiod, samt vid symptom och överför dem sedan direkt till Zenicor View. Zenicor View är en webbaserad systemlösning för alla typer av arytmiutredningar för EKG-analys. Med Zenicor Flex görs utredningar som kräver kontinuerligt EKG under kortare eller längre tidsperioder.

Zenicor One, tum-EKG, är bra för patienter där symptomen kommer mer sällan och man behöver längre utredningstid. Till vissa patienter krävs kontinuerligt EKG av olika anledningar, därför har produktutbudet kompletterats med Zenicor Flex.

Tillsammans täcker metoderna utredning av alla typer av hjärtrytmrubbningar. Med tjänsten Zenicor Direct erbjuds vården en komplett service med utrustning, apparatlogistik, analys och rapport. Servicen innehåller allt från logistik av apparater som får verksamheten att löpa friktionsfritt, till analystjänster som anpassas efter behov, vilket möjliggör att diagnos kan ställas tidigare.

Då allt finns i samma plattform, Zenicor View, och alla utredningar kan analyseras på distans ges också vården möjlighet att förflytta utredningarna ut i primärvården, närmare patienten. På så sätt kan man erbjuda en tidigare start av utredning samt använda en effektivare utredningsmetod, tidigare i vårdkedjan.

Zenicor Solution är optimerad för att stödja hälso- och sjukvårdens behov, processer och patientflöden, men med en minimerad tidsåtgång. Användning av Zenicor Solution är mycket hälsoekonomiskt fördelaktig, vilket har konstaterats i ett flertal publicerade vetenskapliga studier.

Zenicors produkter utvecklas kontinuerligt för att stödja vårdens processer och anpassas till olika vårdgivares behov. Systemet är framtaget för att tids- och kostnadsoptimera tidig diagnos och screening för förmaksflimmer utifrån de krav som finns på de olika marknaderna och hos vårdgivarna. Zenicors systemlösning är CE-märkt enligt MDR och Zenicor Medical Systems AB är certifierat enligt ISO 13485.

Zenicor **ONE**

Zenicor **VIEW**

Zenicor **FLEX**

Zenicor **DIRECT**

Lanseringen av Zenicor Solution är en del av Zenicors tillväxtstrategi att bredda erbjudandet. Vi kommer att öka vår tillgängliga marknad och fortsätta vara ledande inom arytmidiagnostik och strokeprevention. Det är så vi växer och ökar vår omsättning.

Mats Palerius, VD

Vi ser hållbarhetsarbetet som en nyckelfaktor för vår fortsatta tillväxt.

Liz Muwanga, *Sustainability Manager och Quality and Regulatory Affairs Specialist på Zenicor Medical Systems AB.*

Hållbarhets-arbete för miljön och tillväxten

Under 2024 har Zenicor tagit viktiga steg för att förstärka och strukturera vårt hållbarhetsarbete. Som en del av detta arbete har vi identifierat de av FN:s hållbarhetsmål som bäst sammanfaller med vår verksamhet och där vi har störst möjlighet att göra skillnad. Genom att integrera hållbarhet i vår affärsstrategi säkrar vi en långsiktig och hållbar tillväxt samtidigt som vi bidrar till en mer hållbar värld.

Vi har valt att fokusera på följande tre hållbarhetsmål:

God hälsa och välbefinnande – Hälsa är kärnan i vår verksamhet. Genom vår teknologi bidrar vi till att fler patienter får snabb och effektiv diagnos vid misstänkt arytmi, vilket förbättrar folkhälsan och minskar belastningen på sjukvården och kostnaden för samhället i stort.

Hållbar konsumtion och produktion – Vi arbetar aktivt för att optimera vår produktionskedja och minska vårt klimatavtryck genom hållbara inköp, materialval och cirkulära processer.

Bekämpa klimatförändringarna – Att minska utsläppen är en central del av vårt arbete. Vår lösning, Zenicor Solution, möjliggör arytmiutredning på distans, vilket minskar behovet av resor till sjukvårdsinrättningar och därmed bidrar till en lägre klimatpåverkan.

För att förstärka och strukturera detta arbete utsåg vi under 2024 en Sustainability Manager, Liz Muwanga, med ansvar för att driva och följa upp Zenicors hållbarhetsarbete. Vi ser hållbarhetsarbetet som en nyckelfaktor för vår fortsatta tillväxt.

Zenicor är övertygade om att vårt hållbarhetsarbete inte bara bidrar till en bättre värld, utan också stärker vår affär och vårt värdeskapande på lång sikt.

Banbrytande forskning

Zenicor arbetar kontinuerligt med forskning i syfte att förbättra vår lösning och erbjudande tillsammans med ledande forskare inom strokeprevention och tidig diagnos av arytmier. Parallellt med detta arbetar vi med beslutsfattare på olika nivåer i Sverige och internationellt för att utveckla en lösning för regionala och nationella screeningprogram.

Zenicor Solution har använts i flera av världens största studier för förmaksflimmerscreening och strokeprevention. De två största om mest omfattande studierna är SAFER och STROKESTOP.

SAFER-studien, ledd av forskare vid Universitetet i Cambridge med stöd av NIHR och den brittiska screeningkommittén inkluderar över 80 000 deltagare, och utökades under 2023 till att även inkludera Universitetet i Sydney, där screening inleddes i tre regioner i Australien.

