



Den 25 maj 2023 beslutade årsstämman i Saniona AB, 556962-5345, om disposition beträffande bolagets vinst i enlighet med styrelsens förslag, som anges på sidan 26 i denna årsredovisning.

ÅRSREDOVISNING 2022

Saniona AB (PUBL)

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

OM SANIONA

2022 i korthet	3
Brev från VD	5
Pipeline	6
Vetenskapen	12
Sanionas aktie	13
Femårsöversikt	14
Riskfaktorer	16

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Förvaltningsberättelse	19
------------------------	----

FINANSIELL REDOVISNING

Koncernredovisning	27
Moderbolagets redovisning	33
Noter till årsredovisningen	38
Styrelsens försäkran	74
Revisionsberättelse	75

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Bolagsstyrningsrapport	78
Styrelse	89
Verkställande ledning	90
Revisorns yttrande om bolagsstyrningsrapporten	92

FINANSIELL ÖVERSIKT 2022 (2021)**INTÄKTER**

15,3 MSEK (10,5)

RÖRELSEKOSTNADER

241,0 MSEK (422,0)

NETTORESULTAT

-245,4 MSEK (-410,9)

RESULTAT PER AKTIE

-3,93 SEK (-6,59)

**RESULTAT PER AKTIE EFTER
UTSPÄDNING**

-3,93 SEK (-6,59)

LIKVIDA MEDEL

111,7 MSEK (356,9)

OM SANIONA

Saniona är ett biofarmaceutiskt företag i klinisk fas med fokus på upptäckt och utveckling av läkemedel som modulerar jonkanaler. Sanionas längst framskridna kandidat, tesofensin, har av Sanionas samarbetspartner Medix avancerats mot regulatoriskt godkännande för fetma. Saniona avancerar fyra läkemedelskandidater, Tesomet™ och de tre jonkanalsmodulatorerna SAN711, SAN903 och SAN2219. SAN711 har genomgått klinisk prövning i Fas 1 för neuropatiska smärttillstånd. SAN903 är redo för klinisk prövning i Fas 1 för inflammatoriska och fibrotiska sjukdomar. SAN2219 genomgår preklinisk utveckling för epilepsi. Saniona har forsknings- och utvecklingssamarbeten med Boehringer Ingelheim GmbH, Productos Medix, S.A de S.V och Cephagenix ApS. Saniona är baserat i Köpenhamn och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm Small Cap (OMX: SANION).

Läs mer på www.saniona.com.

Väsentliga händelser under 2022

- Den 10 februari inledde Saniona **upprepad dosering med doseskalering (MAD)** samt undersökningar med positronemissionstomografi (PET) i Fas 1-studien med SAN711.
- Saniona **erhöll 7,3 MSEK (0,8 MUSD) från Novartis** relaterat till Novartis förvärv av Cadent Therapeutics i januari 2021, där Saniona hade en ägarandel på 3 procent. Denna betalning utgör, tillsammans med de tidigare erhållna 24,2 MSEK (2,9 MUSD), Sanionas del av förskottsbetalningen kopplad till förvärvet. Saniona kan också komma att erhålla en andel av de 5,1 miljarder SEK (560 MUSD) som återstår av villkorade betalningar i samband med uppnåendet av ännu icke tillkännagivna framtida milstolpar i förhållande till bolagets tidigare ägarandel, när och om dessa milstolpar uppnås.
- Den 21 mars **avancerade Saniona och Boehringer Ingelheim sitt pågående forskningssamarbete till hit-to-lead-steget** (H2L). I centrum för samarbetet står ett nytt, ej offentliggjort CNS-jonkanalmål för schizofreni. Saniona mottar forskningsfinansiering kontinuerligt och kan erhålla upp till 76,5 MEUR i milstolpsbetalningar liksom royalty på den globala produktförsäljningen.
- Den 29 mars 2022 tillkännagav Saniona en **programprioritering och omstrukturering** som innebar att de **kliniska studierna i Fas 2b med Tesomet™** för hypotalamisk fetma (HO) och Prader-Willis syndrom (PWS) **frivilligt avbröts**, kombinerat med en **personalnedskärning om cirka 30 procent**. Valet att avbryta Fas 2-studierna berodde helt på finansieringsbegränsningar och har inget samband med Tesomets säkerhet eller effekt.
- Den 25 april stängde Saniona ner verksamheten i USA och sade upp all amerikansk personal, inklusive den dåvarande ledningsgruppen.

- Den 30 april utsåg Saniona **Thomas Feldthus till verkställande direktör och Anita Milland till Chief Financial Officer**.
- Den 20 maj lämnade Saniona en **uppdatering om den pågående granskningen av tesofensin i Mexiko**.
- Den 25 maj omvalde stämman **Jørgen Drejer, Anna Ljung och Carl Johan Sundberg** till styrelsen, med Jørgen Drejer som ordförande.
- Den 30 juni tillkännagav Saniona **positiva topline-resultat från Fas 1-studien med SAN711** som visade att SAN711 är säker och väl tolererad och att det vid en väl tolererad dosnivå är möjligt att erhålla exponeringsnivåer som motsvarar den önskade terapeutiska effekten.
- Den 16 augusti **avancerade Saniona sitt Kv7-jonkanalsprogram för epilepsi till fasen leadoptimering** – den sista fasen av läkemedelsupptäckt innan valet av en eventuell läkemedelskandidat.
- Den 30 september meddelade Saniona att **kassan beräknas räcka längre** efter ändring av lånevtalet med Formue Nord. Lånets löptid förlängdes med sju månader och lånets förfallodatum ändras därmed från 30 juni 2023 till 31 januari 2024.
- Den 3 november meddelade Saniona att **SAN903 är redo att påbörja den regulatoriska processen för att inleda klinisk prövning i Fas 1**.
- Den 20 december meddelade Saniona att **SAN2219 valts ut som första preklinisk utvecklingskandidat** från bolagets program för GABA_A α2/α3-aktivatörer.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Den 17 januari meddelade Saniona att **framgångsrik preklinisk validering genomförts in vivo** för behandling av migrän inom ramarna för joint venture-programmet med Cephalon.
- Den 25 februari meddelade Saniona att samarbetspartnern Medix **erhållit ett positivt yttrande** från COFEPRIS tekniska kommitté för nya molekyler avseende tesofensin för behandling av fetma och viktkontroll i Mexiko.

Fortsatta framsteg under ett utmanande år

2022 var ett mycket ovanligt år för bioteknikindustrin. Så även för Saniona. Utmaningarna från händelseutvecklingen i världen och på marknaderna har påverkat bolaget och aktörerna omkring oss. Trots de oroliga tiderna har Saniona fortsatt leverera, även om vi fann det nödvändigt att avsluta vår Fas 2b-studie med Tesomet och avveckla verksamheten i USA.

I april 2022 fick jag förtroendet att erbjudas posten som VD. Mitt första mer kortsiktiga mål var att säkerställa att vår kassa skulle räcka tillräckligt länge, utan att vara beroende av att ta in mer kapital och bidra till utspädning av aktien. Omstruktureringen av bolaget och omförhandlingen av löptiden för ett utestående lån var viktiga led i besparingarna och optimeringen av bolagets likviditet. Därigenom uppnådde vi vårt mål att minska rörelsekostnaderna med omkring 75 procent och därmed få kassan att räcka cirka 18 månader längre. Det innebär att den nuvarande kassabehållningen beräknas kunna finansiera den planerade verksamheten fram till utgången av januari 2024, då lånet förfaller till betalning.

Vi fokuserar våra ansträngningar på att säkra icke-utspädande finansiering genom partnerskap samtidigt som vi bygger långsiktigt värde genom vår ledande jonkanalsplattform och pipeline. Saniona är ledande inom upptäckten av högspecifika jonkanalsmodulatorer. I bolagets vetenskapliga team ingår flera forskare som varit föregångare i fältet i mer än 20 år, och vi ser en

betydande potential i pipeline och utvecklingsmöjligheterna.

Det gläder mig att kunna konstatera att vi med undantag för Tesomet har uppnått alla milstolpar och betydande brytpunkter som vi hade fastställt för 2022 inom våra pipelineprogram. Vår kliniska prövning i Fas 1 med SAN711 har slutförts med lyckat resultat, SAN903 är redo att påbörja klinisk utveckling, och vi har avancerat programmet med GABA_A α 2/ α 3-aktivatorer och epilepsiprogrammet baserat på Kv7-jonkanaler prekliniskt.

Mot bakgrund av den stabila utvecklingen av vår pipeline ser vi en betydande potential att nå ett antal värdeskapande milstolpar under 2023, inklusive upprättandet av partnerskap kring våra program. Det kan säkra finansiering dels för partnerprogrammen, dels för de interna utvecklingsprogrammen, utan att vi behöver ta in externt kapital.

Vi utforskar möjligheter till partnerskap avseende flera av våra tillgångar i klinisk och preklinisk fas liksom vår plattform, och vi har genomfört ett stort antal såväl icke-konfidentiella som konfidentiella möten. Många biofarmaceutiska bolag har beretts tillträde till datarummen för våra program, och vi för konstruktiva samtal med flera möjliga samarbetspartner – i vissa fall rörande samma program – om strukturen och de finansiella villkoren för ett avtal. Utifrån de diskussioner som förts är vår nuvarande målsättning att upprätta minst två partnerskap under året, och vi strävar efter att

få åtminstone ett på plats innan det första halvårets utgång.

De mål vi har vad gäller partnerskap på kort sikt är att de ska ge en fortsatt förstärkning av balansräkningen och finansiera våra interna utvecklingsprogram, så att vi därigenom på längre sikt får möjlighet att leverera nya, värdefulla och banbrytande läkemedel från våra framskridna program. Vi har tagit fram planer för våra tillgångar i klinisk fas och inlett aktiviteter för att säkerställa att programmen kan avanceras så snart som möjligt när medel finns för att gå vidare med dem internt.

Saniona har en bred produktpipeline, ett mycket motiverat och yrkeskunnigt team och stor erfarenhet av partnersamarbeten. Jag är övertygad om att vi tack vare våra affärsutvecklingsåtgärder kommer att kunna föra vår pipeline framåt, både tillsammans med externa partner och internt, och på så vis lägga grunden för att leverera nya, värdefulla och banbrytande läkemedel.

Jag är stolt över vad teamet har åstadkommit och framstegen vi gjort efter omstruktureringen 2022. Jag är också tacksam för stödet från våra aktieägare. Vi ser fram emot att hålla er uppdaterade om hur vår spännande resa fortskrider under det kommande året.

VD, Thomas Feldthus



Produkt-kandidat	Indikation	Preklinisk	Fas 1	Fas 2a	Fas 2b	Fas 3	Registrering	Status
Tesofensin	Fetma							<ul style="list-style-type: none"> • Ansökan om registrering för fetma inlämnad i Mexiko via samarbetspartnern Medix
Tesomet <i>(tesofensin + metoprolol)</i>	Prader-Willis syndrom och hypotalamisk fetma							<ul style="list-style-type: none"> • Positionerad för partnerskap
SAN711 <i>(GABA α3 PAM)</i>	Neuropatiska smärttillstånd och epilepsi							<ul style="list-style-type: none"> • Positiva Fas 1-data presenterade
SAN903 <i>(IK-kanals-blockerare)</i>	Fibrotiska och inflammatoriska sjukdomar							<ul style="list-style-type: none"> • Redo för Fas 1
SAN2219 <i>(GABA α2/3/5 PAM)</i>	Epilepsi							<ul style="list-style-type: none"> • Preklinisk utveckling påbörjad

TESOFENSIN

Sanionas samarbetspartner Medix har slutfört en framgångsrik Fas 3-studie och lämnat in en ansökan om godkännande som nytt läkemedel för behandling av patienter med fetma till det mexikanska läkemedelsverket, COFEPRIS. I februari 2023 lämnade COFEPRIS tekniska kommitté ett positivt yttrande om tesofensin som behandling av fetma. Det tekniska yttrandet, som inte är bindande, avgavs som ett led i granskningsprocessen för nya molekyler. Medix innehar en exklusiv licens att kommersialisera tesofensin i Mexiko och Argentina, medan Saniona har rätt till milstolpsbetalningar och royaltys på produktförsäljningen. Saniona bibehåller de kommersiella rättigheterna i resten av världen och alla rättigheter till de data som härrör från Fas 3-studien.

TESOMET™

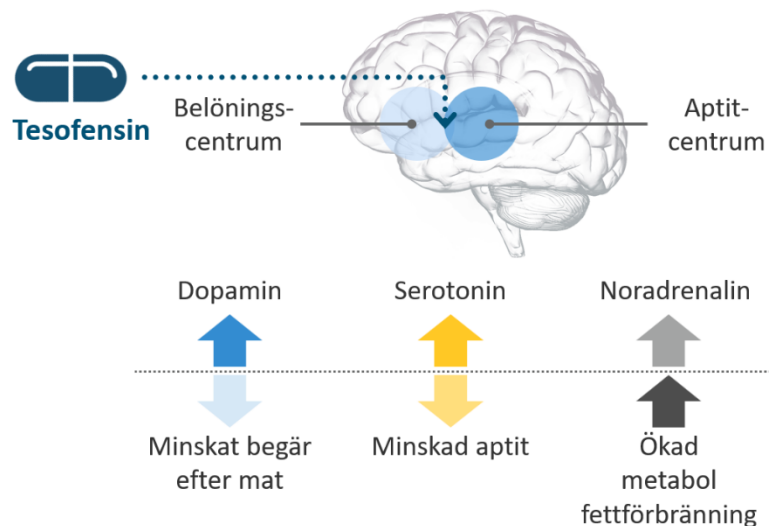
Tesomet är ett nytt försöksläkemedel som ges peroralt en gång dagligen, med potential att bli *first-in-class*, för behandling av hypotalamisk fetma (HO) och Prader-Willis syndrom (PWS). Bolaget undersöker aktivt möjligheter till partnerskap, inklusive globala partnerskap, som omedelbart skulle kunna tillföra icke utspäddande intäkter och göra det möjligt att gå vidare med Tesomet. Parallellt med detta har Saniona utvärderat en alternativ utvecklingsplan för Tesomet inom hypotalamisk fetma, som eventuellt skulle kunna finansieras av Saniona. Det här arbetet förutsätter vidare analys och kontakter med tillsynsmyndigheter och kommer inte att bli klart förrän ytterligare finansiering har säkrats.

Tesomet är en fast doskombination av två aktiva substanser: tesofensin och metoprolol. Tesofensin är en monoaminåterupptagshämmare som modulerar hjärnans aktivitet genom att öka nivåerna av tre signalsubstanser – dopamin, serotonin och noradrenalin – vilka var och en är djupt involverade i regleringen av aptit, födosöksbeteende och ämnesomsättning. Metoprolol är en kardioselektiv β_1 -receptorblockerare som historiskt har använts för att behandla ett antal hjärt- och kärlsjukdomar och som är godkänt för användning i USA sedan 1978.

Efter diskussioner förda med FDA om det regulatoriska spår som föreslagits för Tesomet inom HO och PWS bekräftade myndigheten att Tesomet kan avanceras enligt förfarandet 505(b)(2) för behandling av HO och PWS. FDA har beviljat särklassning av Tesomet för behandling av HO respektive Prader-Willis syndrom.

Saniona ser betydande värde hos Tesomet. Saniona är övertygat om att de initiala Fas 2-resultaten styrker fortsatt utveckling av Tesomet inom båda indikationerna. Finansanalytiker har uppskattat den årliga toppförsäljningen för Tesomet till mellan 850 miljoner USD och över en miljard USD (8–9,5 miljarder SEK) (Saniona varken erkänner eller validerar försäljningssuppskattningar gjorda av tredje part).

Tesofensin behandlar metabolt syndrom som en hämmare av CNS-störningar



HYPOTALAMISK-FETMA (HO)

HO är en sällsynt neuroendokrin störning som vanligen orsakas av en skada på hypotalamus, vilken oftast uppstår i samband med avlägsnandet av ett kraniofaryngiom, en sällsynt, godartad tumör i centrala nervsystemet. Antalet patienter med HO uppskattas vara så högt som 25 000 i USA och 40 000 i Europa. Det finns i dagsläget inga FDA-godkända behandlingar för HO och sjukdomen saknar botemedel.

Saniona har slutfört en klinisk studie i Fas 2 med Tesomet för behandling av HO. Studien var en 24 veckor lång randomiserad, dubbelblind, placebokontrollerad encenterstudie följt av en frivillig 24 veckor lång öppen förlängningsstudie (OLE). Sammanlagt 21 vuxna patienter, varav 13 randomiserats till Tesomet och åtta till placebo, inkluderades i den protokollangivna modifierade *intent-to-treat*-analysen avseende den dubbelblinda perioden. Studiens primära effektmått var att styrka Tesomets övergripande säkerhet och tolerabilitet hos patienter med HO, vilket uppnåddes. Flera sekundära effektmått kopplade till effekt uppnåddes också. Dubbelblind behandling med Tesomet under 24 veckor ledde till statistiskt signifikant genomsnittlig placebojusterad viktnedgång om 6,28 procent ($p < 0,0169$) och en genomsnittlig minskning av midjeomfång om 5,68 cm eller 5,00 procent. Under den 24 veckor långa öppna förlängningen gav Tesomet fortsatta bestående förbättringar av kroppsvikt och midjeomfång.

PRADER-WILLIS SYNDROM (PWS)

PWS är en sällsynt, genetisk, komplex och multi-systemisk sjukdom som globalt utgör den vanligaste genetiska orsaken till barnfetma. Antalet patienter med PWS uppskattas vara så högt som 34 000 i USA och 50 000 i Europa. Den enda nu tillgängliga FDA-godkända behandlingen för PWS är tillväxthormonbehandling – behandling med tillväxthormon minskar emellertid inte de hyperfagisymptom som patienterna upplever.

Saniona har slutfört en klinisk studie i Fas 2 med Tesomet för behandling av PWS. Studien var en randomiserad, dubbelblind, placebokontrollerad tvåcenterstudie. I den dubbelblinda delen fick nio vuxna och nio ungdomar daglig behandling med Tesomet eller placebo under tre månader. Därefter följde två öppna förlängningar om tre månader vardera (OLE1 respektive OLE2) för patienter i tonåren. Det primära effektmåttet var förändring av kroppsvikt. Sekundära mål inkluderade hyperfagi, kroppssammansättning, lipider och andra metabola parametrar. De vuxna patienter som gavs Tesomet uppnådde en viktnedgång om 5,4 procent, vilket är anmärkningsvärt i den lilla patientgruppen, och en statistiskt signifikant minskning av hyperfagi om 8,1 procentenheter mätt enligt HQ-CT (the Hyperphagia Questionnaire for Clinical Trials), ett frågeformulär för vårdgivare som utgör den allmänt accepterade standarden för bedömning av hyperfagi hos patienter med PWS. Hos ungdomar noterades minskad kroppsvikt och ytterligare minskning av hyperfagi enligt HQ-CT-formuläret hos Tesomet-behandlade patienter efter dosstegringen från 0,125 mg till 0,25 mg under den öppna förlängningen OLE2.

SAN711

SAN711 är en ny *first-in-class* selektiv positiv allosterisk modulator (PAM) av GABA_A α3-receptorer positionerad för behandling av neuropatisk smärta och epilepsi. SAN711 har framgångsrikt genomgått klinisk prövning i Fas 1 på friska frivilliga försökspersoner, och resultaten från studien möjliggör fortsatt klinisk utveckling av SAN711.

GABA är en signalsubstans, en kemisk budbärare, som blockerar signaler mellan nervcellerna i hjärnan. Det förmodas att funktionsstörning eller minskning av GABA-signalering i ryggmärgen kan leda till avvikande smärtsignalering till hjärnan, och därigenom till smärtupplevelse. SAN711 är designad specifikt för att förstärka effekten av GABA, hjärnans egen hämmande signalsubstans, vid receptorer i ryggmärgen som innehåller α3. Detta tros kunna återställa den hämmande regleringen i ryggmärgen och förhindra onormal smärtsignalering till hjärnan.

GABA_A är målet för de icke-selektiva och högeffektiva läkemedlen inom den kemiska gruppen känd som bensodiazepiner. Till skillnad från bensodiazepiner påverkar inte SAN711 GABA-undertyperna α1 och α5. Därmed ger den heller inte upphov till den sedering, motoriska instabilitet och minnespåverkan som är en begränsande faktor för bensodiazepinernas tillämpning och tolerabilitet.

Prekliniska bedömningar av modeller *in vitro* och *in vivo* som genomförts i Sanionas laboratorier har bekräftat att SAN711 tack vare sin selektivitet kan ge smärtlindring och andra fördelar i centrala nervsystemet utan de ovan nämnda biverkningar som vanligen associeras med icke-selektiv GABA_A-aktivering, eftersom den endast aktiverar GABA_A α3-receptorer. Se förklaring ovan.

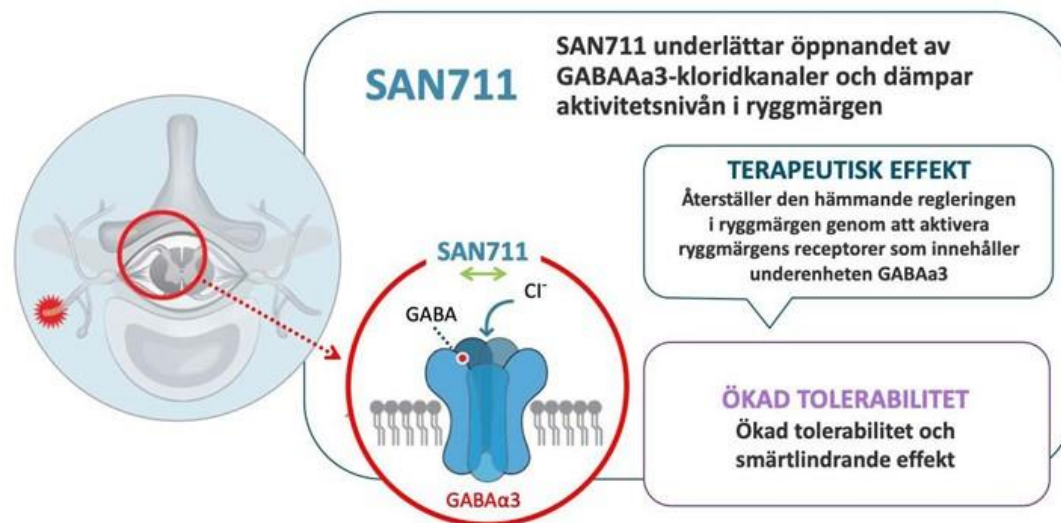
Saniona har nyligen slutfört en klinisk Fas 1-studie med positivt resultat. Studien var en randomiserad, placebokontrollerad klinisk prövning i Fas 1 på 66 friska frivilliga manliga och kvinnliga försökspersoner. Det

primära målet med studien var att fastställa säkerhet och tolerabilitet för SAN711, vilket utvärderades genom engångsdosering med doseskalering följt av upprepad dosering med doseskalering. Det sekundära målet var att i en utvärderingsfas av studien mäta bindningen till målreceptorer med hjälp av positronemissionstomografi (PET).

SAN711 var säker och väl tolererad i alla doskohorter, vilket bekräftar den förbättrade tolerabiliteten hos den unika undertyppspecifika profilen. Inga dosbegränsande eller allvarliga biverkningar förekom och alla deltagare slutförde studien. Det fanns inga problem relaterade till laboratoriesäkerhet eller kardiovaskulära problem. Inte heller förekom några avvikelser vid neurologiska undersökningar, och inga tecken på att kognitiva nedsättningar uppstått enligt bedömning med MMSE-test. SAN711 hade en gynnsam absorptions- och distributionsprofil och vid de högsta plasmanivåerna för SAN711 var receptorbeläggningen för målreceptorer över 80 procent. Värt att notera är att PET-resultaten bekräftade att en farmakologiskt aktiv receptorbeläggning kan uppnås vid väl tolererade dosnivåer av SAN711.

Biverkningsprofilen för SAN711 skiljer sig således tydligt från klassiska, icke-selektiva GABA_A-modulatorer av bensodiazepintyp, där dosen begränsas av sedering. Framför allt har Saniona genom den här studien visat att det är möjligt att på ett säkert sätt gå bortom de exponeringsnivåer av SAN711 i människa som i prekliniska modeller av smärta har behövts för att påvisa en stark effekt. PET-resultaten ger vidare en tydlig vägledning för utformningen av Fas 2-studierna, där 0,8 mg/kg två gånger dagligen förmodas vara en effektiv och väl tolererad dosnivå. Mer information finns på www.clinicaltrials.gov.

De prekliniska datauppsättningarna indikerar hittills att SAN711 har betydande potentiellt värde inom neuropatisk smärta och/eller olika former av epilepsi, inklusive absenser och sällsynta epileptiska syndrom som ESES (elektrisk status epilepticus under sömn) hos pediatrika patienter. Saniona tar för närvarande fram kliniska planer inom såväl sällsynta sjukdomar som vanligare behandlingsområden, där genomförandet kan ske endera i Sanionas egen regi eller i form av partnersamarbete.



SAN903

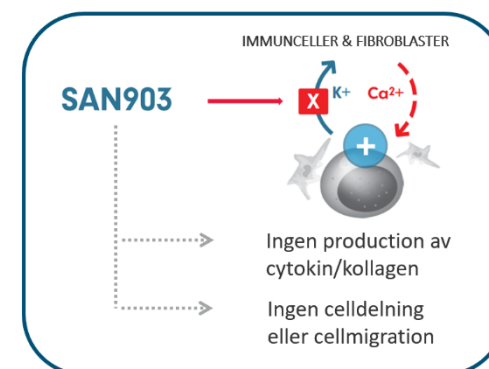
SAN903 har framgångsrikt genomgått preklinisk utveckling under 2022, och vi avser att under 2023 inleda den regulatoriska processen inför kliniska prövningar i Fas 1, antingen i Sanionas egen regi eller genom partnersamarbete. Den primära indikationen för SAN903 är inflammatorisk tarmsjukdom, och vi ser även att SAN903 har potential som läkemedel med oberoende verkan mot både tarminflammation och fibros.

SAN903 är en nytt potentiellt *first-in-class*-läkemedel som bygger på att hämma den kalciumaktiverade kaliumjonkanalen KCa3.1.

Jonkanalen återfinns i ett flertal typer av immunceller, där den är delaktig i regleringen av de cellulära vägar som upprätthåller patogenaktivering och inflammation i samband med kroniska sjukdomar. KCa3.1-kanalen uttrycks också i fibroblaster, i synnerhet myofibroblaster, där den bidrar till den överproduktion av bindväv som kan orsaka fibros. Förebyggande av fibrotiska komplikationer är en aspekt av sjukdomen där behandlingsläget med dagens standardläkemedel för IBD är bristande. Framskriden fibros kräver ofta kirurgiska ingrepp för att åtgärda förträngningar i tarmen som kan vara livshotande. SAN903 dämpar inflammation och fibros genom att förhindra aktiverade immuncellers och fibroblasters celledelning och cellmigration och genom att hämma de respektive celltypernas cytokinfrisättning och kollagenutsöndring.

I immunceller och fibroblaster:

- **SAN903** hämning av kaliumkanalen $K_{Ca3.1}$ leder till minskat inflöde av kalcium
- **SAN903** hämmar inflammation och fibros
 - Dämpar effektivt celledelning och cellmigration
 - Minskar produktionen av cytokiner och kollagen



SAN2219

SAN2219 är en subtypsselektiv aktivator av GABA_A α2/α3/α5-receptorer, speciellt utformad för att framkalla en robust kramphämmande effekt genom dämpning av överdriven neuronaktivering. Programmet har avancerats till preklinisk utveckling och utgör därmed den första prekliniska utvecklingskandidaten från Sanionas program för GABA_A α2/α3-aktivatorer.

GABA är en signalsubstans som blockerar signaler mellan nervcellerna i hjärnan. De flesta former av epilepsi orsakas av en överretlighet i specifika nervkretsar. Genom sin förmåga att hämma den epileptiska överretligheten har bensodiazepiner visat sig höra till de mest effektiva behandlingsprinciperna för anfallskontroll. Bensodiazepiner är icke-selektiva GABA_A-modulatorer som ger en bred aktivering av GABA_A-receptorer, inklusive sådana av undertypen GABA_A α1. Bensodiazepiner används ofta som räddningsbehandling vid akut epilepsi, och långvarigt bruk begränsas ofta av toleransutveckling mot anfallskontrollen, abstinensbesvär och biverkningar såsom kognitiv nedsättning och sederung.

...om det bara var möjligt att ta fram en molekyl med den antiepileptiska effekten hos bensodiazepiner, men utan de dosbegränsande biverkningarna...

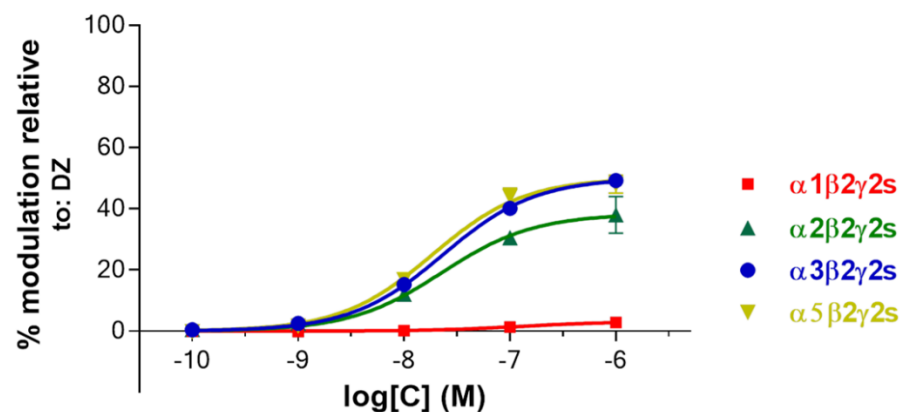
Användningen av bensodiazepiner begränsas av biverkningar som uppträder vid samma dosnivåer som de önskade effekterna och gör det omöjligt att kliniskt utforska en receptorbeläggning bortom cirka 20 procent.

Bensodiazepiner används som akut behandling av epilepsi men indiceras inte för långtidsbehandling på grund av den åtföljande sederande effekten och toleransutvecklingen.

Aktivering av subenheten α1 är en viktig delförklaring till sederung, motorisk instabilitet, anterograd amnesi, risk för missbruk och fysiskt beroende.

SAN2219 har potential att användas som långtidsbehandling, genom att minimera toleransutveckling, sederung, motorisk instabilitet, missbruksrisk och kognitiv nedsättning, och att tolereras vid hög receptorbeläggning.

SAN2219 aktiverar företrädesvis GABA α2- och α3-receptorer, utan modulerande effekt på α1-subtyper



PARTNERSKAP OCH AVKNOPPINGAR

Genom att utnyttja vår kompetens inom jonkanalsrelaterad läkemedelsupptäckt, vår proprietära fokuserade bibliotek och robusta databas (IONBASE) avancerar vi kontinuerligt våra forskningsprogram för att identifiera och avancera ytterligare kliniska kandidater selektiva för jonkanaler inom ett brett spektrum av behandlingsområden, däribland sällsynta genetiska och neurologiska sjukdomar. Vår branschledande forskning har legat till grund för många framgångsrika avknoppningar, partnerskap och licensavtal med läkemedelsbolag internationellt, däribland Boehringer Ingelheim, Pfizer, Johnson & Johnson, Proximagen, Ataxion Therapeutics (sedermera Cadent Therapeutics, förvärvat av Novartis AG), Cephagenix, Initiator Pharma, Scandion Oncology och Medix.

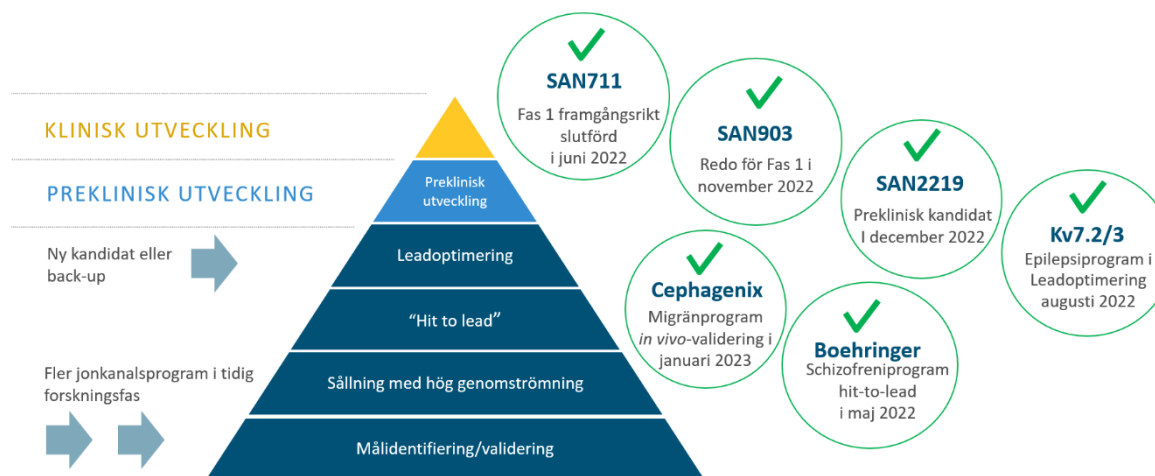
Våra upptäcks- och utvecklingsinsatser i tidig fas fokuserar på den validerade läkemedelsklassen jonkanaler, som visat sig ha betydelse för patofysiologin vid många sjukdomar och innefattar ett stort antal framgångsrika läkemedel som Norvasc (amlodipin), Xylocain (lidokain) och Valium (diazepam). Vår plattform för läkemedelsupptäckt inom jonkanaler kombinerar den expertis som finns i bolaget inom kemi, precisionsbiologi, stabilitet och spridning *in vivo*, målinriktning, *in vivo*-farmakologi och artificiell intelligens för att påskynda upptäckten av ytterst selektiva, undertypsspecifika och tillståndsberoende jonkanalsmodulatorer.

Hjärtat i plattformen är Sanionas proprietära databas IONBASE, som innehåller struktur-aktivitetsinformation om mer än 130 000 molekyler. Av dessa är fler än 20 000 våra proprietära substanser, genererade under 20 års tid och anrikade med avseende på egenskaper för optimal jonkanalsmodulering.

Tack vare vår plattform för läkemedelsupptäckt inom jonkanaler har vi kunnat bygga upp en robust pipeline av oralt tillgängliga, potenta, högselektiva och mångsidiga jonkanalsmodulatorer, däribland SAN711, SAN903 och SAN2219. Vår förväntan är att den robusta upptäcktsplattformen kommer att fortsätta ge upphov till ett flertal nya läkemedelskandidater att lägga till Sanionas pipeline.

FoU och jonkanalspipelinen

Sanionas plattform för läkemedelsupptäckt driver en kontinuerlig pipeline. Samtliga milstolpar inom jonkanaler för 2022/2023 har uppnåtts.



SANIONAS AKTIE

Saniona är noterat på Nasdaq Stockholms huvudmarknad. Sanionas aktie handlas under tickern SANION och ISIN-koden SE0005794617.

Aktiens kursutveckling och omsättning

Börskursen för Sanionas aktie var 3,07 SEK vid årsskiftet 2022, en minskning med 65 procent jämfört med årsslutet 2021. Högsta betalkurs under året var 9,6 SEK den 2 januari, och lägsta kurs under året var 1,57 SEK den 7 april. Genomsnittlig handelsvolym per dag uppgick till 757 607 aktier under 2022, att jämföras med 230 841 under 2021. Genomsnittlig börsomsättning per dag under 2022 uppgick till 2 747 983 SEK under 2021, att jämföras med 4 158 045 SEK under 2021.

Börsvärdet uppgick till 191 MSEK vid årsskiftet, jämfört med 552 MSEK vid slutet av 2021.

Aktiekapital

Den 31 december 2022 var antalet utestående aktier 62 385 677 (att jämföras med 62 385 677 vid föregående årsskifte). Samtliga aktier har lika rätt till utdelning och lika rösträtt. Varje aktie har en röst på bolagsstämman. Vid årets slut uppgick aktiekapitalet till 3 119 284 SEK (3 119 284) motsvarande ett nominellt värde per aktie om 0,05 SEK.

Förutom aktier finns det optioner som berättigar innehavarna att teckna utestående aktier i bolaget. Utestående optioner beskrivs närmare i not 22.

Aktieägare

Den 31 december 2022 hade Saniona 10 145 aktieägare (9 289), exklusive innehav via livförsäkringar och utländska depåkontoinnehavare. Aktieägarna presenteras som de rapporterats av Modular Finance AB, som sammanställer och bearbetar uppgifter från olika källor, däribland Euroclear, Morningstar och Finansinspektionen. Aktieägare vars innehav är förvaltarregistrerade, genom bank eller annan förvaltare, kanske inte framgår av listan.

STÖRSTA AKTIEÄGARE PER DEN 31 DECEMBER 2022

Aktieägare	Antal aktier	Ägarandel och röster
Avanza Pension	4 177 934	6,70 %
Nordnet Pensionsförsäkring	2 463 004	3,95 %
Jørgen Drejer	2 364 711	3,79 %
Tredje AP-fonden	1 886 792	3,02 %
Dan Peters	1 400 000	2,24 %
Hans Christian Thorn	1 000 000	1,60 %
Joakim Tedroff	1 000 000	1,60 %
Thomas Feldthus	965 000	1,55 %
Nordea Life & Pension	860 325	1,38 %
Leif Andersson Consulting ApS	793 725	1,27 %
Övriga aktieägare (10 135)	45 474 186	72,90 %
Summa	62 385 677	100,00 %

FEMÅRSÖVERSIKT

Resultaträkning, KSEK	2022	2021	2020	2019	2018**
Intäkter	15 283	10 478	8 198	7 201	54 884
Rörelsens kostnader	-241 002	-422 048	-167 573	-100 829	-109 089
Rörelseresultat	-225 719	-411 570	-159 375	-93 628	-54 206
Finansnetto	-26 248	-6 810	78 159	17 164	5 913
Resultat före skatt	-251 967	-418 380	-81 216	-76 464	-48 292
Skatt på årets resultat	6 610	7 482	7 786	7 713	7 233
Årets resultat	-245 357	-410 898	-73 430	-68 751	-41 059

Balansräkning, KSEK	2022	2021	2020	2019	2018**
Immateriella och materiella tillgångar	22 438	27 941	34 196	11 095	1 841
Finansiella tillgångar	3 114	20 793	61 660	30 455	10 504
Övriga anläggningstillgångar	799	670	513	366	62
Kortfristiga fordringar	15 638	33 989	21 946	12 644	15 990
Likvida medel	111 707	356 855	573 866	40 248	54 678
Summa tillgångar	153 696	440 248	692 181	94 808	83 075
Eget kapital	52 708	281 999	603 458	53 884	39 457
Lång- och kortfristiga skulder	100 988	158 249	88 723	40 924	43 617
Summa eget kapital och skulder	153 696	440 248	692 181	94 808	83 075

Kassaflöde, KSEK	2022	2021	2020	2019	2018**
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-281 537	-345 038	-174 280	-98 591	-22 920
Kassaflöde från investeringsverksamheten	6 843	43 162	99 512	-749	914
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-20 521	50 596	621 180	76 728	46 745
Årets kassaflöde	-295 215	-251 280	546 412	-22 621	24 738

ALTERNATIVA RESULTATMÅTT

Nyckeltal, %	2022	2021	2020	2019	2018**
Rörelsemarginal	* Negativ	Negativ	Negativ	Negativ	Negativ
Kassalikviditet	* 556 %	599 %	846 %	136 %	162 %
Soliditet	* 34 %	64 %	87 %	57 %	47 %

Aktiedata, SEK	2022	2021	2020	2019	2018**
Resultat per aktie	-3,93	-6,59	-1,79	-2,67	-1,84
Resultat per aktie efter utspädning	-3,93	-6,59	-1,79	-2,67	-1,84
Eget kapital per aktie	* 0,84	4,52	9,68	1,90	1,69
Utdelning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kassaflöde per aktie	* -4,73	-4,03	13,79	-0,87	1,11

Aktiedata, #	2022	2021	2020	2019	2018**
Genomsnittligt antal utestående aktier	62 385 677	62 381 454	40 999 066	25 719 586	22 288 524
Genomsnittligt antal utestående aktier efter utspädning	62 385 677	62 381 501	41 919 662	25 732 676	22 314 283
Utestående aktier vid periodens utgång	62 385 677	62 385 677	62 372 831	28 412 519	23 324 413

* = Alternativa resultatmått

** Under 2020 genomförde Saniona på företagets initiativ en omräkning av tidigare delårsrapporter. Den finansiella informationen för 2018 har inte räknats om.