STROKESTOP, STROKESTOP 2 och STROKESTOP 3 ledda av Karolinska Institutet, har påverkat de europeiska kardiologiska riktlinjerna och fått stor internationell uppmärksamhet. Den hälsoekonomiska analysen av STROKESTOP visade att screening med Zenicor One är en kostnadsbesparing för samhället.

STROKESTOP och SAFER studierna syftar till att undersöka om systematisk screening för förmaksflimmer , (FF) kan minska risken för stroke och leda till bättre hälsoutfall.

Tillsammans bidrar studierna till att forma framtidens riktlinjer för screening av förmaksflimmer globalt. Samtliga patienter är nu screenade i den brittiska delen av SAFER studien och en preliminär analys av resultaten planeras till senare delen av 2025.

Sammanfattningsvis har STROKESTOP-studierna visat att screening för förmaksflimmer kan vara en effektiv strategi för att minska sjuklighet och dödlighet i utvalda grupper med betydande ekonomiska besparingar för samhället. De fortsatta studierna kommer att bidra till att optimera och implementera screening på bredare front.

De slutliga resultaten från SAFER-studien kommer att vara avgörande för beslut om införande av nationella screeningprogram för förmaksflimmer i Storbritannien och internationellt. Om studien visar att systematisk screening är effektiv och kostnadseffektiv, kan detta leda till implementering av sådana program för att minska förekomsten av stroke, sjuklighet och dödlighet relaterad till förmaksflimmer.

Komplett lista över referenser och studier finns här, www.zenicor.se/forskning

Sammanfattning av händelser under 2024 i pågående studier med Zenicor Solution

- **STROKESTOP 3:** Start av studien i Region Värmland med syfte att undersöka hur fler personer kan inkluderas i screening. Förhoppningen är att nå fler med screeningen och därigenom öka screeningens effektivitet.
- **AI i screening:** I STROKESTOP 3 utvärderas en AI-modell för att identifiera de med högst sannolikhet att få en diagnos vid förlängd utredning, vilket kan förbättra screeningens kostnadseffektivitet. Utöver STROKESTOP 3 pågår studien FIND-AF i Storbritannien där en algoritm som baseras på data från journalsystem används för att peka ut individer med hög risk för förmaksflimmer. Studier pågår även i både Sverige och Storbritannien för att se om man med hjälp av AI kan göra tolkningen av EKG mer effektiv.
- **Diagnostisk validering:** Zenicor Ones tillförlitlighet bekräftades i ytterligare en studie som jämförde den med 12-avlednings-EKG, vilket stärker företagets position i upphandlingar och granskningar.
- **SAFER-studien:** Resultat gällande genomförbarhet och flimmerdetektion från en första delstudie rapporterades. 2,6% av deltagarna diagnostiserades med nytt förmaksflimmer, varav över 80% påbörjade behandling med OAC, (oralt antikoagulant). En substudie visade att Zenicor One är så lättanvänd att ingen särskild träning krävs.
- **FIND-AF** är en brittisk forskningsstudie som syftar till att identifiera personer med oupptäckt förmaksflimmer, (FF) genom att använda en AI/maskininlärningsalgoritm utvecklad av forskare vid University of Leeds och Leeds Teaching Hospitals NHS Trust. Algoritmen analyserar anonymiserade elektroniska patientjournaler för att hitta varningssignaler som indikerar en hög risk att utveckla FF inom de kommande sex månaderna.
- **AFAF-studien:** Visade att förmaksflimmer är ovanligt efter ballongsprängning (PCI) men mycket vanligt efter bypass (CABG)-operationer. Över hälften av de bypass-opererade patienterna hade förmaksflimmer vid uppföljning med Zenicor One.

Framtidens primärvård

Zenicor och Doktor.Se ingick i november 2024 ett avtal för samtliga vårdcentraler inom Doktor.Se. Samarbetet möjliggör snabbare arytmiutredning, vilket kortar vårdköer och förbättrar diagnostiken. Lösningen som redan i bruk på två vårdcentraler sedan 2023, stärker patientsäkerheten och vårdkvaliteten. Filip Saxena, chefsläkare på Doktor.Se, delar sina insikter om primärvårdens utveckling och utmaningar och hur samarbetet förbättrar vårdkvaliteten och patientupplevelsen.

Hur ser Doktor.Se på utvecklingen av primärvården i Sverige de kommande fem åren?

Primärvården kommer att präglas av en allt äldre befolkning som ställer krav på att vara mer individanpassad och kräva en ökad integration mellan olika vårdformer, både digitalt och fysiskt. Dessutom kommer det att vara en mer högspecialiserad vård i primärvården. Fokus behöver ligga på att arbeta smartare, snarare än snabbare genom att använda teknik för att förbättra kvaliteten och avlasta sjukvårdssystemet samtidigt som man behöver värna vårdpersonalen och skapa de allra bästa förutsättningarna för dem.

Vilka är de största utmaningarna primärvården står inför, och hur arbetar Doktor.Se för att möta dessa?

En växande äldre befolkning som lever längre, med tillhörande sjukdomar, större behov av sjukvård samt kompetensförsörjningsbrist inom vårdyrken. Utmaningar är att hitta ett hållbarhetsperspektiv gällande arbetsmiljö och hälso-sjukvården i stort. Vi på Doktor.Se är snabbfotade vid förändringar, utgår hela tiden med patientperspektivet samt utvecklar nya verktyg för att underlätta för medarbetarna samt avlasta sjukvårdssystemet.