FEMÅRSÖVERSIKT

Saniona presenterar vissa finansiella mått i årsredovisningen som inte är definierade enligt de internationella redovisningsstandarderna IFRS, så kallade alternativa resultatmått. Dessa har noterats med "*" i tabellen ovan. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och bolagets ledning eftersom de möjliggör en bedömning av relevanta trender i företagets resultat. Dessa finansiella mått bör inte betraktas som substitut för mått som anges i enlighet med IFRS. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är de inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag.

Nyckeltal	Definition	Relevans
Rörelseresultat	Resultat före finansiella poster och skatt.	Rörelseresultatet används för att mäta resultatet genererat av den löpande verksamheten.
Rörelsemarginal	Rörelseresultatets andel av intäkterna.	Rörelsemarginalen visar hur stor del av intäkterna som kvarstår som vinst före finansiella poster och skatter och har inkluderats för att göra det möjligt för investerarna att få en uppfattning om företagets lönsamhet.
Kassalikviditet	Omsättningstillgångar dividerat med kortfristiga skulder.	Kassalikviditeten har inkluderats för att visa företagets kortsiktiga betalningsförmåga.
Soliditet	Eget kapital i förhållande till balansomslutningen.	Soliditeten visar den del av balansomslutningen som omfattas av eget kapital och ger en indikation på företagets finansiella stabilitet och långsiktiga överlevnadsförmåga.
Eget kapital per aktie	Eget kapital dividerat med antal utestående aktier vid periodens utgång.	Eget kapital per aktie har inkluderats för att ge investerare information om det bokförda egna kapitalet som det representeras av en aktie.
Kassaflöde per aktie	Periodens kassaflöde dividerat med genomsnittligt antal utestående aktier för perioden.	Kassaflöde per aktie har inkluderats för att ge investerare information om det kassaflöde som representeras av en aktie under perioden.

HÄRLEDNING AV ALTERNATIVA RESULTATMÅTT

	2022	2021	2020	2019	2018**
Rörelseresultat, KSEK	-225 719	-411 570	-159 375	-93 627	-54 206
Intäkter, KSEK	15 283	10 478	8 198	7 201	54 884
Rörelsemarginal, %	(1 477) %	(2 546) %	(1 944) %	(1 300) %	(99) %
Årets kassaflöde, KSEK	-295 215	-251 280	565 422	-22 491	24 738
Genomsnittligt antal utestående aktier	62 385 677	62 381 454	40 999 066	25 719 586	22 288 524
Kassaflöde per aktie, SEK	-4,73	-4,03	13,79	-0,87	1,11

	2022	2021	2020	2019	2018**
Omsättningstillgångar, KSEK	127 345	390 844	595 812	52 892	70 668
Kortfristiga skulder, KSEK	22 897	65 277	70 416	38 777	43 617
Kassalikviditet, %	556 %	599 %	846 %	136 %	162 %
Eget kapital, KSEK	52 708	281 999	603 458	53 884	39 457
Summa eget kapital och skulder, KSEK	153 696	440 248	692 181	94 808	83 075
Soliditet, %	34 %	64 %	87 %	57 %	47 %
Eget kapital, KSEK	52 708	281 999	603 458	53 884	39 457
Utestående aktier vid periodens utgång	62 385 677	62 385 677	62 372 831	28 412 519	23 324 413
Eget kapital per aktie, SEK	0,84	4,52	9,68	1,90	1,69

** = Under 2020 genomförde Saniona på företagets initiativ en omräkning av tidigare delårsrapporter. Den finansiella informationen för 2018 har inte räknats om.

RISKER OCH RISKHANTERING

All affärsverksamhet är förknippad med risk. För att upprätthålla verksamheten är det nödvändigt att hantera risker, och Saniona har en integrerad process för riskhantering för att tillse att risker och osäkerhetsfaktorer identifieras, bedöms och hanteras i ett så tidigt skede som möjligt. Risker kan vara hänförliga till händelser i omvärlden och kan påverka en viss industri eller marknad. Risker kan också vara företagsspecifika.

Saniona är exponerat för olika typer av risker som kan påverka koncernens resultat och finansiella ställning. Riskerna kan delas in i operativa risker, marknadsrisker och finansiella risker. De huvudsakliga risker och osäkerhetsfaktorer som Saniona exponeras för har att göra med läkemedelsutveckling, kapitalbehov, samarbetsavtal, immateriella rättigheter, regulatoriska krav, produktansvar och konkurrens.

De risker som återges nedan skulle kunna ha en väsentlig negativ inverkan på Sanionas verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Bransch- och verksamhetsrelaterade risker

Läkemedelsutveckling

Bolagets samtliga program förutsätter fortsatt forskning och utveckling och är därmed utsatta för de risker som sedvanligt uppstår i samband med läkemedelsutveckling, såsom förseningar av produktutvecklingen, kostnader som blir högre än förväntat eller att produktkandidaterna vid något skede av utvecklingen visar sig ha bristfällig effekt eller säkerhet. Risknivån inom läkemedelsutveckling är i allmänhet hög, och bakslag för ett enskilt projekt kan innebära avsevärda förseningar och vara till väsentlig skada för bolagets verksamhet. Bolagets utsikter på kort sikt, däribland dess förmåga att uppbåda finansiering av verksamheten och generera intäkter, kommer i hög grad att bero på den framgångsrika utvecklingen och kommersialiseringen av dess produktkandidater.

Kliniska prövningar

Bolaget eller dess samarbetspartner måste genomföra prekliniska och kliniska prövningar för att dokumentera och påvisa att produktkandidater besitter signifikant behandlingseffekt och godtagbar säkerhetsprofil innan de kan lanseras på marknaden. De kliniska processerna är i allmänhet omfattande, kostsamma och tidskrävande, och utfallet är till sin natur osäkert. Det är också svårt att göra säkra förutsägelser av de kostnader som är förknippade med kliniska prövningar. Bolaget är vidare beroende av sin förmåga att hitta och rekrytera ett tillräckligt antal lämpliga patienter som kan delta i kliniska prövningar. Patientrekrytering är en viktig faktor i tidplanen för en klinisk prövning, och kan bland annat påverkas av storleken och arten av patientpopulationen, allvarlighetsgraden hos den undersökta sjukdomen samt konkurrerande kliniska prövningar. Förseningar i samband med patientrekrytering kan leda till högre utvecklingskostnader, och bolaget kanske inte kan upprätthålla deltagandet i sina kliniska prövningar genom hela behandlingsperioden.

Framtida kommersialisering

Bolaget är, bland annat, berättigat till royalty för framgångsrikt utvecklade och marknadsförda produkter liksom till milstolpsbetalningar inom ramarna för ett flertal partnerskapsavtal. Bolaget är således i hög grad beroende av framtida kommersialisering för att erhålla intäkter. Bolaget har aldrig tidigare kommersialiserat en godkänd produkt och kan lida brist på sådan kompetens, personal eller resurser som behövs för att framgångsrikt kommersialisera sina produkter på egen hand eller tillsammans med sina partner. Graden av försäljning är avhängig ett flertal faktorer, såsom produkttegenskaper, konkurrerande produkter, distributionsmöjligheter, marknadsföring, marknadsacceptans, pris och tillgänglighet. Bolagets produktkandidater kan bli föremål för ogynnsamma prisregleringar och riktlinjer för ersättning, vilka kan ha negativ inverkan på bolagets verksamhet. De potentiella marknadsmöjligheterna för bolagets nuvarande eller framtida produktkandidater är dessutom svåra att uppskatta, och kommer att vara

beroende av relevanta experters förmåga att ställa diagnos på och identifiera patienter och av framgången för konkurrerande behandlingar. Om Bolaget misslyckas med att nå kommersiell framgång med en eller flera produkter kan det ha negativ påverkan på bolagets förmåga att erhålla intäkter och bli lönsamt i framtiden.

Beroende av partnerskap

Bolaget är, och förväntar sig att fortsätta vara, beroende av befintliga och framtida licensieringsavtal, samarbetsavtal och andra avtal med erfarna samarbetspartners avseende utvecklingen av sina befintliga och framtida produktkandidater och den framgångsrika kommersialiseringen av dessa. Om bolaget misslyckas med att ingå samarbeten på fördelaktiga villkor, eller över huvud taget, eller om bolaget inte förser sådana samarbetspartner med lämpliga produktkandidater för utveckling och/eller kommersialisering, så kan det ha en negativ inverkan på bolagets möjligheter att utveckla andra kandidater i sin pipeline. Dessutom kan samarbeten innebära att utvecklingen och kommersialiseringen av bolagets produktkandidater företas utanför bolagets kontroll, och bolaget kan tvingas avsäga sig viktiga rättigheter.

Samarbeten med tredje part och leverantörer

Bolaget förlitar sig för närvarande, och kommer under överskådlig tid att fortsätta förlita sig, i stor utsträckning på vissa oberoende organisationers, rådgivares och konsulters tillhandahållande av vissa tjänster, inklusive i princip i allt som rör regulatoriska godkännanden, hanteringen av kliniska prövningar och tillverkning. Om nuvarande eller framtida externa parter inte fullgör sina åtaganden, tidsfrister och de kvalitetskrav som bolaget sätter upp, såväl som regulatoriska krav, eller väljer att avbryta sina samarbeten med bolaget, så kan det fördröja eller hindra utvecklingen av bolagets program. Bolaget kanske saknar de finansiella resurser som krävs för att fortsätta driva projektet på egen hand eller misslyckas med att etablera samarbeten med nya partner för att driva projektet vidare. Vidare kan eventuella meningsskiljaktigheter med samarbets-

RISKER OCH RISKHANTERING

partners leda till att forskning, utveckling eller kommersialisering av bolagets produktkandidater försenas eller avbryts.

IT-system och infrastruktur

Bolaget är för sin dagliga verksamhet beroende av väl fungerande IT-system som drivs av bolaget eller någon av dess tredjepartsleverantörer för att behandla, överföra och lagra elektronisk information. Om bolaget skulle utsättas för en cyberattack kan det leda till stöld eller förstörelse av immateriella rättigheter, data eller annan förskingring av tillgångar, eller på annat sätt äventyra bolagets konfidentiella eller proprietära information och störa dess verksamhet. Fel, avbrott eller överträdelser av bolagets IT-säkerhet, inklusive eventuella fel i reservsystem eller felaktig säkerhetshantering av bolagets konfidentiella information, kan också skada bolagets rykte, affärsrelationer och förtroende, vilket i sin tur kan leda till att affärspartner förloras, att granskning från tillsynsmyndigheter fördjupas och att risken för rättsliga åtgärder och ekonomiska förpliktelser ökar.

Nyckelpersonal och medarbetare

Sanionas nyckelpersoner och medarbetare har hög kompetens och lång erfarenhet inom bolagets verksamhetsområde. Även om vissa krav på uppsägningstid råder har nyckelpersoner möjlighet att avsluta sin anställning med minimal uppsägningstid, vilket innebär att bolaget kan tvingas ersätta nyckelpersoner med kort varsel. Om en eller flera nyckelpersoner eller medarbetare avslutar sin anställning i bolaget eller om bolaget misslyckas med att rekrytera nya personer med relevant kunskap och expertis kan det försena eller försvåra bolagets programutveckling och verksamhet.

Regulatoriska godkännanden

Bolaget måste erhålla, upprätthålla och efterleva regulatoriska godkännanden och andra krav eller godkännanden från relevanta myndigheter för att utveckla och eventuellt kommersialisera sina produktkandidater. Sanionas samarbetspartner Medix

har lämnat in en ansökan om godkännande av tesofensin som nytt läkemedel för behandling av fetma i Mexiko. Regulatoriska godkännandeförfaranden är kostsamma och tidskrävande, och utfallen är till sin natur oförutsägbara, vilket innebär att det finns en risk att tesofensin inte blir godkänt av den mexikanska läkemedelsmyndigheten (Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, eller "COFEPRIS"). Vidare medför ett regulatoriskt godkännande av Bolagets produktkandidater inom en jurisdiktion ingen garanti för de blir godkända i någon annan jurisdiktion. Utvecklingen av bolagets program kan försenas eller förhindras om bolaget eller dess samarbetspartner inte anses uppfylla de tillämpliga kraven för att genomföra kliniska studier eller läkemedelstillverkning, eller om myndigheter gör andra bedömningar än bolaget och dess samarbetspartner i sin utvärdering av data från kliniska studier. Även efter ett eventuellt marknadsgodkännande har bolaget och dess samarbetspartner skyldighet att uppfylla regulatoriska krav, däribland tillsynsmyndigheternas granskning och tillsyn av marknadsföring och säkerhetsrapportering, eventuella förändringar av befintliga krav och nya krav och riktlinjer som tillkommer.

Efterlevnad och regulatorisk utveckling

Bolaget är i stor utsträckning skyldigt att uppfylla olika lagar och förordningar, och sådana regleringar kan komma att förändras över tid, till exempel genom nya lagstiftningsinitiativ i syfte att utöka hälso- och sjukvårdens tillgänglighet och hålla nere eller minska kostnaderna för hälso- och sjukvård. Det finns en risk att bolaget underlåter att uppfylla lagar och förordningar på grund av att det gjort felaktiga tolkningar av regelverken eller att bolaget inte har lyckats anpassa sin verksamhet till nya lagar och förordningar. Kostnaden för att efterleva reglerna kan bli betydande och det kan hända att bolaget saknar de resurser som erfordras. Vidare kan lokala lagar, förordningar och administrativa bestämmelser skilja sig kraftigt mellan olika jurisdiktioner, och åtgärder som har vidtagits i syfte att efterleva lagarna inom en jurisdiktion kan vara

otillräckliga för att uppfylla kraven i en annan.

Immateriella rättigheter och patentskydd

Bolagets utsikter till framgång är beroende av att kunna behålla och erhålla det patentskydd som behövs för enskilda projekt, tekniker och produktionsmetoder. Om bolaget inte skyddar sina immateriella rättigheter på ett tillräckligt sätt, kan det bli möjligt för konkurrenter att undergräva, upphäva eller förekomma bolagets eventuella konkurrensfördelar, vilket kan skada bolagets verksamhet och förmåga att uppnå lönsamhet. Patentansökningsförfaranden är kostsamma och tidskrävande, och bolaget kanske inte lyckas ansöka om eller värna alla de patent de behöver eller önskar till en rimlig kostnad eller inom rimlig tid. Även om bolaget erhåller patentskydd, finns det en risk att ett utfärdat patent i framtiden inte ger tillräckligt kommersiellt skydd. Det kan vidare riktas anklagelser mot bolaget om patentintrång eller andra överträdelser relaterade till patent eller andra immateriella rättigheter som ägs eller kontrolleras av tredje part.

Produktansvar

Eftersom bolaget bedriver forskning och utveckling av läkemedel så löper bolaget en inneboende risk för att ådra sig produktansvar i samband med testningen av sina nuvarande produktkandidater eller eventuella framtida produktkandidater i kliniska prövningar på människa. Eventuella anspråk resta mot Saniona avseende produktansvar kan innebära att omfattande skyldigheter åläggs bolaget. Oavsett utfallet i en sådan situation, och oavsett huruvida produktansvarskravet är rättsligt välgrundat eller inte, kan en produktansvarsfråga innebära ökade kostnader för bolaget för att hantera kraven och eventuella tvister, skadeståndsansvar gentemot berörda patienter, anseendeskador, förseningar eller avbrott i kliniska studier, minskad efterfrågan på produktkandidater, förlorade intäkter eller svårigheter att framgångsrikt kommersialisera sina produktkandidater i framtiden. Bolagets försäkringskydd kan vara otillräckligt för att täcka sådana eventuella kostnader som kan uppstå i samband med produktansvarsanspråk.

RISKER OCH RISKHANTERING

Marknadsrisker

Makroekonomiska tendenser

Makroekonomiska förändringar kan påverka bolagets intjäningsförmåga, tillväxtpotentialer och rörelse-resultat. Den allmänna efterfrågan på läkemedel påverkas av diverse makroekonomiska faktorer och tendenser, däribland inflation, deflation, recession, handelshinder, växelkursfluktuationer och förändringar av köpkraften hos upphandlare inom hälso- och sjukvården. En konjunkturavmattning i USA, EU/EES eller andra relevanta marknader eller andra former av osäkerhet kring ekonomins utveckling och utsikter, såsom följderna av den pågående situationen i Ukraina, skulle till exempel kunna sätta press på hälso- och sjukvårdens upphandlare och leda till minskad betalningsvilja för farmaceutiska produkter. En allvarlig eller utdragen konjunkturedgång skulle därutöver kunna leda till försämrade möjligheter att vid behov anskaffa ytterligare kapital till godtagbara villkor. Efterfrågan på farmaceutiska produkter påverkas även av den politiska utvecklingen på relevanta marknader, vilken kan leda till sänkta ersättningsnivåer eller andra betydande förändringar av ersättningssystemen. Det finns därmed en risk att prissättningen av bolagets framtida produkter blir lägre än den av bolaget förväntade, vilket kan påverka bolagets utsikter till framtida intäkter.

Kriget i Ukraina

Även om kriget i Ukraina inte har haft någon betydande ekonomisk påverkan på de finansiella rapporterna så finns det risk att det kommer ha det i framtiden. Vi följer marknaden noggrant, där vi ser stigande inflation och högre råvaru-, komponent- och fraktkostnader liksom en tilltagande och fördjupad osäkerhet om ränteläget.

Konkurrens och teknikutveckling

Forskning och utveckling rörande nya läkemedel präglas av mycket hård konkurrens och snabb teknikutveckling. Bolagets konkurrenter kan ha större resurser än Saniona och Sanionas samarbetspartner, och kan därigenom få fördelar inom områden som forskning och utveckling, kontakter med regulatoriska

myndigheter, marknadsföring och produktansättning. Det finns således en risk för att konkurrenter når framgång i att kommersialisera sina produkter före Saniona och Sanionas samarbetspartner, eller att de utvecklar produkter som har bättre effekt, mer gynnsam biverkansprofil eller lägre kostnad än Sanionas potentiella produkter. Sådana konkurrerande produkter kan begränsa bolagets möjligheter att kommersialisera sina produktkandidater och därmed generera framtida intäkter.

Finansiella risker

Med finansiella risker avses en eventuell negativ inverkan på den finansiella ställningen till följd av att de finansiella riskfaktorerna förändras.

Finansieringsbehov och kapital

Sanionas forsknings- och utvecklingsarbete kräver betydande investeringar. Bolaget är därmed beroende av sin framtida förmåga att anskaffa kapital för att finansiera sin planerade verksamhet. Möjliga förseningar avseende kliniska prövningar eller produktutveckling, eller partnerskap som avbryts i förtid, kan inverka negativt på kassaflödet.

Det finns en risk att bolaget inte kommer att lyckas anskaffa ytterligare kapital, upprätthålla befintliga partnerskap eller ingå nya, eller erhålla annan medfinansiering på acceptabla villkor eller över huvud taget.

Detta kan leda till tillfälliga avbrott av bolagets utvecklingsprogram eller att bolaget tvingas hålla ett lägre tempo i verksamheten än vad det skulle önska, vilket kan påverka bolagets verksamhet negativt.

Valutarisk

Valutarisker innebär risken för att det verkliga värdet av framtida kassaflöden varierar på grund av valutakursrörelser. Exponering för valutarisk uppstår främst från betalningsflöden i utländsk valuta och vid omräkning av balansposter i utländsk valuta, liksom vid

omräkning av utländska dotterbolags resultat- och balansräkningar till Koncernens rapporteringsvaluta, vilken är svenska kronor (SEK). Bolagets utflöden består framför allt av DKK, EUR och USD, och, i mindre utsträckning, SEK, medan bolagets inflöden från den operativa verksamheten framför allt består av EUR och USD. Vid tiden för denna rapport publicering säkras företaget inte den valutarisk som uppstår vid transaktioner.

Skatterisker

De skattemässiga överväganden som bolaget gör baseras på tolkningar av gällande skattelagstiftning, skatteavtal och andra skatteregler samt på krav från berörda skattemyndigheter i USA, Sverige, Danmark och andra länder där bolaget bedriver sin verksamhet. Bolagets skattemässiga behandling är föremål för förändringar i skattelagar, förordningar och avtal samt de respektive tolkningarna därav; skattepolitiska initiativ och reformer som övervägs; och skattemyndigheternas praxis inom de jurisdiktioner där bolaget bedriver verksamhet, samt skattepolitiska initiativ och reformer som har att göra med Europeiska kommissionens utredningar av statligt stöd och andra initiativ. Om bolagets tolkning eller tillämpning av skattelagstiftning, skatteavtal eller andra skatteregler är felaktig eller om gällande skattelagstiftning, skatteavtal eller skatteregler ändras, även med retroaktiv verkan, kan bolagets nuvarande eller tidigare skattemässiga situation bli föremål för skattemyndigheternas granskning.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Saniona AB (publ), org.nr. 556962-5345, avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för verksamhetsåret 1 januari 2022 – 31 december 2022.

Koncernen utgörs av moderbolaget Saniona AB och dess dotterbolag, Saniona A/S med säte i Glostrup, Danmark, och Saniona Inc., som hade sitt säte i Waltham, Massachusetts, USA. Verksamheten i dotterbolaget Saniona Inc. avvecklades i april 2022 och bolaget lades ner i december 2022.

Moderbolaget är ett aktiebolag med säte och huvudkontor i Malmö kommun i Skåne län, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Smedeland 26B, DK-2600 Glostrup, Danmark. Saniona är noterat på Nasdaq Stockholm Small Cap.

Verksamhetsöversikt för 2022

Saniona har uppnått alla milstolpar och betydande brytpunkter fastställda för 2022 inom sina pipeline-program, med undantag för Tesomet™.

I mars tillkännagavs en strategisk programprioritering och omstrukturering i syfte att omedelbart och påtagligt begränsa rörelsekostnaderna och maximera nyttan av den befintliga och framtida kassan. Styrelsen beslutade att vidta ett antal åtgärder, däribland att frivilligt avbryta de kliniska studierna i Fas 2b med Tesomet för hypotalamisk fetma (HO) och Prader-Willis syndrom (PWS). Detta berodde helt och hållet på begränsad tillgång till finansiering och hade inget samband med Tesomets säkerhet eller effekt. Därefter lades den strategiska riktningen om mot forskning och utveckling (FoU) relaterad till jonkanaler, vilket innebar att verksamheten rationaliserades ytterligare. I detta ingick att verksamheten i USA avvecklades och ytterligare personalnedskärningar genomfördes i syfte att minska rörelsekostnaderna på årsbasis med omkring 70–75 procent.

I och med den strategiska översynen och kostnadsbesparingarna hamnade Saniona på en mer stabil

ekonomisk grund, och vi har därefter kunnat leverera kontinuerliga framsteg inom de övriga utvecklingsprogrammen under hela resten av 2022 och därefter.

Vi meddelade att den kliniska prövningen i Fas 1 med SAN711 hade slutförts med lyckat resultat, och därmed öppnades vägen för fortsatt klinisk utveckling av denna positiva allosteriska modulator av GABA_A α3-receptorer som den första i sin klass. Studien påvisade att SAN711 var säkert och väl tolererat, och att det vid en välolererad dosnivå var möjligt att erhålla höga exponeringsnivåer över 24 timmar som motsvarar önskad terapeutisk effekt. Som första bolag i världen har vi nu möjligheten – antingen på egen hand eller i samarbete – att utvärdera det här nya och oerhört lovande GABA_A α3-konceptet för effektiv och tolererbar smärthantering i mycket utsatta patientgrupper med neuropati och/eller olika former av epilepsi, inklusive frånvaroanfall och sällsynta epileptiska syndrom som ESES (elektrisk status epilepticus under djupsömn) hos pediatrika patienter.

SAN903, en potentiell *first-in-class*-hämmare av den kalciumaktiverade kaliumjonkanalen KCa_{3.1}, är redo att påbörja den regulatoriska processen inför kliniska prövningar i Fas 1 – antingen i vår egen regi eller i samarbete med en partner. SAN903 är positionerad för inflammatoriska tarmsjukdomar och skulle kunna bli den första underhållsbehandlingen som har oberoende verkan mot såväl den akuta inflammationen som de kroniska komplikationerna med fibros. Det skulle vara mycket värdefullt inom inflammatorisk tarmsjukdom, eftersom många patienter efter återkommande episoder av akut inflammation utvecklar tarmfibros. I slutändan krävs ofta kirurgiska ingrepp för att åtgärda förträngningar i tarmen som kan vara livshotande.

I december valde vi SAN2219 som den första prekliniska utvecklingskandidaten från vårt program för GABA_A α2/α3-aktivatörer. SAN2219 har påvisats ha mycket lovande effekt i flera anfallsmodeller *in vivo*, och har potential att uppfylla betydande icke tillgodosedda behov inom epilepsi, tack vare god anfallskontroll, hög tolerabilitet och låg risk för takyfyaxi (effektförlust).

Vi avancerade också Kv7-jonkanalsprogrammet för epilepsi till leadoptimeringsfasen, den sista upptäcktsfasen innan valet av en eventuell läkemedelskandidat. Även om Kv7-modulering är ett kliniskt bevisat koncept för behandling av epilepsi så finns det idag inga läkemedel av den klassen på marknaden, och vi ser en betydande potential att ta fram nya banbrytande epilepsibehandlingar inom området. Denna potential illustreras också av det ökande antalet mutationer i Kv7.2 och Kv7.3 som kopplas till allvarliga ärftliga former av epilepsi.

Vårt pågående samarbete med Boehringer Ingelheim kring schizofrenirelaterad jonkanalsforskning, som fokuserar på ett nytt, ej offentliggjort CNS-jonkanalmål, har avancerat till *hit-to-lead*-steget (H2L). Saniona mottar forskningsfinansiering kontinuerligt och kan erhålla upp till 76,5 miljoner EUR i milstolpsbetalningar liksom royalty på den globala produktförsäljningen.

Den lovande utvecklingen har fortsatt under de första månaderna av 2023. I januari 2023 kunde vi meddela att en framgångsrik preklinisk validering *in vivo* genomförts inom ramarna för joint venture-programmet med Cephagenix, där målet är att identifiera subtypsselektiva ATP-känsliga hämmare av kaliumkanaler (K_{ATP}) för behandling av migrän. Vi har inom programmet identifierat den första generationen av nya och mycket selektiva hämmare av den specifika subtyp av K_{ATP}-kanal som uttrycks i de intrakraniella artärerna, samt påvisat effekt av föreningarna i relevanta djurmodeller *in vivo*.

Till sist lämnade den mexikanska tillsynsmyndighetens tekniska kommitté för nya molekyler i februari 2023 ett positivt yttrande avseende tesofensin för behandling av fetma. För vår samarbetspartner Medix är det ett viktigt steg mot ett godkännande i Mexiko av tesofensin som nytt behandlingsalternativ för fetma. Det öppnar samtidigt en potentiell ny intäktskälla för Saniona, som har rätt till royalty på produktförsäljningen i Mexiko.

Dessa kliniska och prekliniska framsteg är frukten av en mer stabil finansiell grund. Under september 2022 kom

vi överens med Formue Nord A/S om en ändring av villkoren för det lån vi upptog i juni 2021. Saniona återbetalade 15 MSEK av lånet, och förfallodagen för det utestående lånebeloppet ändrades från 30 juni 2023 till 31 januari 2024. En åtagandeavgift om 3 procent utgår till Formue Nord, vilket innebär att lånebeloppet uppgår till 74,2 MSEK. Därigenom beräknas Sanionas nuvarande kassa räcka till att finansiera den planerade verksamheten fram till januari 2024, innan återbetalning av lånet, och de lovande samtal vi för kring partnerskap kan leda till att vår finansiella ställning stärks ytterligare. För mer information hänvisas till not 2.

Finansiell översikt 2022

Finansiell ställning

Likvida medel uppgick till 111,7 MSEK per den 31 december 2022, jämfört med 356,9 MSEK per den 31 december 2021, med en kassalikviditet om 556 respektive 599 procent. Per den 31 december 2022 respektive 2021 bestod cirka 45 respektive 95 procent av de likvida medlen av US-dollar. De totala tillgångarna uppgick till 153,7 MSEK respektive 440,2 MSEK per den 31 december 2022 respektive 2021, med en soliditet om 34 respektive 64 procent. Eget kapital uppgick till 52,7 MSEK respektive 282,0 MSEK.

Intäkter

Intäkterna ökade med 4,8 MSEK, från 10,5 MSEK för helåret 2021 till 15,3 MSEK för helåret 2022. Ökningen är huvudsakligen hänförlig till en ökning av de årliga licensintäkterna från Medix och utökade forskningsaktiviteter tillsammans med Boehringer Ingelheim och Cephalon.

Rörelsekostnader

Under våren 2022 inledde Saniona en tvåstegsprocess för att minska sin kostnadsbas på årsbasis genom att avbryta Fas 2b-studierna med Tesomet och lägga ner verksamheten i USA. Detta har påtagligt reducerat bolagets rörelsekostnader under de tre sista kvartalen 2022.

Rörelsekostnaderna minskade med 181,0 MSEK, från 422,0 MSEK för helåret 2021 till 241,0 MSEK för helåret 2022.

Inom rörelsekostnaderna minskade de externa kostnaderna med 92,8 MSEK, från 239,3 MSEK för helåret 2021 till 146,5 MSEK för helåret 2022. De externa kostnaderna består främst av externa kostnader för forskning och utveckling, som framför allt är hänförliga till organisationer för kontraktsforskning (CRO:er) och kontraktstillverkning för våra kliniska studier. Externa kostnader för forskning och utveckling bestod under helåret 2022 framför allt av utvecklingskostnader för Tesomet om 49,9 MSEK, utvecklingskostnader för SAN711 om 35,3 MSEK och prekliniska utvecklingskostnader för SAN903-programmet om 11,2 MSEK, samt övriga utvecklingskostnader. Externa kostnader för forskning och utveckling bestod under helåret 2021 framför allt av utvecklingskostnader för Tesomet om 121,3 MSEK, prekliniska och utvecklingskostnader för SAN711 om 26,7 MSEK och prekliniska utvecklingskostnader för SAN903-programmet om 7,7 MSEK, samt övriga utvecklingskostnader. I april 2022 lade Saniona ner verksamheten i USA och avbröt Fas 2b-studierna med Tesomet för HO och PWS. På grund av detta har de externa utvecklingskostnaderna för Tesomet minskat.

Den totala kostnaden för nedläggningen av den amerikanska verksamheten uppgick till 34,7 MSEK. Kostnaderna inbegriper löner för april och avsättningar för avgångsvederlag i samband med uppsägningen av anställda om 30,6 MSEK, samt andra kostnader för juridiska tjänster, kostnader för löpande utvärdering av en börsnotering i USA, och andra kostnader om 4,1 MSEK. För 2022 inkluderas samtliga kontraktskostnader till externa CRO:er och så vidare som är hänförliga till avbrytandet av de kliniska prövningarna i Fas 2b med Tesomet för HO och PWS i *Övriga externa kostnader*. Den strategiska programprioritering och omstrukturering i två steg som Saniona tillkännagav i mars respektive april 2022 hade

en positiv inverkan på rörelsekostnaderna för helåret 2022.

Det genomsnittliga antalet anställda i Saniona minskade med 14,8, från 49,2 för helåret 2021 till 34,4 för helåret 2022. Som följd därav har personalkostnader, vilket inbegriper löner, rörliga ersättningar, sociala avgifter och andra förmåner till anställda, minskat med 87,3 MSEK, från 169,5 MSEK för helåret 2021 till 82,2 MSEK för helåret 2022. I personalkostnaderna ingår kostnader för aktie-relaterade ersättningar som inte påverkar kassaflödet, vilka minskade med 65,1 MSEK, från en kostnad om 47,1 MSEK för helåret 2021 till en intäkt om 18,0 MSEK för helåret 2022. Kostnader för de optioner som förverkats under 2022 har återförts till ett belopp om 27,2 MSEK.

Finansiella poster

Finansnettot minskade med 16,1 MSEK, från en vinst på 4,4 MSEK för helåret 2021 till en förlust på 11,7 MSEK för helåret 2022. I finansnettot för helåret 2022 ingår en minskning i verkligt värde för den långfristiga tillgången Cadent om 11,5 MSEK. I finansnettot för helåret 2021 ingår en förlust om 4,8 MSEK hänförlig till värderingen till verkligt värde av teckningsoptioner och en vinst om 4,0 MSEK hänförlig till värderingen till verkligt värde av en fordran på villkorad köpeskilling, med avräkning av en kostnad om 4,4 MSEK för att justera för vissa oväsentliga finansiella poster som tidigare redovisats som överkurs.

Skatteförmån

Den skatteförmån på nettoförlusten som redovisas i enlighet med ett skattelättnadsprogram i Danmark minskade med 0,3 MSEK, från 7,8 MSEK för helåret 2021 till 7,5 MSEK för helåret 2022, på grund av valutakursfluktuationer.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten minskade med 63,5 MSEK, från 345,0 MSEK för helåret 2021 till 281,5 MSEK för helåret 2022.

Det operativa kassaflödet för helåret 2022 är i huvudsak hänförligt till rörelseförlusten om 235,9 MSEK (netto efter avdrag för ej kassaflödespåverkande rörelse-resultat från aktierelaterade ersättningar om 18,0 MSEK och avskrivningar om 7,8 MSEK).

Det operativa kassaflödet för helåret 2021 är i huvudsak hänförligt till rörelseförlusten om 355,7 MSEK (netto efter avdrag för ej kassaflödespåverkande rörelse-kostnader för aktierelaterade ersättningar om 47,2 MSEK och avskrivningar om 8,7 MSEK).

Moderbolaget

Under våren 2022 inledde Saniona en tvåstegsprocess för att minska sin kostnadsbas på årsbasis. Detta har påtagligt reducerat bolagets rörelsekostnader under de tre sista kvartalen 2022.

Rörelsekostnaderna minskade med 37,2 MSEK, från 65,6 MSEK för helåret 2021 till 28,4 MSEK för helåret 2022.

Nettot från övriga finansiella poster minskade med 658,4 MSEK, från 658,4 MSEK för helåret 2021 till 0 MSEK för helåret 2022. I finansiella poster för 2021 ingår en nedskrivning av innehav i dotterföretag om 678,1 MSEK och vinster från investeringar i eget kapital-instrument om 19,3 MSEK.

Periodens resultat minskade med 679,6 MSEK, från en förlust om 721,9 MSEK för helåret 2021 till en förlust om 42,3 MSEK för helåret 2022.

Risker och osäkerhetsfaktorer

All affärsverksamhet är förknippad med risk. För att upprätthålla verksamheten är det nödvändigt att

hantera denna risk. Saniona är exponerat för olika typer av risker som kan påverka bolagets resultat och finansiella ställning. De huvudsakliga risker och osäkerhetsfaktorer som Saniona exponeras för har att göra med läkemedelsutveckling, bolagets samarbetsavtal, konkurrens, teknikutveckling, patent, regulatoriska krav, kapitalbehov, valutarörelser och bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Risker kan också vara hänförliga till kriget i Ukraina, kliniska studier, lagstiftning och myndighetsgodkännande, nyckelpersoner, skydd av företagshemligheter och *know-how*, och licensavtal. När det gäller andra finansiella risker är det styrelsen som är ytterst ansvarig för exponering, hantering och övervakning av koncernens finansiella risker. Styrelsen sätter upp ramarna för exponeringen, förvaltningen och övervakningen av de finansiella riskerna, och dessa ramar utvärderas och revideras på årsbasis. Styrelsen kan besluta om tillfälliga avvikelser från sina förutbestämda ramar.

För en mer ingående beskrivning, se avsnittet Riskfaktorer samt not 25 till räkenskaperna i denna årsredovisning. Dessa risker skulle kunna ha en väsentlig negativ inverkan på Sanionas verksamhet, resultat och finansiella ställning. För en mer utförlig beskrivning av den risk som rör bolagets förmåga att fortsätta verksamheten, se not 2 till räkenskaperna i denna årsredovisning.

Organisation

Medelantalet anställda i koncernen under året var 34,4 (49,2). Den 31 december 2022 var antalet anställda 23 (53), varav 10 (14) har en doktorsexamen. Av de anställda arbetar 17 (36) inom bolagets verksamhet för forskning och klinisk utveckling, och 6 (17) arbetar med verksamhet av allmän och administrativ karaktär. Av de 23 (53) anställda var 12 (29) kvinnor och 11 (24) män.

Utöver sina anställda har Saniona under året haft ett antal konsulter som kontinuerligt arbetat med koncernen.

Som ett resultat av bolagets strategiska programprioritering och omstrukturering i två steg, som tillkännagavs under våren 2022, har antalet anställda under perioden därefter reducerats kraftigt. Minskningen av antalet anställda har till övervägande del varit kopplad till stängningen av USA-kontoret.

Riktlinjer för ersättning

På årsstämman den 6 maj 2020 antogs nedanstående riktlinjer för ersättning till ledningen. Inga ändringar därav beslutades av årsstämman den 26 maj 2021 eller av årsstämman den 25 maj 2022. Styrelsen har inför årsstämman 2023 föreslagit uppdaterade riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare efter de omstrukturingsåtgärder som bolaget genomförde under våren 2022, vilka innebar en nedskärning av antalet anställda och en avveckling av verksamheten i USA, emedan de tidigare bestämmelser i riktlinjerna för ersättning som rört de anställda i USA inte längre är tillämpbara eller inte längre fyller något syfte.

Riktlinjernas omfattning och tillämplighet

Riktlinjerna gäller för de personer som ingår i koncernledningen för Saniona AB ("Saniona"). I dagsläget innefattar dessa VD, Chief Financial Officer, Chief Scientific Officer, Chief Development Officer samt Executive Vice President, Research. Riktlinjerna omfattar också alla ersättningar som utöver styrelsearvodet utgår till styrelsens ledamöter (till exempel konsultarvoden). Riktlinjerna är tillämpliga på ersättningar som överenskommits, och på ändringar av tidigare överenskomna ersättningar som görs, efter att de antagits av ordinarie bolagsstämma 2020. Riktlinjerna gäller inte ersättningar som beslutas av bolagsstämman, som styrelsearvodet och aktierelaterade incitamentsprogram.

Riktlinjernas främjande av bolagets affärsstrategi, långsiktiga intressen och hållbarhet

Saniona är ett biofarmaceutiskt företag i klinisk fas med fokus på upptäckt och utveckling av läkemedel som modulerar jonkanaler. För mer information om

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Sanionas aktuella affärsstrategi, se avsnittet "Om oss" i denna årsredovisning.

En framgångsrik implementering av Sanionas affärsstrategi och tillvaratagandet av Sanionas långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, förutsätter att bolaget har förmåga rekrytera och behålla ledande befattningshavare med hög kompetens och kapacitet att nå uppställda mål. För att kunna uppnå detta måste Saniona kunna erbjuda en konkurrenskraftig totalersättning på marknadsmässiga villkor, vilket möjliggörs genom dessa riktlinjer. Saniona har infört långsiktiga aktierelaterade incitamentsprogram. De aktierelaterade incitamentsprogrammen har beslutats av bolagsstämman och faller därför utanför dessa riktlinjer. Rörlig kontant ersättning som omfattas av dessa riktlinjer ska baseras på kriterier som syftar till att främja bolagets affärsstrategi och långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet.

Ersättningsformer

Ersättningen ska utgå på marknadsmässiga villkor och vara konkurrenskraftig, och kan utgöras av följande komponenter: fast lön, rörlig kontant ersättning, pensionsförmåner och andra förmåner. För varje enskild ledande befattningshavare ska ersättningsnivån baseras på faktorer som arbetsuppgifter, expertis, position, ansvar och prestationer. Bolagsstämman kan därutöver – och oberoende av dessa riktlinjer – besluta om exempelvis aktie- och aktiekursrelaterade ersättningar. För anställningar som regleras av andra än svenska regler får pensionsförmåner och andra förmåner vederbörligen justeras för att följa bindande regler och etablerad lokala praxis, dock med beaktande av dessa riktlinjers övergripande syfte.