Hur ser ni på balansen mellan digital och fysisk vård framåt? Vilka fördelar och begränsningar ser ni med båda formaten?

Rätt patient på rätt plats i rätt vårdform. Det gäller att hitta en optimal mix där varje vårdform används på rätt sätt för att maximera tillgänglighet, effektivitet och vårdkvalitet. Det är viktigt att säkerställa vårdkvalitet och patientsäkerhet i varje vårdmöte.

Vad var det som fick er att välja Zenicor Solution för era vårdcentraler?

Vi såg att vi behövde göra något för våra patienter som stod i långa vårdköer för olika undersökningar exempelvis långtids EKG och Tum-EKG i kombination med långa avstånd. Vi valde Zenicors lösning för att kunna få snabba, kvalitativa undersökningar på vårdcentralen och på så sätt undgå de långa väntetiderna och kunna erbjuda en patientsäker god vård där patienterna inte behövde åka någon annanstans än till sin vårdcentral. Vi på Doktor.Se är måna om att anamma ny teknik och att ligga i framkant, speciellt om detta gynnar våra patienter och medarbetare.

Vilka resultat har ni hittills sett från pilotprojektet på de två vårdcentralerna som redan implementerat Zenicors Solution?

Patienterna är mycket nöjda och sjukvårdspersonalen också. Väntetiderna har kortats ner till nästan obefintliga och man har kunnat fånga upp olika tillstånd mycket snabbare. Vi ser fram emot utvecklingen så att man kan se flera olika typer av arytmier och tillstånd för att kunna använda dessa lösningar i en bredare skala.

Hur ser ni att samarbetet med Zenicor påverkat patientupplevelsen och vårdkvaliteten?

Bättre patientresa med snabba utredningstider och svar. Ny teknik uppskattas både av patienter och hälsosjukvårdspersonalen. Tack vare kortare utredningstider har vårdkvaliteten blivit bättre. Dock önskas det att detta verktyg utvecklas vidare för att kunna använda det i bredare skala, dvs på fler typer av arytmier.

Filip Saxena, chefsläkare på Doktor.Se
Filip Saxena ansvarar för patientsäkerhet, kvalitet och medicinsk kompetensutveckling. Med specialistkompetens i allmänmedicin har han gedigen klinisk erfarenhet från närakuter och vårdcentraler.

Doktor.Se

Doktor.Se grundades 2016 och är idag en av Sveriges största vårdaktörer, med över 2,5 miljoner vårdärenden genom digitala och fysiska kanaler i Sverige och Tyskland. Koncernen driver 25 vårdcentraler i åtta regioner i Sverige, från Gällivare i norr till Malmö i söder, och har cirka 200 000 listade patienter.

Styrelse

Håkan Jansson

född 1951
Styrelseordförande sedan 2019

Civilekonom med lång erfarenhet från olika positioner inom främst Telia, senast som Senior Vice President, Head of Holding. Suttit i ett stort antal styrelser i såväl mindre som större bolag, och har gedigen erfarenhet från internationalisering, bolagsexpansion, M&A och finansiering.

Utbildning
Civilekonom, Uppsala Universitet

Andra uppdrag
isMobile AB

Sonny Norström

född 1962
Ledamot sedan 2003

Medgrundare till Zenicor. Bakgrund som chef inom IT och Internet i Skandia-koncernen, och som produktchef inom Ericsson Business Innovation.

Utbildning
Högskoleexamen inom Företagsekonomi och IT

Andra uppdrag
Styrelseledamot i Onocor SL, Spanien

Lena Kajland Wilén

född 1960
Ledamot sedan 2014

Oberoende konsult inom affärsutveckling och kommersialisering. Bakgrund som affärsområdesansvarig för INIFY på ContextVision AB samt tidigare VD för Aprovix AB. Även varit globalt marknad-sansvarig för MicroDose på Sectra/Philips samt för NIOX på Aerocrine AB och för Xalatan och Healon på Pharmacia AB.

Utbildning
Civilingenjör KTH, Marknadsekonom IHM, Certifierad styrelseledamot, Styrelseakademin

Andra uppdrag
Styrelseordförande i Neores AB

Anna-Karin Edstedt Bonamy

född 1974
Ledamot sedan 2024

Läkare och forskare inom pediatrik och kardiovaskulär epidemiologi. Disputerat vid Karolinska Institutet, specialistläkare inom barn- och ungdomsmedicin och docent i pediatrik vid Karolinska Institutet. VD på hälsoteknikbolaget Doctrin.

Utbildning
MD, PhD

Andra uppdrag
Styrelseledamot i Doctrin Incentive, ordförande i Doctrin Ltd. samt styrelse-suppleant i Stiftelsen Swecare

Mats Palerius

född 1960
Ledamot sedan 2003

VD och medgrundare till Zenicor. Bakgrund med ledande befattningar inom utveckling och marknadsföring inom Ericsson i Sverige och inter-nationellt, samt General Manager inom Ericsson Business Innovation.

Utbildning
Civilingenjör KTH

Andra uppdrag
Styrelseledamot i Zenicor Atrial AB

2024

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Zenicor Medical Systems AB org.nr. 556642-3678 avlämnar härmed årsre-dovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 till 2024-12-31. Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Verksamheten
Företagets säte är Stockholm och verksamheten är medicinteknik; tidig diagnostik i hjärtsjukvården och inom strokeprevention. Zenicor bedriver egen forskning och utveckling av produkter. Zenicor Solution är ett system för diagnostik av olika hjärt-arytmier, bland annat förmaksflimmer, och används idag i tio länder i Europa samt Australien. Bolaget är moderbolag till Zenicor Atrial AB org. nr 556975-8195 och Zenicor Medical Systems Ltd nr 13091111.