Fast lön

VD och andra ledande befattningshavare ska erbjudas en fast årlig kontant lön. Den fasta kontanta lönen ska fastställas per kalenderår med lönerevision på årlig basis.

Rörlig kontant ersättning

Förutom fast lön kan VD och andra ledande befattningshavare erhålla rörlig kontant ersättning enligt separat överenskommelse. Rörlig kontant ersättning som omfattas av dessa riktlinjer ska syfta till att främja Sanionas affärsstrategi och långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet. Uppfyllelse av kriterier för utbetalning av rörlig kontant ersättning ska mätas under en period om ett år. Rörlig kontanterersättning får som högst utgöra 50 procent av den fasta årliga kontanta lönen. Den rörliga kontanterersättningen ska inte vara pensionsgrundande, utöver av vad som följer av bindande kollektivavtalsbestämmelser. Den rörliga kontanterersättningen ska vara kopplad till ett eller flera förutbestämda och mätbara kriterier. Dessa kan vara finansiella, som att säkra finansiering till ett specifikt belopp inom en specifik tid, eller icke-finansiella, som att framgångsrikt slutföra en utvecklingsaktivitet som exempelvis en klinisk prövning före ett visst datum. Mindre än 80 procent av den rörliga kontanterersättningen ska bero på icke-finansiella kriterier. Genom att målen på ett tydligt och mätbart sätt kopplar de ledande befattningshavarnas ersättning till bolagets finansiella och operativa utveckling bidrar de till genomförandet av Sanionas affärsstrategi, långsiktiga intressen och hållbarhet.

Till vilken grad kriterierna för utbetalning av rörlig kontant ersättning har uppfyllts ska bedömas och fastställas efter mätperiodens slut. För sådan bedömning ansvarar ersättningsutskottet. För finansiella mål ska bedömningen göras på grundval av den av bolaget senast offentliggjorda finansiella informationen. Styrelsen ska ha möjlighet att helt eller delvis återkräva rörlig kontant ersättning som utbetalats på felaktiga grunder. Ytterligare rörlig kontant ersättning kan utgå vid extraordinära omständigheter, förutsatt att sådana extraordinära arrangemang endast görs på individnivå, antingen i syfte att rekrytera eller behålla befattningshavare eller som ersättning för extraordinära arbetsinsatser utöver personens ordinarie arbetsuppgifter. Sådan ersättning får inte överstiga ett belopp motsvarande 100 procent av den fasta årliga kontanta

lönen och får inte utbetalas mer än en gång per person och år. Varje beslut om sådan ersättning ska fattas av styrelsen efter beredning av ersättningsutskottet.

Pensionsförmåner

Pensionsförmåner, inklusive så kallade 401(k)-planer enligt amerikansk lagstiftning, ska utgöra en avgiftsbestämd förmån i den mån befattningshavaren inte enligt bindande kollektivavtal omfattas av en förmånsbestämd pension. Pensionspremierna för avgiftsbestämd pension får inte överstiga gängse praxis i biotekniksektorn inom det geografiska område där förmånerna implementeras och får under inga omständigheter överstiga 15 procent av den fasta årliga kontanta lönen.

Andra förmåner

Andra förmåner kan bland annat avse livförsäkring, sjukvårdsförsäkring, tandvårdsförsäkring, synförsäkring, flexibla utgiftskonton (FSA), sjuk- och efterlevandeförsäkring, försäkring mot dödsfall eller invaliditet på grund av olycksfall, lång- och kortfristig funktionshinderförsäkring, frivillig kompletterande livförsäkring och stödprogram för anställda (EAP). Premier och andra kostnader för sådana förmåner får inte överstiga gängse praxis i biotekniksektorn inom det geografiska område där förmånerna implementeras och får under inga omständigheter överstiga 20 procent av den fasta årliga kontanta lönen.

Anställningens upphörande och avgångsvederlag

Ledande befattningshavare ska vara anställda tills vidare eller för viss tid. Vid uppsägning från Sanionas sida får uppsägningstiden vara högst tolv månader. Fast kontant lön tillsammans med avgångsvederlag får under uppsägningstiden inte överstiga ett belopp motsvarande 24 gånger den fasta kontanta månadslönen. Vid uppsägning från den ledande befattningshavarens sida får uppsägningstiden vara högst sex månader, utan rätt till avgångsvederlag. Ersättning för konkurrensklausul kan utgå utöver kontant lön under uppsägningstid och avgångs-

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

vederlag. Sådan ersättning ska kompensera för inkomstbortfall och ska endast utgå i den utsträckning den tidigare befattningshavaren saknar rätt till avgångsvederlag under den period som omfattas av konkurrensklausulen. Ersättningen ska baseras på den fasta kontanta lönen vid tidpunkten för uppsägningen och uppgå till högst 60 procent av den fasta kontanta lönen vid tidpunkten för uppsägningen, om inte annat följer av bindande kollektivavtal, och ska utgå under den tid som konkurrensklausulen omfattar, dock högst tolv månader efter anställningens upphörande.

Löne- och anställningsvillkor för anställda

Vid beredningen av styrelsens förslag till dessa ersättningsriktlinjer har löne- och anställningsvillkoren för Sanionas anställda beaktats genom att uppgifter om anställdas totalersättning, ersättningens komponenter samt ersättningens ökning och ökningstakt över tid har utgjort en del av ersättningsutskottets och styrelsens beslutsunderlag vid bedömningen av huruvida riktlinjerna och de här beskrivna begränsningarna är skäliga.

Konsultarvoden till styrelseledamöter

I den mån styrelseledamöter utför arbete utöver styrelseuppdraget för bolagets räkning får ett marknadsmässigt konsultarvode för sådant arbete utgå till styrelseledamöten i fråga eller av denne kontrollerat bolag, under förutsättning att tjänsterna bidrar till implementeringen av Sanionas affärsstrategi och tillvaratagandet av Sanionas långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet.

Berednings- och beslutsprocess

Styrelsen har inrättat ett ersättningsutskott. Till ersättningsutskottets uppgifter hör att bereda styrelsens beslut om förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare. Styrelsen ska upprätta ett förslag till nya riktlinjer åtminstone vart fjärde år och lägga fram det för årsstämman beslut. Riktlinjerna ska gälla till dess att nya riktlinjer antagits av bolagsstämman. Ersättningsutskottet ska även följa upp och utvärdera program för rörliga ersättningar till ledande

befattningshavare och befintliga ersättningsstrukturer och ersättningsnivåer i bolaget. Ersättningsutskottets ledamöter är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen. VD och andra ledande befattningshavare, deltar inte i styrelsens beredning eller beslut avseende ersättningsfrågor i de fall de berörs av dessa förslag.

Avvikelse från riktlinjerna

Styrelsen får tillfälligt besluta att helt eller delvis frångå dessa riktlinjer om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och avvikelsen är nödvändig för att tillgodose bolagets långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, eller för att säkerställa bolagets ekonomiska bärkraft. Som angivits ovan ingår det i ersättningsutskottets uppgifter att bereda styrelsens beslut i ersättningsfrågor, och i detta ingår eventuella beslut om avsteg från riktlinjerna. Under 2022 har bolaget följt de gällande riktlinjerna för ersättningar.

Hållbarhet och miljö

Saniona har ännu inte någon faktisk industriell produktion och ger därmed ytterst begränsade utsläpp till luft, jord och vatten. Saniona anser sig efterleva gällande miljölagar och förordningar, och koncernen bemödar sig om att bara ingå samarbeten med tillverkare och andra tredje parter som också gör det.

Sanionas forskning i Danmark bedrivs i enlighet med de tillstånd som utfärdats för bolaget av myndigheterna. Bolaget har till exempel ett tillstånd att hantera radioaktivt material, ett tillstånd att hantera genmodifierade organismer och ett tillstånd att utföra djurförsök. Saniona använder små mängder av radioaktiva spårämnen i vissa laborieexperiment. Detta radioaktiva material förvaras och bortskaffas i enlighet med riktlinjer och anvisningar från det danska nationella institutet för strålningshygien. När nya läkemedel utvecklas, kräver tillsynsmyndigheterna att djurförsök genomförs. Djurförsöken är nödvändiga för att utvärdera nya läkemedels effekt och verkningsmekanism och för att maximera säkerheten för

deltagarna i de kliniska studierna. Saniona utför bara djurförsök som är godkända av den danska Inspektionen för djurförsök och uppfyller alla myndighetskrav på djurstudier. Saniona ser det som mycket viktigt att användningen av djur för forskningsändamål vägleds av de principer som sammanfattas i de tre R:en *Replace*, *Reduce* och *Refine* – ersätt, minska och förfina – och genomför sina studier därefter. När kliniska studier med bolagets läkemedelskandidater inkluderar säkerhetsexperiment på djur väljs de externa kontraktsforskningsorganisationerna ut med omsorg. Saniona anlitar endast organisationer som har gott internationellt rykte, uppfyller alla europeiska standarder för djurskydd och inspekteras av relevanta myndigheter.

Saniona anser att det är mycket viktigt att upprätthålla en god arbetsmiljö och vill alltid fullgöra myndighetskrav på arbetsplatsens utformning. Detta omfattar även den psykologiska och fysiska arbetsmiljön, bland annat med avseende på avgaser och luftväxling, ventilation, värme, möbler och säkerhetsbestämmelser för arbetsmiljön i allmänhet. Saniona granskas då och då av det danska arbetsmiljöverket för att kontrollera efterlevnaden av den danska arbetsmiljölagen. Saniona bedriver verksamheten på sina anläggningar i enlighet med alla gällande lagar, förordningar och bestämmelser. Saniona fortsätter sina ansträngningar att förbättra arbetsmiljön genom en aktiv arbetsmiljöorganisation som baseras på arbetsplatsbedömningar (fysiska, kemiska, biologiska, ergonomiska, olycksrelaterade och psykiska arbetsmiljöförhållanden) och analyser av sjukfrånvaroutvecklingen. Saniona anser att en god arbetsmiljö är mycket viktig för personalens välbefinnande och därmed också för personalens förmåga att alltid prestera sitt bästa för bolaget.

Ägarförhållanden, aktiekapital och rösträtt

Den 31 december 2022 hade Saniona 10 145 aktieägare (9 289), exklusive innehav via livförsäkringar och utländska depåkontoinnehavare. Största aktieägare är Avanza Pension med 6,7 procent (5,5) av aktiekapitalet och rösterna. De tio största aktieägarna representerade tillsammans 27,11 procent (48,6) av aktiekapitalet och rösterna.

Sanionas aktiekapital uppgick till 3 119 284 SEK fördelat på 62 385 677 aktier per den 31 december 2022. Per den 31 december 2021 uppgick Sanionas aktiekapital till 3 119 284 SEK fördelat på 62 385 677 aktier. Samtliga aktier har ett kvotvärde på 0,05 SEK och berättigar till en röst och lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat. Sanionas bolagsordning begränsar inte antalet röster som en enskild aktieägare kan lägga på årsstämman.

Bemyndigande för styrelsen att genomföra nyemissioner

Årsstämman den 25 maj 2022 beslutade i enlighet med styrelsens förslag att ge styrelsen bemyndigande att, inom de ramar som stipuleras av bolagsordningen, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästa årsstämma fatta beslut om att emittera nya aktier, teckningsoptioner och konvertibler, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Sådana nyemissioner kan göras med eller utan bestämmelser om betalning genom apport, kvittning eller på andra villkor. Om bemyndigandet används för en emission med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt ska teckningskursen fastställas på marknadsmässiga villkor (med sedvanlig emissionsrabatt, där så är tillämpligt). Syftet med bemyndigandet är att kunna anskaffa rörelsekapital, att kunna genomföra och finansiera förvärv av företag och tillgångar samt att möjliggöra nyemissioner till industripartner inom ramen för partnerskap och samarbeten.

Bolagsstyrningsrapport

För ytterligare finansiell information relaterad till det här avsnittet hänvisas till bolagsstyrningsrapporten på sidorna 78–88 i denna årsredovisning.

Händelser efter balansdagen

- 17 januari 2023: Saniona meddelade att **framgångsrik preklinisk validering genomförts *in vivo*** för behandling av migrän inom ramarna för joint venture-programmet med Cephenix.
- 25 februari 2023: Saniona meddelade att samarbetspartnern Medix **erhållit ett positivt yttrande** om tesofensin för viktkontroll och behandling av fetma i Mexiko.

FINANSIELL KALENDER

Delårsrapport Q1	25 maj 2023, kl. 8.00 CEST
Årsstämma	25 maj 2023, kl. 10.00 CEST
Delårsrapport Q2	31 augusti 2023, kl. 8.00 CEST
Delårsrapport Q3	30 november 2023, kl. 8.00 CET
Bokslutskommuniké 2023	22 februari 2024, kl. 8.00 CET

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

KSEK	
Överkursfond	813 261
Balanserat resultat	-552 357
Årets resultat	-42 336
Summa	218 568

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel om 218 568 KSEK överförs i ny räkning. Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt presenteras i följande resultaträkningar, balansräkningar, kassaflödesanalyser och rapporter över eget kapital med tillhörande noter och ytterligare information, som utgör en integrerad del av denna årsredovisning. Alla belopp anges i tusental SEK om inget annat anges.

FINANSIELL REDOVISNING

Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat

Koncernredovisningen har upprättats baserat på de redovisningsprinciper som beskrivs i not 7 *Väsentliga redovisningsprinciper*.

KSEK	Not	2022	2021
Intäkter	1-8 9	15 283	10 478
Summa rörelsens intäkter		15 283	10 478
Råvaror och förnödenheter		-4 475	-4 630
Övriga externa kostnader	10	-146 486	-239 267
Personalkostnader	11	-82 223	-169 478
Avskrivningar och nedskrivningar	16, 17	-7 818	-8 673
Summa rörelsekostnader		-241 002	-422 048
Rörelseresultat		-225 719	-411 570
Andel av resultat från intresseföretag	18	346	—
Finansiella intäkter	13	9 726	1 922
Finansiella kostnader	13	-24 659	-13 128
Nettoresultat från övriga finansiella poster	13	-11 661	4 396
Summa resultat från finansiella poster		-26 248	-6 810
Resultat före skatt		-251 967	-418 380
Skatt på nettoresultatet	14	6 610	7 482
Årets resultat		-245 357	-410 898
Övrigt totalresultat för perioden			
<i>Poster som senare kan omföras till årets resultat</i>			
Omräkningsdifferenser		34 047	32 574
<i>Poster som inte kommer att omföras till årets resultat</i>			
Egetkapitalinstrument till verkligt värde via övrigt totalresultat – nettoförändring av verkligt värde	18	—	5 063
Summa övrigt totalresultat för året netto efter skatt		34 047	37 637
Summa totalresultat för året		-211 310	-373 261
Resultat per aktie, SEK	15	-3,93	-6,59
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	15	-3,93	-6,59

Den redovisade förlusten och totalresultatet 2021 och 2022 hänförs helt till aktieägarna i moderbolaget, eftersom det inte finns något innehav utan bestämmande inflytande i dotterbolagen i koncernen.

Koncernens rapport över finansiell ställning

KSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
	1-8		
TILLGÅNGAR			
Immateriella tillgångar	16	6 737	6 189
Materiella anläggningstillgångar	17	5 703	5 100
Nyttjanderättstillgångar	17	9 998	16 652
Investeringar i intresseföretag	18	799	670
Övriga finansiella tillgångar	19	3 114	20 793
Anläggningstillgångar		26 351	49 404
Kundfordringar		4 628	3 615
Aktuell skattefordran	14	8 234	7 564
Övriga finansiella tillgångar	19	—	414
Övriga tillgångar	20	2 776	22 396
Likvida medel	21	111 707	356 855
Omsättningstillgångar		127 345	390 844
Summa tillgångar		153 696	440 248

Koncernens rapport över finansiell ställning

KSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
	1-8		
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Aktiekapital	22	3 119	3 119
Övrigt tillskjutet kapital		813 261	813 261
Reserver		108 592	74 545
Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat		-872 264	-608 926
EGET KAPITAL		52 708	281 999
Övriga långfristiga finansiella skulder	23	75 699	92 972
Övriga långfristiga skulder	24	2 392	—
Långfristiga skulder		78 091	92 972
Leverantörsskulder		14 073	29 115
Övriga kortfristiga finansiella skulder	23	5 822	6 799
Övriga kortfristiga skulder	24	3 002	29 363
Kortfristiga skulder		22 897	65 277
Summa skulder		100 988	158 249
Summa eget kapital och skulder		153 696	440 248

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

KSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkningsreserv	Reserv till verkligt värde	Balanserad vinst eller förlust	Eget kapital
2021-01-01	3 119	808 607	-31 558	68 466	-245 176	603 458
Omklassificering av tidigare redovisat finansnetto från Övrigt tillskjutet kapital till Periodens resultat	—	4 414	—	—	—	4 414
Totalresultat						
Årets resultat	—	—	—	—	-410 898	-410 898
<i>Övrigt totalresultat:</i>						
Reserv till verkligt värde	—	—	—	5 063	—	5 063
Omräkningsdifferenser	—	—	32 574	—	—	32 574
Summa totalresultat	—	—	32 574	5 063	-410 898	-373 261
Transaktioner med ägare						
Aktier som emitterats för kontanter	—	321	—	—	—	321
Transaktionskostnader nyemissioner	—	-81	—	—	—	-81
Aktierelaterade ersättningar	—	—	—	—	47 148	47 148
Summa transaktioner med ägare	—	240	—	—	47 148	47 388
2021-12-31	3 119	813 261	1 016	73 529	-608 926	281 999
2022-01-01	3 119	813 261	1 016	73 529	-608 926	281 999
Totalresultat						
Årets resultat	—	—	—	—	-245 357	-245 357
<i>Övrigt totalresultat:</i>						
Reserv till verkligt värde	—	—	—	—	—	—
Omräkningsdifferenser	—	—	34 047	—	—	34 047
Summa totalresultat	—	—	34 047	—	-245 357	-211 310
Transaktioner med ägare						
Aktierelaterade ersättningar	—	—	—	—	-17 981	-17 981
Summa transaktioner med ägare	—	—	—	—	-17 981	-17 981
2022-12-31	3 119	813 261	35 063	73 529	-872 264	52 708

Koncernens rapport över kassaflöden

KSEK	Not	2022	2021
	1-8		
Resultat efter finansiella poster		-251 967	-418 380
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	21	-8 799	51 425
Förändring av rörelsekapital	21	-17 554	24 929
Kassaflöde från den löpande verksamheten före finansiella poster och skatt		-278 320	-342 026
Erhållna ränteintäkter		593	278
Betalda räntekostnader		-11 937	-10 777
Erhållen skatte kredit	14	8 126	7 487
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-281 537	-345 038
Investeringsverksamheten			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-985	-1 484
Försäljning av finansiella tillgångar		7 522	44 646
Försäljning av materiella anläggningstillgångar		306	—
Kassaflöde från investeringsverksamheten		6 843	43 162
Finansieringsverksamheten			
Likvid från utställt lån		—	81 780
Amortering av lån		-15 000	-25 000
Likvid från nyemission av aktier		—	321
Kostnader för nyemission av aktier		—	-81
Amortering av leasingskulder		-5 521	-6 424
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-20 521	50 596
Nettoökning (-minskning) av likvida medel		-295 215	-251 280
Likvida medel vid årets början		356 855	573 866
Omräkningsdifferenser		50 067	34 269
Likvida medel vid årets slut		111 707	356 855

Moderbolagets resultaträkning

Moderbolagets redovisning har upprättats baserat på de redovisningsprinciper som beskrivs i not 7 *Väsentliga redovisningsprinciper*.

KSEK	Not	2022	2021
Övriga rörelseintäkter	1–8	3 418	3 877
Summa rörelsens intäkter		3 418	3 877
Råvaror och förnödenheter		-30	-10
Övriga externa kostnader	10	-10 602	-31 514
Personalkostnader	11	-17 728	-34 038
Summa rörelsekostnader		-28 360	-65 562
Rörelseresultat		-24 942	-61 685
Finansiella intäkter	13	391	5 875
Finansiella kostnader	13	-17 785	-7 642
Nettoresultat från övriga finansiella poster	13	—	-658 449
Summa resultat från finansiella poster		-17 394	-660 216
Resultat efter finansiella poster		-42 336	-721 901
Skatt på årets resultat	14	—	—
Årets resultat		-42 336	-721 901

Moderbolagets rapport över totalresultat

KSEK	Not	2022	2021
Årets resultat	1-8	-42 336	-721 901
Övrigt totalresultat för perioden			
Poster som senare kan omföras till årets resultat		—	—
Övrigt totalresultat för året		—	—
Summa övrigt totalresultat för året netto efter skatt		0	0
Summa totalresultat för året		-42 336	-721 901

Moderbolagets balansräkning

KSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
	1-8		
TILLGÅNGAR			
Andelar i dotterföretag	26	341 703	359 908
Finansiella tillgångar		341 703	359 908
Anläggningstillgångar		341 703	359 908
Övriga tillgångar	20	222	1 541
Kortfristiga fordringar		222	1 541
Likvida medel	21	2 228	12 106
Omsättningstillgångar		2 450	13 647
Summa tillgångar		344 153	373 555
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	22	3 119	3 119
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		813 261	813 261
Balanserad vinst eller förlust		-552 357	187 524
Årets resultat		-42 336	-721 901
Eget kapital		221 687	282 003
Övriga finansiella skulder	23	70 636	82 973
Långfristiga skulder		70 636	82 973
Leverantörsskulder		806	1 935
Skulder till koncernföretag		50 790	6 436
Övriga skulder	24	234	208
Kortfristiga skulder		51 830	8 579
Summa skulder		122 466	91 552
Summa eget kapital och skulder		344 153	373 555

Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

KSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserad vinst eller förlust	Eget kapital
2021-01-01	3 119	808 607	140 376	952 102
Omklassificering av tidigare redovisat finansnetto från Övrigt tillskjutet kapital till				
Periodens resultat	—	4 414	—	4 414
Summa totalresultat	—	—	-721 901	-721 901
Transaktioner med ägare				
Aktier som emitterats för kontanter	—	321	—	321
Transaktionskostnader nyemissioner	—	-81	—	-81
Aktierelaterade ersättningar	—	—	47 148	47 148
2021-12-31	3 119	813 261	-534 377	282 003
2022-01-01	3 119	813 261	-534 377	282 003
Summa totalresultat	—	—	-42 336	-42 336
Transaktioner med ägare				
Aktierelaterade ersättningar	—	—	-17 981	-17 981
2022-12-31	3 119	813 261	-594 694	221 687

Moderbolagets rapport över kassaflöden

KSEK	Not	2022	2021
Resultat efter finansiella poster		-42 336	-721 901
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	21	1 589	705 518
Förändring av rörelsekapital	21	55 917	17 514
Kassaflöde från den löpande verksamheten före finansiella poster		15 170	1 131
Erhållna ränteintäkter		11	—
Betalda räntekostnader		-10 059	-4 110
Kassaflöde från den löpande verksamheten		5 122	-2 979
Investeringsverksamheten			
Försäljning av finansiella tillgångar		—	21 096
Investering i finansiella tillgångar	26	—	-108 764
Kassaflöde från investeringsverksamheten		0	-87 668
Finansieringsverksamheten			
Likvid från utställt lån		—	81 780
Amortering av lån		-15 000	-25 000
Likvid från nyemission av aktier		—	321
Kostnader för nyemission av aktier		—	-81
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-15 000	57 020
Nettoökning (-minskning) av likvida medel		-9 878	-33 627
Likvida medel vid årets början		12 106	45 733
Likvida medel vid årets slut		2 228	12 106

Not 1 Allmän information

Moderbolaget Saniona AB (publ), organisationsnummer 556962-5345, är ett aktiebolag med säte i Malmö kommun i Skåne län, Sverige. Denna koncernredovisning omfattar moderbolaget och dess dotterbolag (sammanslaget "koncernen" eller "Saniona"). Koncernen är ett biofarmaceutiskt företag i klinisk fas med fokus på upptäckt och utveckling av läkemedel som modulerar jonkanaler. Adressen till huvudkontoret och forskningsanläggningen är Smedeland 26B, DK-2600 Glostrup, Danmark. Moderbolagets aktie är noterad på Nasdaq Stockholm Small Cap. Den handlas under kortnamnet SANION och har ISIN-koden SE0005794617.

Not 2 Grund för upprättande

A. Allmänt

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU. Koncernredovisningen följer också årsredovisningslagen, Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1, Kompletterande redovisningsregler för koncerner samt IFRS utgivna av International Accounting Standards Board (IASB). Koncernredovisningen godkändes för publicering av moderbolagets styrelse ("styrelsen") den 28 april 2023. Årsredovisningen för 2022 för moderbolaget godkändes för publicering genom styrelsebeslut den 28 april 2023. Årsredovisningen kommer att föreläggas årsstämman den 25 maj 2023 för fastställelse.

Detaljer om koncernens väsentliga redovisningsprinciper finns i not 7 *Väsentliga redovisningsprinciper*.

B. Redovisning enligt fortlevnadsprincipen

Per den 31 december 2022 översteg koncernens omsättningstillgångar de kortfristiga skulderna med MSEK 104,5. I omsättningstillgångarna ingår likvida medel om MSEK 111,7. Nuvarande kassa beräknas kunna finansiera den planerade verksamheten fram till 31 januari 2024, då ett lån från Formue Nord förfaller till betalning.

Bolaget arbetar för att inleda partnerskap med biofarmaceutiska företag kring programmen i pipeline. Ledningen har långt framskridna diskussioner med flera bolag och bedömer att åtminstone två partnerskap kommer att kunna ingås under 2023. Intäkter från sådana nya avtal skulle förse bolaget med ytterligare likviditet. Vidare kan bolaget erhålla ytterligare likviditet via befintliga samarbetsavtal, inklusive milstolpsbetalningar och royalty kopplat till en lansering av tesofensin i Mexiko efter ett eventuellt godkännande.

Det finns en risk att bolaget inte kommer att lyckas upprätthålla befintliga partnerskap eller ingå nya, anskaffa ytterligare kapital eller erhålla annan medfinansiering på acceptabla villkor eller över huvud taget. Detta kan leda till tillfälliga avbrott av bolagets utvecklingsprogram eller att bolaget tvingas hålla ett lägre tempo i verksamheten än vad det skulle önska, vilket kan påverka bolagets verksamhet negativt.

Baserat på ovanstående omständigheter har styrelsen rimlig anledning att anta att koncernen har och kommer att ha tillräckliga medel för att upprätthålla fortsatt drift under räkenskapsåret 2023 och under den tolv månadersperiod som följer på datumet för undertecknandet av årsrapporten för 2022.

Not 3 Funktionell valuta och

rapporteringsvaluta

Koncernredovisningen presenteras i svenska kronor (SEK), som också är funktionell valuta för moderbolaget. Alla belopp har avrundats till närmaste tusental, om inget annat anges.

Not 4 Grund för värdering

Koncernredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden, utom när det gäller vissa finansiella tillgångar och skulder, som värderas till verkligt värde vid utgången av varje rapportperiod.

Verkligt värde är det pris som skulle erhållas vid försäljning av en tillgång eller betalas vid överföring av en skuld genom en ordnad transaktion mellan marknadsdeltagare vid värderingstidpunkten, oavsett om priset är direkt observerbart eller uppskattat enligt en annan värderingsmetod. Vid uppskattning av en tillgångs eller skulds verkliga värde tar koncernen hänsyn till tillgångens eller skuldens egenskaper om marknadsdeltagarna skulle ta hänsyn till dessa egenskaper vid prissättning av tillgången eller skulden vid värderingstidpunkten. Verkligt värde i värderings- och/eller upplysnings syfte i denna koncernredovisning fastställs på en sådan grund, med undantag för aktierelaterade ersättningar enligt IFRS 2, leasingtransaktioner enligt IFRS 16 och värderingar som har vissa likheter med verkligt värde men som inte utgör verkligt värde, såsom nyttjandevärde enligt IAS 36.

Not 5 Kritiska bedömningar och viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar

Vid upprättandet av denna koncernredovisning har ledningen gjort bedömningar, antaganden och uppskattningar som påverkar tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper och redovisade belopp av tillgångar, skulder, intäkter och utgifter. De faktiska resultaten kan skilja sig från dessa uppskattningar. Uppskattningar och underliggande antaganden granskas löpande. Justeringar av uppskattningarna redovisas framåtblickande.

A. Bedömningar

Nedan återges de bedömningar som under tillämpningen av redovisningsprinciperna har haft störst inverkan på de belopp som redovisas i dessa koncernredovisningar:

- Fortsatt drift: om det finns några väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan ge upphov till betydande tvivel om koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet (se not 2);

- Investeringsobjekt redovisade enligt kapitalandelsmetoden: Fastställande av huruvida koncernen har ett betydande inflytande över ett investeringsobjekt (se not 18);

- Intäktsredovisning: Fastställande av prestations-åtaganden i kundavtal samt licensernas typ (se not 7);

- Finansieringstransaktioner: Fastställande av typ (skuld eller eget kapital) för de instrument som emitterats av koncernen och egenskaperna hos de underliggande transaktionerna (se not 23); och

- Leasingavtal: Fastställande av huruvida det är rimligt säkert att koncernen kommer att utnyttja alternativ till förlängning (se not 17).

B. Osäkerhet i antaganden och bedömningar

Osäkerhet i antaganden och bedömningar per den 31 december 2022 som innebär en betydande risk för väsentliga förändringar av de redovisade värdena på tillgångar och skulder under nästa räkenskapsår är som följer:

- Upplupna intäkter och kostnader till forsknings- och utvecklingsprojekt (till exempel prekliniska och kliniska studier): Uppskattningar avseende beloppet för kostnader som uppfyller kriterierna för redovisning som skuld eller förbetalda kostnader (se not 7);

- Värdering av finansiella tillgångar: Värderingsmetoder och uppgifter som används för att bedöma det verkliga värdet av en fordran på villkorad tilläggsköpeskilling (se not 25);

- Aktierelaterade ersättningar: Värderingsmetod och uppgifter som används för att bedöma det verkliga värdet vid tilldelningstidpunkten på egetkapitalreglerade aktierelaterade ersättningar (se not 12);

- Värdering av finansiella skulder: Värderingsmetoder och uppgifter som används för att bedöma det verkliga värdet på vissa finansiella skulder (se not 25); och

- Intäktsredovisning: Antaganden om sannolikheten för och begränsningen av framtida rörliga ersättningar från avtal om utlicensiering eller partnerskap (se not 7).

NOTER

Not 6 Antagande av nya eller ändrade standarder

A. Standarder för finansiell rapportering tillämpade för första gången 2022

Följande ändringar av standarder för finansiell rapportering tillämpades för första gången 2022. Ändringarna hade ingen väsentlig effekt på koncernens finansiella ställning eller rörelseresultat:

Ändringar av standarder/ny standard		Obligatorisk tillämpning
IFRS 3	Ändringar av IFRS 3: Rörelseförvärv: Hänvisning till det konceptuella ramverket	1 januari 2022
IAS 37	Ändringar av IAS 37: Avsättningar, eventalförpliktelser och eventualtillgångar: Förlustkontrakt — Kostnader för att fullfölja ett kontrakt	1 januari 2022
IAS 1	Årliga förbättringar av IFRS-standarder förbättringsnyckeln 2018–2020	1 januari 2022
IFRS 16	Ändringar av IAS 16: Materiella anläggningstillgångar: Intäkter innan avsedd användning	1 januari 2022

B. Publicerade standarder för finansiell rapportering som ännu inte tillämpats

IASB har utfärdat följande ändringar av standarder och nya standarder. Tillämpningen av dem var ännu inte obligatorisk för räkenskapsåret 2022. I vissa fall har EU ännu inte slutfört godkännandeprocessen. Därför har koncernen ännu inte tillämpat följande standarder:

Ändringar av standarder/ny standard		Obligatorisk tillämpning	Förväntade effekter	Godkännande av EU
IFRS 17	Försäkringsavtal, inklusive ändringar av IFRS 17	1 januari 2023	Inga väsentliga förväntade effekter	Ja
IAS 8	Ändringar av IAS 1: Klassificering av skulder som kortfristiga eller långfristiga, inklusive uppskjutande av ikraftträdandedatum	1 januari 2023	Inga väsentliga förväntade effekter	Nej
IAS 12	Ändringar av IAS 8: Redovisningsprinciper, ändringar i uppskattningar och bedömningar samt fel: Definition av uppskattningar och bedömningar	1 januari 2023	Inga väsentliga förväntade effekter	Ja
IAS 1 och IFRS Practice Statement 2	Ändringar av IAS 12: Inkomstskatt: Uppskjuten skatt avseende tillgångar och skulder som härrör från en enda transaktion	1 januari 2023	Inga väsentliga förväntade effekter	Nej
IAS 8	Ändringar av IAS 1 och IFRS Practice Statement 2 Upplysning om redovisningsprinciper	1 januari 2023	Inga väsentliga förväntade effekter	Ja

Not 7 Väsentliga redovisningsprinciper

Koncernen har konsekvent tillämpat följande redovisningsprinciper på samtliga perioder som redovisas i denna koncernredovisning.

A. Förutsättningar vid konsolidering

i. Dotterbolag

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och enheter i vilka moderbolaget direkt eller indirekt har ett bestämmande inflytande (dotterbolag). Bestämmande inflytande uppnås när moderbolaget exponeras för, eller har rätt till, rörlig avkastning från sitt engagemang i ett bolag och har förmågan att påverka denna avkastning genom sitt bestämmande inflytande över bolaget.

ii. Investeringar i intresseföretag

Ett intresseföretag är en enhet över vilken koncernen har ett betydande inflytande och som varken är ett dotterbolag eller ett innehav i ett samriskföretag. Betydande inflytande är rätten att delta i investeringsobjektets beslut om finansiella och operativa frågor, men är inte ett bestämmande eller gemensamt inflytande över dessa frågor.

Intresseföretagens resultat samt tillgångar och skulder införlivas i koncernredovisningen med hjälp av kapitalandelsmetoden. I kapitalandelsmetoden redovisas en investering i ett dotterbolag inledningsvis i koncernens rapport över finansiell ställning till anskaffningsvärde och justeras därefter för att beakta koncernens andel av intresseföretagets resultat och övriga totalresultat. När koncernens andel av intresseföretagets förlust överstiger koncernens innehav i detta intresseföretag upphör koncernen att redovisa sin andel av framtida förluster. Ytterligare förluster redovisas bara i den mån som koncernen har ådragit sig en legal eller informell förpliktelse eller har gjort betalningar för intresseföretagets räkning. Ett intresseföretags försäljning av aktier till tredje parter i ett erbjudande riktat till allmänhet eller privata investerare

eller annan transaktion leder till en utspädning av koncernens investering och koncernen redovisar vinst/förlust från utspädningen i resultaträkningen.

En investering i ett intresseföretag redovisas med kapitalandelsmetoden från det datum då investeringsobjektet blir ett intresseföretag.

Koncernen upphör att tillämpa kapitalandelsmetoden från det datum då investeringsobjektet upphör att vara ett intresseföretag. När koncernen behåller ett innehav i ett tidigare intresseföretag och detta fortsatta innehav är en finansiell tillgång värderar koncernen sitt fortsatta innehav till verkligt värde per det datumet och verkligt värde anses vara dess verkliga värde vid första redovisningstillfället i enlighet med IFRS 9. Skillnaden mellan intresseföretagets redovisade värde per det datum då kapitalandelsmetoden upphörde att tillämpas, och det verkliga värdet på eventuellt fortsatt innehav och intäkter från avyttring av en del av innehavet i intresseföretaget, inkluderas i fastställande av vinst eller förlust vid avyttring av intresseföretaget.

iii. Transaktioner som elimineras i koncernredovisningen

Koncerninterna saldon och transaktioner samt realiserade intäkter och utgifter till följd av koncerninterna transaktioner elimineras. Realiserade vinster som är resultatet av transaktioner med intresseföretag elimineras mot investeringen i proportion till koncernens andel i intresseföretaget. Realiserade förluster elimineras på samma sätt som realiserade vinster, men endast i den utsträckning som det inte finns några tecken på nedskrivningsbehov.

B. Valutakursomräkning

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den respektive funktionella valutan i koncernföretagen enligt de valutakurser som gäller på respektive transaktionsdag. Valutakursdifferenser som uppstår mellan kursen vid tidpunkten för transaktionen och kursen vid tidpunkten för den faktiska betalningen redovisas i resultaträkningen under finansiella intäkter eller finansiella kostnader.

Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Icke-monetära poster som värderas till historiskt anskaffningsvärde i en utländsk valuta omräknas till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Valutakursdifferenser redovisas generellt i resultaträkningen under Summa resultat från finansiella poster.

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter med annan funktionell valuta än SEK har omräknats till svenska kronor till de valutakurser som gäller per balansdagen. Intäcks- och kostnadsposter i utlandsverksamheter omräknas till genomsnittskursen för rapportperioden. Eventuella valutakursdifferenser redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i omräkningsreserven.

För koncernens kassaflödesanalys omräknas kassaflödena från utländska dotterbolag till genomsnittlig valutakurs för perioden.

Valutakursjusteringar av balanser som betraktas som en del av den totala nettoinvesteringen i dotterföretag med annan funktionell valuta än SEK redovisas direkt i övrigt totalresultat och ackumuleras i valutaomräkningsreserven.

C. Segmentsrapportering

Koncernen är organiserad som en enda affärsenhet med fokus på upptäckt, utveckling och kommersialisering av innovativa behandlingar för patienter med sällsynta sjukdomar. I enlighet med koncernens organisationsstruktur är det dess VD, som även är dess högsta verkställande beslutsfattare, som granskar och leder koncernens verksamhet som en enda affärsenhet. Sanionas immateriella och materiella anläggningstillgångar ligger i huvudsak i Danmark.

D. Intäktsredovisning

i. Allmänt

Koncernen genererar intäkter från utlicensiering av immateriella rättigheter och från att tillhandahålla forsknings- och utvecklingstjänster. Utlicensiering av immateriella rättigheter sker antingen fristående (genom licensavtal) eller i kombination med forsknings- och utvecklingstjänster (genom forsknings- och samarbetsavtal). Koncernen tillhandahåller också forsknings- och utvecklingstjänster på fristående basis.

För alla kontrakt med kunder ska koncernen (1) identifiera prestationsåtagandena i kontraktet, (2) fastställa transaktionspriset; (3) fördela transaktionspriset på prestationsåtagandena i kontraktet, och (4) redovisa intäkter när, eller om, koncernen uppfyller ett prestationsåtagande.

ii. Licensavtal samt avtal om forskningssamarbeten

Forsknings- och samarbetsavtal innehåller löften utöver den utlovade licensen. För sådana avtal fastställer koncernen om licensen är "distinkt" genom att bedöma om kunden kan dra nytta av licensen i sig eller tillsammans med andra lättillgängliga resurser, och om licensen är i allt väsentligt oberoende från andra varor eller tjänster i kontraktet.

Om licensen inte är distinkt redovisar koncernen intäkter för det enskilda prestationsåtagandet när de kombinerade varorna eller tjänsterna överförs till kunden.

Om licensen är distinkt, eller för licensavtal som inte innehåller andra löften än den utlovade licensen, fastställer koncernen licensens karaktär. Om löftets karaktär är att ge kunden tillgång till koncernens immateriella rättigheter under licensperioden redovisar koncernen intäkter över tid, eftersom kunden samtidigt konsumerar och erhåller fördelar från koncernens prestation av att tillhandahålla sina immateriella rättigheter när prestationen inträffar. Ett löfte att ge kunden rätt att använda koncernens immateriella rättigheter är tillgodosett vid en viss tidpunkt. Forskningstjänster inom ramen för ett forsknings- och samarbetsavtal som avser substanser i ett mycket tidigt skede anses vanligtvis vara mycket specialiserade och upphovsrättsligt skyddade, vilket leder till slutsatsen att forskningstjänsterna och licensen inte är åtskilda.

Licensavtal samt forsknings- och samarbetsavtal kan innehålla rätt till rörlig ersättning som är beroende av att specifika utvecklings- eller kommersiella milstolpar eller andra prestationskriterier uppfylls. Med tanke på den betydande osäkerhet som är förknippad med att uppnå sådana milstolpar betraktas sådana ersättningar som begränsade, och de redovisas inte förrän det är mycket troligt att prestationskriterierna kommer att uppfyllas.

iii. Intäkter från tjänster

Intäkter från forsknings- och utvecklingstjänster redovisas när ett avtalsenligt löfte till en kund (prestationsåtagande) har uppfyllts i och med att de utlovade tjänsterna levereras till kunden.