Väsentliga händelser under verksamhetsåret

Första kvartalet

- Den 8 februari 2024 meddelas att två tusen värmlänningar kommer att screenas för förmaksflimmer med Zenicor One under 2024, för att minska risken att drabbas av stroke. Projektet, som bland annat finansieras av Hjärt-Lungfonden ska avgöra hur screening för förmaksflimmer kan implementeras på bästa sätt. Ett screeningprogram för 75/76-åringar i Värmland till en kostnad på 10 miljoner kronor per årskull, skulle kunna ge en framtida årlig kostnadsbesparing för regionen på 100 miljoner kronor.

Andra kvartalet

- På årsstämman 28 maj väljs Anna-Karin Edstedt Bonamy in som ny ledamot till bolagets styrelse. Samtidigt avtackas Gundars Rasmanis efter mer än 20 år i styrelsen.

Tredje kvartalet

- Inga väsentliga händelser.

Fjärde kvartalet

- Den 9 oktober meddelar Zenicor att Region Dalarna har upphandlat långtids-EKG med tolkningstjänst från Zenicor Medical Systems AB. Avtalet beräknas vara värt upp till 2 miljoner kronor per år, och löper över två år med möjlighet till förlängning till fyra år. Upphandlingen bedömdes på pris i relation till kvalitet, där leverantörer fick lämna anbud med pris, funktion och referensuppdrag. Zenicor vann upphandlingen i konkurrens med en annan anbudsgivare.

- Den 1 november meddelar Zenicor att Caroline Mellstig Theimers tjänst som vice VD i Zenicor Medical Systems AB avslutas, då hon på egen begäran valt att lämna sin anställning på Zenicor.

- Den 13 november meddelar Zenicor att bolaget tecknat avtal med den privata vårdkedjan Doktor.Se, en av Sveriges största aktörer inom digital och fysisk vård. Avtalet gäller Doktor.Se samtliga 25 vårdcentraler runt om i Sverige och fullt implementerat beräknas avtalet vara värt 1,2 miljoner per år.

- Den 26 november meddelar Zenicor att Kaisa Rahkala har utsetts till General Manager för Zenicors brittiska dotterbolag Zenicor Ltd.

Aktien och verksamhetsrisker

Aktien

Den 18 november 2014 listades Zenicor Medical Systems AB (publ) på AktieTorget (numera Spotlight Stock Market) som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn och bedriver en handelsplattform som benämns MTF (Multilateral Trading Facility). Den 31 december 2024 var 9 022 789 aktier utgivna. Samtliga aktier har lika rätt till bolagets vinst och tillgångar.

Kortnamn

ZENI

ISIN-kod

SE0006343984

Verksamhetsrisker

Konkurrens

Zenicor arbetar på en konkurrensutsatt marknad med en systemlösning som har många unika fördelar. Avgörande för en fortsatt stark position är förmågan att möta kundernas behov och att kunna anpassa sig till snabba omvärldsförändringar. Detta kan kräva investeringar och/eller prisjusteringar.

Vårdpolitik

Ett prioriterat utvecklingsområde för Zenicor är primärpreventiv screening. Beslut om att genomföra sådan ligger i första hand på vårdmyndigheter och politiker, vilket är utanför bolagets kontroll.

Nyckelpersoner

Zenicor är beroende av att på kort och lång sikt lyckas bygga en stark sälj- och utvecklingsorganisation. Detta är och kommer att vara beroende av att bolaget kan rekrytera och behålla nyckelpersoner.

Samarbetspartners

Zenicor är beroende av partners för tillverkningen av EKG-enheterna och för att driva systemplattformen för Zenicor View. Att vidmakthålla en hög kvalitet inom dessa områden är avgörande för fortsatt expansion.

Finansieringsrisk

Zenicor kan även i framtiden behöva vända sig till kapitalmarknaden. Det finns ingen garanti för att nytt kapital kan anskaffas när behov uppstår eller att det kan anskaffas på fördelaktiga villkor, eller ens att sådant anskaffat kapital skulle vara tillräckligt för att finansiera verksamheten enligt planerna.

Största ägarna 2024-12-31

Namn	Antal aktier
Sonny Norström	905 450
Ragnar Winell	841 667
Mats Palerius	836 450
Avanza Pension	686 564
Sören Mellstig	608 720
Nordnet Pensionsförsäkring	579 164
Pei-Quan Ye	388 610
Gundars Rasmanis	345 000
Staffan Eriksson	274 920
Anders Ellborg	99 894
Övriga	3 456 350
Totalt	**9 022 789**

Flerårsjämförelse*

Beloppen i Flerårsjämförelse visas i KSEK

	2024	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	25 212	24 157	21 481	19 659	17 942
Res. efter finansiella poster	-2 084	-5 588	-1 747	629	1 426
Balansomslutning	63 234	60 218	45 925	40 432	32 975
Soliditet (%)	45,04	50,76	35,49	44,63	52,82
Avkastning på eget kapital (%)	neg.	neg.	neg.	3,54	8,53
Avkastning på totalt kapital (%)	0,36	neg.	neg.	3,43	6,02
Kassalikviditet (%)	104,48	125,52	84,39	114,10	152,45
Regelverk	K3	K3	K3	K3	K3
Rörelseresultat per aktie	0,02	-0,44	-0,11	0,22	0,33

*Definitioner av nyckeltal, se noter.

Förändringar i eget kapital

	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			
	Aktie-kapital	Fond för utvecklings-utgifter	Överkurs-fond	Balanserade förluster	Årets resultat	**Summa eget kapital**
Ingående eget kapital 2023-01-01	**901 780**	**26 883 511**	**15 091 864**	**-24 829 095**	**-1 747 256**	**16 300 804**
Omföring resultat föregående år				-1 747 256	1 747 256	0
Avsättning till utvecklingsfond		8 103 555		-8 103 555		0
Upplösning till följd av årets avskrivning utvecklingsutgifter		-1 520 906		1 520 906		0
Årets resultat					-5 587 713	-5 587 713
Nyemission	541 866	0	24 858 136			25 400 002
Emissionskostnad			-5 544 723			-5 544 723
Summa transaktioner med ägare	**541 866**	**0**	**19 313 413**	**0**	**0**	**19 855 279**
Utgående eget kapital 2023-12-31	**1 443 646**	**33 466 160**	**34 405 277**	**-33 159 000**	**-5 587 713**	**30 568 370**

	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			
	Aktie-kapital	Fond för utvecklings-utgifter	Överkurs-fond	Balanserade förluster	Årets resultat	**Summa eget kapital**
Ingående eget kapital 2024-01-01	**1 443 646**	**33 466 160**	**34 405 277**	**-33 159 000**	**-5 587 713**	**30 568 370**
Omföring resultat föregående år				-5 587 713	**5 587 713**	0
Resultatdisposition enligt beslut av årsstämma:						0
Avsättning till utvecklingsfond		4 750 444		-4 750 444		0
Upplösning till följd av årets		-3 195 019		3 195 019		0
avskrivning utvecklingsutgifter						
Årets resultat					-2 084 137	-2 084 137
Utgående eget kapital 2024-12-31	**1 443 646**	**35 021 585**	**34 405 277**	**-40 302 138**	**-2 084 137**	**28 484 233**

Resultatdisposition

Förslag till disposition av bolagets vinst/förlust. Till årsstämmans förfogande står	
Balanserad förlust	-40 302 138
Överkursfond	34 405 277
Årets förlust	-2 084 137
	-7 980 998

Styrelsen föreslår att ansamlad förlust om -7 980 998kr behandlas i ny räkning.

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

Resultaträkning

Rörelsens intäkter m.m.	**Not**	**2024-01-01 2024-12-31**	**2023-01-01 2023-12-31**
Nettoomsättning	3	25 211 962	24 157 274
Aktiverat arbete för egen räkning		4 750 444	8 103 555
Övriga rörelseintäkter	4	94 423	193 791
		30 056 829	**32 454 620**
Rörelsens kostnader			
Kostnad för sålda varor		-1 908 763	-3 949 799
Övriga externa kostnader	5	-4 829 922	-7 137 807
Personalkostnader	6	-18 864 102	-22 243 340
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 236 651	-3 097 839
		-29 839 438	**-36 428 785**
Rörelseresultat		**217 391**	**-3 974 165**
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	7	6 368	23 920
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-2 307 896	-1 637 468
		-2 301 528	-1 613 548
Resultat efter finansiella poster		**-2 084 137**	**-5 587 713**
Resultat före skatt		**-2 084 137**	**-5 587 713**
Skatt på årets resultat	9	0	0
Årets resultat		**-2 084 137**	**-5 587 713**

Balansräkning

Tillgångar

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar	Not	2024-12-31	2023-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	10	35 021 585	33 466 160
Summa immateriella anläggningstillgångar		**35 021 585**	**33 466 160**
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	11	4 351 917	3 180 769
Summa materiella anläggningstillgångar		**4 351 917**	**3 180 769**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	12	50 011	50 011
Andra långfristiga fordringar	13	18 918	18 918
Summa finansiella anläggningstillgångar		**68 929**	**68 929**
Summa anläggningstillgångar		**39 442 431**	**36 715 858**

Omsättningstillgångar

Varulager m.m.			
Färdiga varor och handelsvaror	14	3 598 321	3 764 334
Summa varulager m.m.		**3 598 321**	**3 764 334**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		780 543	2 909 991
Övriga fordringar		88 908	232 064
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	18 412 555	13 473 922
Summa kortfristiga fordringar		**19 282 006**	**16 615 977**
Kassa och bank			
Kassa och bank	20, 23	911 701	3 121 772
Summa kassa och bank		**911 701**	**3 121 772**
Summa omsättningstillgångar		**23 792 028**	**23 502 083**
SUMMA TILLGÅNGAR		**63 234 459**	**60 217 941**