E. Ersättningar till anställda

i. Kortfristiga ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar till anställda kostnadsförs när den aktuella tjänsten utförs. En skuld redovisas för det belopp som förväntas betalas om koncernen har en nuvarande rättslig eller informell förpliktelse att betala beloppet till följd av en tidigare tjänst som den anställde har utfört och en tillförlitlig uppskattning av förpliktelsen kan göras.

ii. Avgiftsbestämda pensionsplaner

Förpliktelser för avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs när den aktuella tjänsten utförs.

iii. Aktierelaterade ersättningar

Verkligt värde per tilldelningsdagen för egetkapitalreglerade aktierelaterade ersättningsarrangemang till anställda redovisas i allmänhet som en kostnad, med en motsvarande ökning av eget kapital, över aktierätternas intjänandeperiod. Beloppet som redovisas som en kostnad justeras för att spegla antalet aktierätter för vilka de aktuella tjänstevillkoren och intjäningsvillkoren som inte utgör marknadsvillkor förväntas uppfyllas, så att det belopp som slutligt redovisas är baserat på antal aktierätter som per intjänandedatumet uppfyller de aktuella tjänstevillkoren och intjäningsvillkoren som inte utgör marknadsvillkor.

F. Nettoresultat från finansiella poster

Finansiella poster omfattar realiserad ränta, realiserade och orealiserade justeringar av valutakursförändringar samt justeringar av verkligt värde på finansiella instrument. Finansiella intäkter och finansiella kostnader redovisas i resultaträkningen med de belopp som hänför sig till räkenskapsåret.

G. Inkomstskatt

i. Allmänt

Skatt på årets resultat, bestående av årets aktuella skatt och uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen i den utsträckning den hänför sig till årets vinst eller förlust och i övrigt totalresultat respektive eget kapital i den utsträckning den hänför sig till poster som redovisats där.

ii. Aktuell skatt

Aktuell skatt utgörs av förväntad skatt att betala eller att få tillbaka från det beskattningsbara resultatet för året, och eventuella justeringar av skatt att betala eller få tillbaka med avseende på tidigare år. Summan av aktuell skatt att betala eller få tillbaka är bästa

NOTER

uppskattnig av skatt att betala eller få tillbaka som speglar eventuell osäkerhet kopplad till inkomstskatt. Den värderas med tillämpning av skattesatser som är införda eller i allt väsentligt införda per balansdagen. Enligt den danska Skattekreditordningen kan förlustbringande företag få en skattelättnad som är lika med skatteunderlaget på den del av deras förlust som är hänförlig till vissa forsknings- och utvecklingsaktiviteter. Bolaget kan få en skattelättnad för ett skatteunderlag för förluster från forsknings- och utvecklingskostnader om högst 25,0 MDKK (cirka 34,4 MSEK). Underskottsavdraget för det år för vilket koncernen ansöker om skattelättnad minskas med summan av skatteunderlaget för den angivna förlusten. Skattelättnaden betalas vanligen ut inom 12 månader efter rapportperiodens slut. Koncernen redovisar Skattekreditordningen som en aktuell skatteförmån.

iii. Uppskjuten skattefordran

Uppskjuten skatt redovisas avseende temporära skillnader mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder för redovisningssyften och värden som tillämpas i taxeringssyfte. Uppskjuten skatt redovisas inte för:

- temporära skillnader vid första redovisningstillfället av tillgångar eller skulder som inte är ett rörelseförvärv och som varken påverkar redovisat eller skattemässigt resultat, och
- temporära skillnader avseende innehav i dotterbolag, intresseföretag och samriskföretag i den mån koncernen kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det är sannolikt att de inte kommer att återföras inom en överskådlig framtid.

Uppskjutna skattefordringar redovisas för underskottsavdrag för rörelseförluster utnyttjade skattekrediter och avdragsgilla temporära skillnader i den mån det är sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de kan utnyttjas. Framtida skattemässiga överskott fastställs utifrån återföring av relevanta skattemässiga

temporära skillnader. Om summan av skattemässiga temporära skillnader inte räcker för att redovisa en uppskjuten skattefordran i sin helhet beaktas framtida skattemässiga överskott, justerade för återföringar av befintliga temporära skillnader, baserat på affärsplanerna för enskilda dotterbolag i koncernen. Uppskjutna skattefordringar granskas per varje balansdag och minskas i den mån det inte längre är sannolikt att den relaterade skatteförmånen kommer att realiseras. Sådana minskningar återförs när sannolikheten för framtida skattemässiga överskott ökar.

Oredovisade uppskjutna skattefordringar omvärderas per varje balansdag och redovisas i den mån det har blivit sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de kan utnyttjas.

Uppskjuten skatt värderas till de skattesatser som förväntas tillämpas på temporära skillnader när de återförs, med tillämpning av skattesatser som är införda eller i allt väsentligt införda per balansdagen, och som återspeglar eventuell osäkerhet avseende inkomstskatter.

Uppskjutna skattefordringar och -skulder kvittas endast om vissa kriterier uppfylls.

H. Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar. Anskaffningsvärdet innefattar inköpspriset samt kostnader direkt relaterade till förvärvet vid den tidpunkt koncernen börjar använda tillgången. Avskrivningar baseras på anskaffningsvärde minus beräknat restvärde efter slutet av nyttjandeperioden. Tillgångarna skrivs av linjärt över sin förväntade nyttjandeperiod. Avskrivningstiderna är följande:

Maskiner: 5 år

IT-utrustning: 3 år

Andra installationer, verktyg och utrustning: 2–3 år

Vinster och förluster som uppkommer vid avyttring av materiella anläggningstillgångar beräknas som skillnaden mellan försäljningspriset med avdrag för försäljningskostnader och det redovisade värdet av tillgången vid tidpunkten för avyttringen. Resultat redovisas i resultaträkningen under övriga externa kostnader.

I. Leasing

Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång samt en leasingkuld per leasingavtalets inledningsdatum. Nyttjanderättstillgången värderas initialt till anskaffningsvärde, som utgörs av det initiala beloppet på leasingkulden justerat för eventuella leasingbetalningar som erlagts vid eller före inledningsdatumet, plus eventuella initiala direkta kostnader som uppstått och en uppskattnig av kostnader för nedmontering och bortforsling av den underliggande tillgången eller återställande av den anläggning där den är belägen, minus eventuella förmåner som mottagits i samband med teckningen av leasingavtalet.

Nyttjanderättstillgången skrivs därefter av linjärt från inledningsdatumet till utgången av leasingperioden, om inte leasingavtalet överför äganderätten av den underliggande tillgången till koncernen vid utgången av leasingperioden eller nyttjanderättstillgångens anskaffningsvärde visar att koncernen kommer att utnyttja en köption. I sådana fall skrivs nyttjanderättstillgången av över den underliggande tillgångens nyttjandeperiod, vilken fastställs på samma grund som den för materiella anläggningstillgångar. Vidare skrivs nyttjanderättstillgången regelbundet ned om det finns tecken på nedskrivningsbehov, och justeras för vissa omvärderingar av leasingkulden.

NOTER

Leasingskulden värderas initialt till nuvärdet av de leasingbetalningar som inte är betalade per inledningsdatumet, diskonterade med hjälp av låneräntan som är implicit i leasingavtalet eller, om denna ränta inte enkelt kan fastställas, koncernens marginella låneränta. Generellt tillämpar koncernen sin marginella låneränta som diskonteringsränta. Koncernen fastställer sin marginella låneränta genom att erhålla räntesatser från olika externa finansieringskällor och göra vissa justeringar för att återspegla villkoren i leasingavtalet och typen av leasad tillgång.

Leasingbetalningar som ingår i värderingen av leasingskulden omfattar följande:

- fasta avgifter, inklusive till sin substans fasta avgifter;
- variabla avgifter som baseras på ett index eller en ränta, initialt värderade med hjälp av index eller räntan vid inledningsdatumet;
- belopp som förväntas betalas enligt en restvärdesgaranti; samt
- inlösenpriset enligt en köpoption som koncernen är rimligt säker på att lösa in, leasingbetalningar under en valfri förlängningsperiod om koncernen är rimligt säker på att utnyttja möjligheten till förlängning, och viten för förtida uppsägning av leasingavtal om inte koncernen är rimligt säker på att den inte kommer att säga upp avtalet i förtid.

Leasingskulden värderas till upplupet anskaffningsvärde genom användning av effektivräntemetoden. Den omvärderas när det sker en förändring av framtida leasingbetalningar som beror på en förändring av ett index eller en ränta, om det sker en förändring av koncernens uppskattning av det belopp som förväntas betalas enligt en restvärdesgaranti, om koncernen ändrar sin bedömning av huruvida det kommer att utnyttja en möjlighet till köp, förlängning eller uppsägning eller om det finns en reviderad, till sin substans fast leasingavgift. När leasingskulden

omvärderas på detta vis görs en motsvarande justering av det redovisade värdet på nyttjanderättstillgången, eller redovisas i resultaträkningen om det redovisade värdet på nyttjanderättstillgången redan har reducerats till noll.

Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderätter och leasingskulder för leasingavtal för tillgångar med lågt värde och kortfristiga leasingavtal. Koncernen redovisar leasingbetalningarna förknippade med dessa leasingavtal linjärt som en kostnad under leasingperioden.

J. Immateriella tillgångar

i. Intern forskning och utveckling

Alla interna forskningskostnader kostnadsförs i resultaträkningen när de uppstår. En betydande del av forsknings- och utvecklingsverksamheten utförs för Sanionas räkning av tredje part. Vanligtvis innehåller avtalen med sådana parter en betalningsplan, som inte nödvändigtvis följer utvecklingen av arbetet. Saniona gör uppskattningar av upplupna kostnader och förskottsbetalningar per varje rapporteringsdag för sådana avtal med tredje part baserat på den information och de omständigheter som är kända vid den tidpunkten.

Interna utvecklingskostnader aktiveras enbart om de kan värderas på ett tillförlitligt sätt, om produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt gångbar, om framtida ekonomiska fördelar är sannolika och koncernen avser att och har tillräckliga resurser för att slutföra utvecklingen och använda eller sälja tillgången. I övrigt kostnadsförs alla interna utvecklingskostnader i resultaträkningen när de uppstår. Per den 31 december 2022 har koncernen inte ådragit sig några interna utvecklingskostnader som motsvarade dessa redovisningskriterier.

ii. Inlicensiering och separat förvärvade immateriella tillgångar

Immateriella tillgångar inklusive patent och andra immateriella rättigheter som licensieras eller förvärvas

av koncernen värderas initialt till anskaffningsvärde. Betalningar för att uppnå utvecklingsrelaterade eller regulatoriska milstolpar aktiveras när de betalas, om inte betalningarna avser utförande av aktiviteter (metoden ackumulerat anskaffningsvärde). Immateriella tillgångar skrivs av från den tidpunkt då de är tillgängliga för användning. Tills dess prövas de immateriella tillgångarna för nedskrivning minst en gång årligen, oavsett om det föreligger några indikationer på nedskrivningsbehov, eller när en indikation på nedskrivningsbehov identifieras.

K. Nedskrivningar av icke finansiella tillgångar

Per varje balansdag granskar koncernen de redovisade värdena för sina icke-finansiella tillgångar (andra än uppskjutna skattefordringar) för att fastställa om det finns några indikationer på nedskrivningsbehov. Om det föreligger en sådan indikation görs en uppskattning av tillgångens återvinningsvärde.

För nedskrivningsprövning grupperas tillgångarna tillsammans i den minsta grupp av tillgångar som vid en fortlöpande användning ger upphov till inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar (kassagenererande enheter) eller andra kassagenererande enheter.

Återvinningsvärdet för en tillgång eller kassagenererande enhet är det högre av dess nyttjandevärde och dess verkliga värde efter avdrag för försäljningskostnader. Nyttjandevärdet bygger på uppskattade framtida kassaflöden diskonterade till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som speglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och de risker som är hänförliga till tillgången eller den kassagenererande enheten.

En nedskrivning redovisas om en tillgångs eller kassagenererande enhets redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Nedskrivningar redovisas i resultaträkningen. De minskar proportionerligt de redovisade värdena på tillgångarna i den kassagenererande enheten.

NOTER

L. Likvida medel

Likvida medel omfattar kassabehållning, avistakonton hos banker och liknande institut, samt högst likvida innehav med löptider vid köptillfället på högst tre månader.

M. Finansiella instrument

i. Redovisning och första värderingen

Kundfordringar redovisas initialt när de uppstår. Alla övriga finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas initialt när koncernen blir part till instrumentets avtalsmässiga villkor.

En finansiell tillgång (om den inte är en kundfordran utan en betydande finansieringskomponent) eller finansiell skuld värderas vid första redovisningstillfället till verkligt värde, plus, för poster som inte värderas till verkligt värde via resultatet, transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet eller emissionen. En kundfordran utan en betydande finansieringskomponent värderas initialt till transaktionspriset.

ii. Klassificering och efterföljande värdering

Finansiella tillgångar - Allmänt

Vid första redovisningstillfället klassificeras en finansiell tillgång som värderad till: upplupet anskaffningsvärde, verkligt värde via övrigt totalresultat – skuldinvestering, verkligt värde via övrigt totalresultat – eget kapitalinvestering, eller verkligt värde via resultatet. Finansiella tillgångar omklassificeras inte efter det första redovisningstillfället förutom om koncernen byter affärsmodell för förvaltningen av de finansiella tillgångarna. I så fall omklassificeras samtliga påverkade finansiella tillgångar den första dagen i den första rapportperioden efter bytet av affärsmodell.

En finansiell tillgång värderas till upplupet anskaffningsvärde om den uppfyller båda följande

villkor och inte identifierats som värderad till verkligt värde via resultatet:

- den innehas inom ramen för en affärsmodell som har till mål att inneha den finansiella tillgången för att inhämta avtalsmässiga kassaflöden, och

- dess avtalsmässiga villkor ger upphov till specificerade datum för kassaflöden som enbart utgör amorteringar och ränta på det utestående kapitalbeloppet.

En skuldinvestering värderas till verkligt värde via övrigt totalresultat om den uppfyller båda följande villkor och inte identifierats som värderad till verkligt värde via resultatet:

- det innehas enligt en affärsmodell vars mål kan uppnås både genom att erhålla avtalsenliga kassaflöden och sälja finansiella tillgångar, och

- dess avtalsmässiga villkor ger upphov till specificerade datum för kassaflöden som enbart utgör amorteringar och ränta på det utestående kapitalbeloppet.

Vid första redovisningstillfället för en egetkapitalinvestering som inte innehas för handel kan koncernen oåterkalleligt välja att redovisa följdändringar i investeringens verkliga värde i övrigt totalresultat. Detta val görs för varje enskild investering.

Alla finansiella tillgångar som inte klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via övrigt totalresultat enligt beskrivningen ovan värderas till verkligt värde via resultatet. Vid första redovisningstillfället kan koncernen oåterkalleligt välja att klassificera en finansiell tillgång som i övrigt uppfyller kraven för att värderas till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via övrigt totalresultat som till verkligt värde via resultatet, om den genom att göra det eliminerar eller väsentligt minskar en inkonsekvens i redovisningen som annars skulle uppstå.

Finansiella tillgångar – bedömning av affärsmodell

Koncernen gör en bedömning av målet med den affärsmodell i vilken en finansiell tillgång innehas på portföljnivå, eftersom detta bäst speglar det sätt på vilket verksamheten leds och information lämnas till ledningen.

Finansiella tillgångar – bedömning av huruvida de avtalsenliga kassaflödena utgörs enbart av kapitalbelopp och ränta

I denna bedömning definieras kapitalbelopp som den finansiella tillgångens verkliga värde vid det första redovisningstillfället. Ränta definieras som ersättning för pengars tidsvärde, för kreditrisken förknippad med det utestående kapitalbeloppet under en viss tid, för andra grundläggande utlåningsrisker och -kostnader (till exempel likviditetsrisk och administrativa kostnader) samt som en vinstmarginal.

Vid bedömning av huruvida de avtalsenliga kassaflödena utgörs enbart av kapitalbelopp och ränta beaktar koncernen instrumentets avtalsmässiga villkor. Här ingår en bedömning av huruvida den finansiella tillgången innehåller ett avtalsmässigt villkor som skulle kunna ändra de avtalsenliga kassaflödenas tidpunkt eller belopp så att detta villkor inte skulle uppfyllas.

Finansiella tillgångar – efterföljande värdering och vinster och förluster

- Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet: Den efterföljande värderingen för dessa tillgångar sker till verkligt värde. Nettovinst- och förluster, inkluderat all ränte- eller utdelningsintäkt, redovisas i resultatet.

- Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde: Den efterföljande värderingen för dessa tillgångar sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Det upplupna anskaffningsvärdet minskas med nedskrivningar. Ränteintäkter, valutakursvinster och -förluster samt nedskrivningar

NOTER

redovisas i resultatet. Vinster eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas i resultatet.

- Egetkapitalinvesteringar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat: Den efterföljande värderingen för dessa tillgångar sker till verkligt värde. Utdelning redovisas som intäkt i resultatet om inte utdelningen tydligt utgör en återvinning av en del av investeringens anskaffningsvärde. Övriga nettovinster och -förluster redovisas i övrigt totalresultat och omklassificeras aldrig till resultatet.

Finansiella skulder – klassificering, efterföljande värdering och vinster och förluster

Finansiella skulder klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller till verkligt värde via resultatet. En finansiell skuld klassificeras som till verkligt värde via resultatet om den klassificeras som att den innehåller till handel, är ett derivat eller identifieras som det vid det första redovisningstillfället. Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultatet värderas till verkligt värde och nettovinster och förluster, inklusive räntekostnader, redovisas i resultatet. Den efterföljande värderingen för övriga finansiella skulder sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Räntekostnader och valutakursvinster och -förluster redovisas i resultatet. Vinster eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas också i resultatet.

iii. Bortbokning

Koncernen tar bort en finansiell tillgång när den avtalsmässiga rätten till kassaflödena från den finansiella tillgången upphör, eller när koncernen överför rätten att erhålla de avtalsmässiga kassaflödena i en transaktion där i allt väsentligt samtliga risker och förmåner förknippade med ägandet av den finansiella tillgången överförs, eller där koncernen varken överför eller behåller i allt väsentligt samtliga risker och förmåner förknippade med ägandet och inte behåller kontrollen över den finansiella tillgången.

Koncernen tar bort en finansiell skuld när dess avtalsmässiga förpliktelser har betalats, sagts upp eller löpt ut. Koncernen tar också bort en finansiell skuld när villkoren har ändrats och kassaflödena för den ändrade skulden är väsentligt annorlunda. Då redovisas en ny finansiell skuld baserad på de ändrade villkoren till verkligt värde.

iv. Nedskrivningar

Koncernen redovisar förlustreserven för förväntade kreditförluster (ECL) för finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde. ECL för kundfordringar uppskattas utifrån en förenklad metod som använder koncernens historiska kreditupplevelse samt mer framåtblickande information. Koncernen analyserar kreditrisken relaterad till likvida medel. Om det fastställs att kreditrisken inte ökat avsevärt uppskattar koncernen 12 månaders ECL. Om kreditrisken har ökat avsevärt sedan redovisningstillfället uppskattar koncernen löptidens ECL. Redovisade förlustreserver för ECL för finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde dras av från tillgångarnas redovisade bruttovärde.

N. Aktiekapital

Tillkommande kostnader som är direkt hänförliga till emission av stamaktier redovisas i eget kapital som ett avdrag.

O. Värdering till verkligt värde

”Verkligt värde” är det pris som skulle erhållas för att sälja en tillgång eller betalas för att överlåta en skuld i en ordnad transaktion mellan marknadsaktörer per värderingstidpunkten på huvudmarknaden, eller om inte sådan finns, det mest gynnsamma marknad som koncernen har tillgång till per det datumet. Det verkliga värdet för en skuld speglar risken att den inte kommer att betalas.