Balansräkning

Eget kapital och skulder

Eget kapital

Bundet eget kapital	Not	2024-12-31	2023-12-31
Aktiekapital (9 022 789 aktier)	16	1 443 646	1 443 646
Fond för utvecklingsutgifter	17	35 021 585	33 466 160
Summa bundet eget kapital		**36 465 231**	**34 909 806**
Fritt eget kapital			
Fri överkursfond		34 405 277	34 405 277
Balanserat resultat		-40 302 138	-33 159 000
Årets resultat		-2 084 137	-5 587 713
Summa fritt eget kapital		**-7 980 998**	**-4 341 436**
Summa eget kapital		**28 484 233**	**30 568 370**
Långfristiga skulder	18		
Skulder till kreditinstitut		6 822 363	6 325 785
Övriga skulder		8 600 040	7 600 040
Summa långfristiga skulder		**15 422 403**	**13 925 825**
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut		4 254 092	2 065 618
Förskott från kunder		876 406	0
Leverantörsskulder		2 312 327	3 827 023
Skulder till koncernföretag		42 400	42 400
Övriga skulder		6 945 112	6 932 523
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	4 897 486	2 856 182
Summa kortfristiga skulder		**19 327 823**	**15 723 746**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**63 234 459**	**60 217 941**

Kassaflödesanalys

Den löpande verksamheten	Not	2024-12-31	2023-12-31
Rörelseresultat		217 391	-3 974 165
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	21	4 236 651	3 097 839
Erhållen ränta m.m.		6 368	23 920
Erlagd ränta		-2 307 896	-1 422 547
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		**2 152 514**	**-2 274 953**
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete		166 013	-1 777 877
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		2 129 448	382 861
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		-4 795 476	-5 244 694
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-638 234	1 731 411
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		389 508	142 866
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**-596 227**	**-7 040 386**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	10	-4 750 444	-8 103 555
Förvärv av inventarier, verktyg och installationer	11	-2 212 780	-115 046
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-6 963 224**	**-8 218 601**
Finansieringsverksamheten			
Årets nyemission		0	19 855 279
Upptagna lån		10 813 734	2 709 000
Amortering lån		-5 464 354	-4 772 752
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**5 349 380**	**17 791 527**
Förändring av likvida medel		**-2 210 071**	**2 532 540**
Likvida medel vid årets början		3 121 772	589 232
Likvida medel vid årets slut	**23**	**911 701**	**3 121 772**

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

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

Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder

Om inget annat anges ovan värderas kortfristiga fordringar till det lägsta av dess anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första värderingstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Övriga skulder och avsättningar värderas till de belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar redovisas till anskaffningsvärde om inget annat anges ovan.

Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till verkligt värde av vad företaget fått eller kommer att få. Det innebär att företaget redovisar inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om företaget får ersättning i likvida medel direkt vid leveransen. Avdrag görs för lämnade rabatter.

Licenser

Licenser intäktsförs enligt principen 90 % när kunden får tillgång till tjänsten och resterande 10 % tas över avtalsperioden (normalt 12 månader).

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod förutom mark som inte skrivs av. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Inventarier, verktyg och maskiner	3-5

Immateriella anläggningstillgångar

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

	Antal år
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	10

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer. Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att 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. Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkt hänförbara utgifter (t.ex. material och löner). Indirekta tillverkningskostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett obetydligt belopp räknas in i anskaffningsvärdet.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde.

Finansiella instrument är varje form av avtal som ger upphov till en finansiell tillgång eller skuld. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar främst på tillgångssidan likvida medel, kundfordringar, placeringar och lånefordringar.

Bland skulder och eget kapital återfinns i första hand leverantörsskulder och obetalda eller fonderade vinster.

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader, med undantag för när instrumentet tillhör kategorin finansiella instrument värderade till verkligt värde via resultaträkningen då transaktionskostnader redovisas i resultaträkningen.
En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts, samt då koncernen har överfört alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när åtagandet i avtalet fullgörs eller på annat sätt avslutas.

Leasing
Samtliga leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Varulager
Varulagret är värderat till det lägsta av anskaffningsvärdet, beräknat enligt först-in-först-ut, och nettoförsäljningsvärde. Nettoförsäljningsvärdet har beräknats till försäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad, varmed hänsyn har tagits till inkurans.

Varulager utgörs av produkter i lager för försäljning samt produkter utlånade för prov/forskningssyfte under en kortare period.

Inkomstskatt
Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats.

Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen.

Bolaget har inte bokat uppskjuten skatt.

Ersättningar till anställda

Pensioner
Anställda inom koncernen Zenicor erhåller ersättning i form av grundlön, förmåner samt tjänstepension. Rörliga ersättningar utgår till vissa anställda, ersättning som utbetalas månaden efter räkenskapsårets slut.

Utöver lön finns förmåner som till viss del är beroende av vilken tjänst den anställde har. Samtliga anställda har rätt till viss ersättning för friskvård och sjukvård.

Under delar av året har bolaget tillämpat arbetstidsförkortning med 20%. Betalning av tjänstepensionspremie för anställda i Sverige för 8 månader förskjuts till 2025 - beloppet är reserverat.

Kassaflödesanalys
Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- eller utbetalningar. Se not 20.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Kreditrisker
Om kunderna saknar förmåga att betala sina fakturor uppstår kreditrisker, vilka skulle kunna utgöra ett stort problem. Zenicors kunder är sjukhuskliniker och andra vårdgivare vilka vi bedömer som pålitliga betalare.

Valutarisker
Valutaförändringar kan ha inverkan på rörelsekostnader och försäljningspriser. Valutakurser kan dessutom förändras snabbt. Zenicor bedriver såväl utveckling och produktion i sin helhet i Sverige. Exporten utgör i dagens läge ca en tredjedel av den totala försäljningsvolymen. Zenicor bedömer sammantaget valutarisken som begränsad.

Ränterisk
Zenicors upplåning är till i förväg fastställd ränta, ränterisken är därför låg.

Likviditetsrisker
Likviditetsrisk innebär att betalningsförpliktelser inte kan uppfyllas, som en följd av otillräcklig likviditet. Bolaget har en hanterbar finansiell ställning.

Upplysningar till enskilda poster

Not 3 Inköp och försäljning inom koncernen
Koncerninterna inköp eller försäljningar har ej förekommit.

Not 4 Övriga rörelseintäkter	2024	2023
Övriga rörelseintäkter uppdelade på intäktsslag		
Valutakursvinster	91 346	136 884
Övriga ersättningar och intäkter	3 077	56 907
	94 423	**193 791**

Not 5 Ersättning till revisorer	2024	2023
BDO Mälardalen AB		
Revisionsuppdrag	117 400	186 050
	117 400	**186 050**

Med revisionsuppdrag avses revisors arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag, revisionsverksamhet eller skatterådgivning.

Not 6 Personal	2024	2023
Medelantal anställda		
Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.		
Medelantal anställda har varit	**18,50**	**22,50**
varav kvinnor	12,50	14,00
varav män	6,00	8,50
Löner, ersättningar m.m.		
Löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader har utgått med följande belopp:		
Styrelsen och VD		
Löner och ersättningar	2 914 239	1 972 996
Pensionskostnader	467 337	493 507
	3 381 576	**2 466 503**
Övriga anställda		
Löner och ersättningar	10 630 578	13 808 687
Pensionskostnader	995 277	1 511 552
	11 625 855	**15 320 239**
Sociala kostnader	3 331 120	3 580 082
Summa styrelse och övriga	**18 338 551**	**21 366 824**

Könsfördelning i styrelse och företagsledning		
Antal styrelseledamöter	5	5
varav kvinnor	2	1
varav män	3	4

Sedvanliga löner och ersättningar till styrelsen och företagsledningen har utbetalts under perioden med marknadsmässiga villkor. Lön och ersättning för Vice VD från 2024 är flyttad till Styrelsen och VD.

Pensionsförpliktelser		
Pensionsförpliktelser till styrelse och VD	**0**	**0**

Not 7 Avskrivningar m.m. på materiella och immateriella anläggningstillgångar fördelade på funktion	2024	2023
Avskrivningar på balanserade utgifter, utvecklingskostnader	3 195 019	1 520 906
Avskrivningar inventarier	1 041 632	1 576 933
	4 236 651	3 097 839

Not 8 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	2024	2023
Räntor	6 368	23 920
	6 368	**23 920**

Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter	2024	2023
Övriga räntekostnader	2 307 896	1 637 468
	2 307 896	**1 637 468**

Not 10 Skatt på årets resultat	2024	2023
Avstämning av effektiv skatt		
Resultat före skatt	-2 084 137	-5 587 713
Skattekostnad 20,60% (20,60%)	429 332	1 151 069
Skatteeffekt av:		
Ej avdragsgilla kostnader	-75 284	-61 842
Ej skattepliktiga intäkter	0	1 142 558
Effekt av icke aktiverade underskottsavdrag	-354 048	-2 231 785
Summa	**0**	**0**

Not 11 Balanserade utgifter för utvecklingsarbetenoch liknande arbeten	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärde	35 670 916	27 567 361
Aktiverade utgifter	4 750 444	8 103 555
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	40 421 360	35 670 916
Ingående avskrivningar	-2 204 756	-683 850
Årets avskrivningar	-3 195 019	-1 520 906
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 399 775	-2 204 756
Utgående redovisat värde	**35 021 585**	**33 466 160**

Not 12 Inventarier, verktyg och installationer	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärde	5 152 131	5 037 084
Inköp	2 212 780	115 047
Försäljningar/utrangeringar	-26 391	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 338 520	5 152 131
Ingående avskrivningar	-1 971 362	-394 429
Försäljningar/utrangeringar	26 391	
Årets avskrivningar	-1 041 632	-1 576 933
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 986 603	-1 971 362
Utgående redovisat värde	**4 351 917**	**3 180 769**

Del av lagervärde som avser apparater som har använts i forskningsprojekt om 2.190.080, har under året flyttats från omsättnings-tillgång till anläggningstillgång. Totalvärde för apparater i anläggningsregistret uppgår till 6 660 864. Denna anläggningstillgång skrivs av på fem år.

Not 13 Andelar i koncernföretag

Företag Organisationsnummer	Säte	Antal/Kap. andel %	Eget kapital Resultat	Redovisat värde
Zenicor Atrial AB 556975-8195	Stockholm	100 100,00%	45 057 0	50 000
Zenicor Medical Systems Limited 13091111	London	100 0,00%	11 0	11
				50 011

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärde	50 011	50 011
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	50 011	50 011
Utgående redovisat värde	50 011	50 011

Not 14 Andra långfristiga fordringar	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärde	18 918	18 918
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	18 918	18 918
Utgående redovisat värde	18 918	18 918

Not 15 Varulager	2024-12-31	2023-12-31
Färdiga varor och handelsvaror		
Bokfört värde	3 598 321	3 764 334

Not 16 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2024-12-31	2023-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	267 534	280 678
Upparbetade men ej fakturerade avtalsintäkter	2 969 602	1 807 329
Övriga förutbetalda kostnader	671 179	1 638 686
Upplupna avtalsintäkter	14 504 240	9 747 229
	18 412 555	13 473 922

Not 17 Upplysningar om aktiekapital	Antal aktier	Kvotvärde per aktie
Antal/värde vid årets ingång	9 022 789	0,16
Antal/värde vid årets utgång	9 022 789	0,16

Not 18 Fond för utvecklingsutgifter	2024-12-31	2023-12-31
Belopp vid årets ingång	33 466 160	26 883 511
Årets aktivering	4 750 444	8 103 555
Årets avskrivning	-3 195 019	-1 520 906
Belopp vid årets utgång	**35 021 585**	**33 466 160**

Not 19 Långfristiga skulder	2024-12-31	2023-12-31
Summa långfristiga skulder - betalas inom 2 till 5 år	15 422 403	13 925 825

Av långfristiga skulder finns skulder med närstående, se not 26.

Not 20 Checkräkningskredit	2024-12-31	2023-12-31
Beviljad checkräkningskredit uppgår till:	1 500 000	1 500 000
Varav utnyttjad kredit	0	0

Not 21 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2024-12-31	2023-12-31
Upplupna löner och sociala avgifter	776 227	229 985
Upplupna semesterlöner och sociala avgifter	1 518 536	1 563 822
Upplupen löneskatt	623 037	863 894
Övriga upplupna kostnader	1 979 686	198 481
	4 897 486	**2 856 182**

Not 22 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	2024-12-31	2023-12-31
Avskrivningar	4 236 651	3 097 839
	4 236 651	**3 097 839**

Not 23 Likvida medel	2024-12-31	2023-12-31
Kassa och bank	911 701	3 121 773
	911 701	**3 121 773**

Not 24 Ställda säkerheter	2024-12-31	2023-12-31
Ställda säkerheter för egna skulder till kreditinstitut	5 000 000	5 000 000
Spärrade bankmedel	254 675	254 675
Summa ställda säkerheter	5 254 675	5 254 675

Not 25 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Den 19 mars meddelar Zenicor att de tecknat avtal med två Universitetssjukhus i Northamptonshire i Storbritannien för leverans av Zenicor Solution med Zenicor One (tum-EKG) för artymiutredningar. Ordervärdet är 60.000 GBP, motsvarande ca 800 000 SEK och är ett viktigt steg i Zenicors fortsatta expansion på den brittiska marknaden.

Not 26 Transaktioner med närstående	2024-12-31	2023-12-31
Upptagna långfristiga lån	8 600 040	7 600 040
Upptagna kortfristiga lån	1 664 328	0
	10 264 368	**7 600 040**

Per 2024-12-31 har bolaget ett utstående lån 10.264.368 kronor från fyra stycken huvudaktieägare, (Mats Palerius, Sonny Norström, Ragnar Winell och Gundars Rasmanis) till i förväg fastställd marknadsmässig ränta.

Not 27 Koncernförhållanden

Bolaget är moderbolag, men med stöd av ÅRL 7 kap 3 § upprättas inte någon koncernredovisning.

Not 28 Definition av nyckeltal

Soliditet
Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

Avkastning på eget kapital
Resultat efter finansiella poster i procent av genomsnittligt justerat eget kapital

Avkastning på totalt kapital
Rörelseresultat med tillägg för finansiella intäkter, i procent av genomsnittlig balansomslutning

Kassalikviditet
Omsättningstillgångar exkl. varulager i procent av kortfristiga skulder

Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Håkan Jansson
Styrelseordförande

Mats Palerius
Styrelseledamot
Verkställande direktör

Lena Kajland Wilen
Styrelseledamot

Sonny Norström
Styrelseledamot

Anna-Karin Edstedt Bonamy
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
BDO Mälardalen AB

Eva Yng
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Zenicor Medical Systems AB
Org.nr. 556642-3678

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden
Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Zenicor Medical Systems AB för år 2024. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 17-31 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Zenicor Medical Systems ABs finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden
Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till Zenicor Medical Systems AB 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 och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

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

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

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

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden
Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Zenicor Medical Systems AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten 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 Zenicor Medical Systems AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. 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, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

BDO Mälardalen AB

Eva Yng
Auktoriserad revisor

Certification

Reference: cm9k0qizu00so11eucw6nbfm9

Document
Filename: Zenicor_Arsredodovisning_2024.pdf
Fingerprint: 00+c3sR9gEUEfQUgg7p2V3qF4zwafc+I77ly2GGch48=

Mats Håkan Palerius
Signer
Personal number
19600516-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 16:30:01

Sonny Norström
Signer
Personal number
19620728-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 16:46:56

Anna-Karin Elisabeth Edstedt Bonamy
Signer
Personal number
19741214-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 16:50:25

Lena Kajland Wilén
Signer
Personal number
19600615-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 16:53:47

Håkan Jansson
Signer
Personal number
19511201-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 17:01:49

Eva Mari Yng
Signer
Personal number
19620114-****
Signed with
Swedish Mobile BankID (AES)
Signed at
2025-04-16 17:07:56

The complete audit trail and signature data is embedded within this PDF file. Please handle with care, as it contains sensitive and Personal Identifiable Information (PII).

Save Evidence Package

Zigned

För ytterligare information kontakta
Mats Palerius, VD
Zenicor Medical Systems AB
Saltmätargatan 8
113 59 Stockholm
+46 (0)8 442 68 60
info@zenicor.se
www.zenicor.se

Zenicor
MEDICAL SYSTEMS