Koncernen använder följande hierarki för att fastställa och upplysa om finansiella instruments verkliga värde per värderingsteknik:

Nivå 1: Noterade (ojusterade) priser på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder.

Nivå 2: Övriga tekniker för vilka alla upplysningar som har en väsentlig effekt på det redovisade verkliga värdet är observerbara, antingen direkt eller indirekt.

Nivå 3: Tekniker som använder upplysningar som har en väsentlig effekt på det redovisade verkliga värdet som inte är baserade på observerbara marknadsdata. När en sådan är tillgänglig värderar koncernen ett instruments verkliga värde med hjälp av det noterade priset på en aktiv marknad för instrumentet. En marknad betraktas som ”aktiv” om transaktionerna med tillgången eller skulden sker med tillräcklig regelbundenhet och volym för att ge löpande prisinformation.

Om det inte finns något noterat pris på en aktiv marknad tillämpar koncernen värderingstekniker som maximerar användningen av relevanta observerbara data och minimerar användningen av ej observerbara data. Den valda värderingstekniken inbegriper samtliga faktorer som marknadsaktörerna skulle ta hänsyn till vid prissättning av en transaktion.

Koncernen ser regelbundet över betydande icke-observerbara data och justeringar av värdet. Väsentliga frågor gällande värdering redovisas för koncernens revisionsutskott.

P. Uppskjutna kostnader för emissioner

Koncernen skjuter upp kostnader som är direkt förknippade med pågående aktieemissioner tills sådana emissioner är genomförda, och vid den tidpunkten bokförs sådana kostnader som en minskning av bruttointäkterna från emissionen direkt i eget kapital. Om en emission av aktier avbryts, kostnadsförs de uppskjutna emissionskostnaderna.

Q. Redovisningsprinciper för moderbolaget

Moderbolaget tillämpar den svenska årsredovisningslagen och Rådets för finansiell

NOTER

rapportering rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolaget i så stor utsträckning som möjligt tillämpar samtliga IFRS sådana de antagits av EU inom ramen för den svenska årsredovisningslagen och den svenska tryggandelagen och med hänsyn tagen till sambandet mellan redovisning och beskattning. Skillnaderna mellan moderbolagets och koncernens redovisningsprinciper går igenom nedan:

- Klassificering och presentation: Moderbolaget presenterar en separat rapport över totalresultat, separerat från resultaträkningen.
- Andelar i dotterbolag, övriga finansiella tillgångar och intresseföretag: Andelar i dotterbolag och övriga finansiella tillgångar redovisas till anskaffningsvärde i moderbolagets årsredovisning med avdrag för eventuell nedskrivning. Utdelning redovisas i resultaträkningen. Andelar i intresseföretag redovisas i balansräkningen i enlighet med kapitalandelsmetoden och tas upp i resultaträkningen som en finansiell intäkt eller kostnad.

NOTER

Not 8 Finansieringstransaktioner

A. Lån från Formue Nord, 2021 och 2022

Den 12 juli 2021 tecknade koncernen ett icke utspädande tidsbestämt lån till fast ränta, denominerat i SEK, om 87,0 MSEK med Formue Nord Focus A/S (lånet från Formue Nord 2021). Efter avdrag för en åtagandavgift om 6 procent erhöll koncernen en nettosumma om 81,8 MSEK från detta avtal. Den 30 september 2022 omförhandlades lånevillkoren, och det icke-utspädande lånet justerades med en amortering om 15 MSEK. Lånets löptid har därmed förlängts med 7 månader, vilket innebär att lånets förfallodatum ändrats från 30 juni 2023 till 31 januari 2024. En åtagandavgift om 3 procent utgår till Formue Nord, vilket innebär att ett nominellt belopp om 2,2 MSEK betalas då lånet, som totalt uppgår 74,2 MSEK, förfaller. Lånet löper med ränta om 1 procent månadsvis fram till 1 juli 2023, varefter månadsräntan räknas upp till 1,5 procent. Effekten av modifieringen har ej bedömts som väsentlig.

Not 9 Intäkter

A. Intäkternas fördelning

Under 2022 och 2021 var koncernens intäkter per kategori enligt följande:

KSEK	2022	2021
Utlicensiering (andra händelsebaserade betalningar)	3 760	2 504
Forsknings- och samarbetsavtal (sammanslaget, över tid)	8 293	5 714
Forsknings- och utvecklingstjänster (fristående)	3 229	2 260
Summa	15 282	10 478

Under 2022 och 2021 var koncernens intäkter per större kunder enligt följande:

KSEK	2022		2021	
Kund #1	3 760	24,6 %	2 504	23,9 %
Kund #2	3 229	21,1 %	2 260	21,6 %
Kund #3	8 293	54,3 %	5 714	54,5 %
Summa	15 282	100,0 %	10 478	100,0 %

Under 2022 och 2021 var koncernens intäkter per främsta geografiska marknad enligt följande:

KSEK	2022	2021
Sverige	—	—
Övriga europeiska länder	11 522	7 974
Nord- och Sydamerika	3 760	2 504
Summa	15 282	10 478

B. Avtal med kunder

i. Boehringer Ingelheim, forsknings- och samarbetsavtal

År 2020 ingick koncernen ett forsknings- och samarbetsavtal med Boehringer Ingelheim International GmbH ("BI") om gemensam forskning för att ytterligare validera ett specifikt nytt potentiellt läkemedelsmål kopplat till schizofreni som inte offentliggjorts identifiera möjliga leadmolekyler för målet. I avtalet ("BI 2020-avtalet") ingår att BI erhåller en exklusiv global licens att forska, utveckla, tillverka och kommersialisera läkemedel som identifierats genom samarbetet. Koncernen tillhandahåller forskningstjänster under en inledande period om 12 månader, och BI har möjlighet att förlänga forskningsperioden upp till tre gånger med ytterligare tolv månader per förlängning. Det första av dessa förlängningsalternativ utnyttjades 2021, vilket förlängde perioden till och med mars 2022. Perioden förlängdes återigen 2022, till och med mars 2023, och slutligen 2023 till och med mars 2024.

Koncernen får kvartalsvis forskningsfinansiering från BI baserat på de faktiska heltidsanställda som koncernen använder för den gemensamma forskningen. Koncernen är också berättigad till framtida milstolpsbetalningar på upp till 784,8 MSEK (76,5 MEUR) relaterade till uppnåendet av förspecifierade milstolpar inom utveckling, regulatorisk process, kommersialisering och försäljning, men ingen av dessa milstolpar hade uppnåtts per den 31 december 2022. Koncernen är också berättigad att erhålla differentierat royalty på BI:s produktförsäljning av alla produkter som härrör från detta samarbete, i form av en låg ensiffrig procentandel. BI 2020-avtalet löper ut på den senare av tioårsdagen av avtalets undertecknande och det sista anspråket på ett patent eller en patentansökan. Efter avtalets första årsdag har BI rätt att säga upp avtalet av praktiska skäl med nittio dagars skriftligt varsel, och i detta fall återlämnas den licensierade IP:n till koncernen.

Koncernen hade ingen avtalsskuld från avtalen med BI per den 31 december 2022 och 31 december 2021.

ii. Licensieringsavtal med Medix

År 2016 ingick koncernen ett licensavtal med Productos Medix, S.A. de C.V. ("Medix") för rättigheter att utveckla och kommersialisera tesofensin och/eller Tesomet i Mexiko och Argentina ("Medix-avtalet"). Enligt villkoren i Medix-avtalet betalade Medix en icke återbetalningsbar förskottsbetalning på 10,7 MSEK (1,25 MUSD) under 2016. Saniona är berättigad till framtida milstolpsbetalningar på upp till 20,8 MSEK (2,0 MUSD) relaterade till uppnåendet av förspecifierade regulatoriska milstolpar, varav ingen hade uppnåtts per den 31 december 2022. Milstolpsbetalningar redovisas som intäkt när de relevanta milstolparna har uppnåtts. Koncernen har också rätt att erhålla differentierade icke återbetalningsbara årliga licensbetalningar på mellan 0,0 MSEK (0,0 MUSD) och 5,2 MSEK (0,5 MUSD), samt differentierade licensavgifter med låga tvåsiffriga procentsatser på Medix försäljning av produkter. Medix-avtalet löper ut tio år efter den första kommersiella försäljningen eller fem år efter det att generisk konkurrens har etablerats, beroende på vilket som inträffar senast. Medix har rätt att säga upp avtalet av praktiska skäl med nittio dagars skriftlig varsel. I detta fall återlämnas den licensierade IP:n till koncernen. Koncernen har rätt att säga upp Medix-avtalet med avseende på tesofensin för varje enskilt land om Medix inte har inlett en klinisk prövning av tesofensinprodukten inom två år efter Medix-avtalets ikraftträdandedatum i syfte att erhålla myndighetsgodkännande för tesofensin i det landet. Koncernen har rätt att säga upp Medix-avtalet med avseende på Tesomet för varje enskilt land om Medix inte har inlett en klinisk prövning av Tesometprodukten inom ett år efter utfärdandet av patenträttigheterna för Tesomet i syfte att erhålla ett myndighetsgodkännande för tesofensin i det landet. Intäkter från årliga licensbetalningar redovisas i början av varje årlig licensperiod. Intäkter som redovisas för Medix under

2022 och 2021 avser årliga licensbetalningar. Ingen milstolpe har uppnåtts och ingen produkt har marknadsförts under dessa år.

iii. Cephagenix

År 2020 ingick koncernen ett avtal om forskningstjänster och ett samarbetsavtal med Headchannel ApS (senare med det nya bolagsnamnet Cephagenix ApS ("Cephagenix")) avseende identifiering och utveckling av nya migränbehandlingar baserade på koncernens unika kompetens inom jonkanaler och teknologiplattform för det centrala nervsystemet, med en inledande löptid på ett år. Koncernen kompenseras för forskningstjänster baserat på de faktiska heltidsanställda som koncernen använder för att tillhandahålla sådana tjänster. Externa kostnader som koncernen ådrar sig i samband med utförandet av forskningstjänster överförs till Cephagenix och ingår i intäkterna. Den ursprungliga avtalsperioden har förlängts flera gånger och löper nu till och med maj 2023.

Koncernen har ett betydande inflytande över Cephagenix och redovisar detta som en investering i intresseföretag, se not 18 *Investering i intresseföretag* för mer information.

NOTER

Not 10 Arvode och ersättning till revisor

Revisionsuppdrag avser revision av de finansiella rapporterna och räkenskaper samt granskning av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Andra revisionsaktiviteter än revisionsuppdraget avser en revision av våra koncernredovisningar för 2021 respektive 2022 enligt standarder från det amerikanska Public Company Accounting Standards Board (PCAOB), vilka skulle krävas i händelse av att koncernen skulle ansöka om en notering i USA hos den amerikanska värdepappers- och börskommissionen (SEC), samt administrativa skrivelser och rapporter över översiktlig granskning. Noteringen i USA avbröts i april 2022 i och med att Saniona upphörde med sin verksamhet i USA.

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Deloitte				
Revisionsuppdrag	929	1 508	460	958
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	1 651	7 223	1 651	7 223
Skattekonsultationer	—	79	—	79
Övriga uppdrag	22	72	15	72
Summa	2 602	8 882	2 126	8 332

NOTER

Not 11 Ersättning till anställda

A. Antal anställda, löner, övriga ersättningar och sociala kostnader

Det genomsnittliga antalet anställda i koncernen under räkenskapsåren 2022 och 2021 var 34,4 (49,2).

Per den 31 december 2022 och 2021 var antalet anställda inklusive VD 23 (53), varav 12 (29) kvinnor och 11 (24) män. Av dessa anställda arbetar 17 (36) i koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet, och 10 (14) anställda har en doktorsexamen.

Per den 31 december 2022 hade koncernen en verkställande kommitté (EXCOM) bestående av fem personer: en verkställande direktör (VD), Chief Financial Officer (CFO), Chief Scientific Officer (CSO), Chief Development Officer (CDO) och Executive Vice President, Research. Av dessa var 2 kvinnor och 3 var män.

Per den 31 december 2022 bestod Sanionas styrelse av 3 ledamöter, varav 1 var kvinna och 2 var män.

LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR INOM KONCERNEN OCH MODERBOLAGET, 2022

KSEK	Styrelse- arvode	Fast lön	Rörlig lön	Pensions- kostnader	Aktie- relaterad ersättning ^{c)}	Återförd aktie- relaterad ersättning ^{e)}	Sociala avgifter	Övriga personal- kostnader	Summa
Jørgen Drejer, styrelseordförande**	204	—	—	—	154	—	—	—	358
Carl Johan Sundberg, styrelseledamot	268	—	—	—	156	—	84	—	508
Anna Ljung, styrelseledamot	322	—	—	—	156	—	101	—	579
J. Donald deBethizy ^{b)}	192	—	—	—	—	—	—	—	192
Edward Saltzman ^{b)}	186	—	—	—	120	-361	—	—	-55
Robert Hoffman ^{b)}	213	—	—	—	—	—	—	—	213
Valberedningens ledamöter	60	—	—	—	—	—	—	—	60
Summa styrelsen^{a)}	1 445	—	—	—	586	-361	185	—	1 855
Thomas Feldthus, VD ^{d)}	—	1 312	707	287	560	—	3	9	2 878
Rami Levin (f.d. VD) ^{f)}	—	12 013	—	80	1 632	-5 875	459	2	8 311
Jørgen Drejer (Vice VD) ^{e)}	—	1 022	—	—	—	—	2	7	1 031
Övriga i EXCOM ^{d)}	—	31 098	342	971	4 022	-17 010	655	70	20 148
Summa, EXCOM	—	45 445	1 049	1 338	6 214	-22 885	1 119	88	32 368
Övriga anställda	—	41 917	371	2 048	2 424	-3 959	4 718	481	48 000
Summa	1 445	87 362	1 420	3 386	9 224	-27 205	6 022	569	82 223

a) Styrelsearvodena avser arvoden i moderbolaget.

b) I samband med årsstämman den 25 maj 2022 lämnade J. Donald deBethizy, Edward Saltzman och Robert Hoffman styrelsen.

c) Dessa transaktioner involverar inte betalning och påverkar inte bolagets kassaflöde.

d) Den 30 april 2022 utnämnde Saniona Thomas Feldthus till VD, Anita Milland till CFO, Karin S. Nielsen till CSO, Janus Schreiber till CDO och Palle Christophersen till EVP, Research. Samtidigt avgick Rami Levin som VD tillsammans med alla övriga anställda i USA i och med nedläggningen av Saniona Inc.

e) Den 30 april 2022 avgick Jørgen Drejer från posten som CSO och Vice VD och övergick till rollen som tillförordnad styrelseordförande. Han valdes till styrelseordförande av årsstämman den 25 maj 2022.

f) Den 30 april 2022 avgick Rami Levin som VD. I Rami Levins fasta löneutbetalningar under 2022 ingår ett avgångsvederlag om 9,9 MSEK.

Moderbolaget

Moderbolaget redovisar 17,7 (34,0) MSEK i personalkostnader, varav löner 287 (0) KSEK, styrelsearvode 1 445 (1 488) KSEK, sociala avgifter 185 (189) KSEK, teckningsoptioner 225 (1 420) KSEK och koncerninterna lönekostnader som har vidarefakturerats om 15,6 (30,9) MSEK.

NOTER

A. Antal anställda, löner, övriga ersättningar och sociala kostnader (Fortsättning)

LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR INOM KONCERNEN OCH MODERBOLAGET, 2021

KSEK	Styrelse- arvode	Fast lön	Rörlig lön	Pensions- kostnader	Aktie- relaterad ersättning ****	Sociala avgifter	Övriga personal- kostnader	Summa
J. Donald deBethizy, styrelseordförande	406	—	—	—	81	—	—	487
Carl Johan Sundberg, styrelseledamot	308	—	—	—	339	97	—	744
Anna Ljung, styrelseledamot	293	—	—	—	339	92	—	724
Jørgen Drejer, styrelseledamot	—	—	—	—	327	—	—	327
Edward Saltzman, styrelseledamot	294	—	—	—	335	—	—	629
Robert Hoffman, styrelseledamot	127	—	—	—	—	—	—	127
Valberedningens ledamöter	60	—	—	—	—	—	—	60
Summa styrelsen*	1 488	—	—	—	1 421	189	—	3 098
Rami Levin, VD	—	4 581	2 151	88	10 721	534	6	18 081
Jørgen Drejer, CSO	—	2 869	—	—	—	5	20	2 894
Övriga i EXCOM	—	21 658	8 704	496	23 928	2 754	45	57 585
Summa, EXCOM	—	29 108	10 855	584	34 649	3 293	71	78 560
Övriga anställda	—	57 191	11 166	2 719	11 078	5 124	542	87 820
Summa	1 488	86 299	22 021	3 303	47 148	8 606	613	169 478

* Styrelsearvodena avser arvoden i moderbolaget.

** Den 16 september 2021 valdes Robert Hoffman in i styrelsen vid den extra bolagsstämman.

*** Dessa kostnader involverar inte betalning och påverkar inte bolagets kassaflöde.

Not 12 Aktierelaterade ersättningar

A. Beskrivning av aktierelaterade ersättningsarrangemang

Per den 31 december 2022 förelåg följande aktierelaterade ersättningsarrangemang inom Koncernen (sammantaget "optionsprogrammen"). Alla optionsprogrammen regleras med eget kapitalinstrument.

2018:1: Den 19 januari 2018 röstade den extra bolagsstämman för införandet av ett personaloptionsprogram innefattande tilldelning av högst 217 625 optioner kostnadsfritt till styrelseordföranden, J. Donald deBethizy (optionsprogrammet 2018/2024). Tilldelning av 217 625 personaloptioner skedde i mars 2018. Varje option berättigade först innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 33,60 SEK. Teckningspriset och antalet aktier som varje option ger rätt till att teckna sig för omräknades därefter som ett resultat av företrädesemissionerna och uppgår nu till 33,20 SEK respektive 1,03. Per den 19 januari 2018 tilldelades 25 procent av optionerna, då innehavaren valdes till styrelseordförande. Återstående optioner är föremål för tjänstevillkor och intjänas med 25 procent för varje år som innehavaren väljs till styrelseordförande under en period om tre år. Innehavaren kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2021 och sista gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2024. För att moderbolaget ska kunna leverera aktier i enlighet med optionsprogrammet, och för att tillgodose kravet på sociala avgifter som kan uppkomma i samband med optionsprogrammet, beslutade den extra bolagsstämman att emittera högst 286 003 optioner till ett helägt dotterbolag i koncernen.

2018:2: Årsstämman 2018 röstade för införandet av ett personaloptionsprogram innefattande tilldelning av högst 34 500 optioner vederlagsfritt till vissa anställda och övriga som tillhandahåller liknande tjänster i koncernen (optionsprogrammet 2018/2023). Tilldelning av 34 500 personaloptioner skedde i juli 2018. Varje option berättigade först innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 30,08 SEK. Teckningspriset och antalet aktier som varje option ger rätt till att teckna sig för omräknades därefter som ett resultat av företrädesemissionerna och uppgår nu till 29,71 SEK respektive 1,03. Optionerna är föremål för tjänstevillkor och intjänas gradvis på månadsbasis över en total intjänandeperiod om 48 månader. Innehavarna kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2022 och sista gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det tredje kvartalet 2023.

2019:1: Årsstämman 2019 röstade för införandet av ett personaloptionsprogram innefattande tilldelning av högst 34 500 optioner vederlagsfritt till vissa anställda och övriga som tillhandahåller liknande tjänster i koncernen (optionsprogrammet 2019/2024). Tilldelning av 34 500 personaloptioner skedde i september 2019. Varje option berättigade först innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 17,86 SEK. Teckningspriset och antalet aktier som varje option ger rätt till att teckna sig för omräknades därefter som ett resultat av företrädesemissionerna och uppgår nu till 17,83 SEK respektive 1,01. Optionerna är föremål för tjänstevillkor och intjänas gradvis på månadsbasis över en total intjänandeperiod om 48 månader. Innehavarna kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2023 och sista gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det tredje kvartalet 2024.

2019:2: 2019 års bolagsstämman röstade för införandet av ett personaloptionsprogram innefattande tilldelning av högst 12 000 optioner vederlagsfritt till vissa av koncernens styrelseledamöter (optionsprogrammet 2019/2023 för vissa styrelseledamöter). Tilldelning av 12 000 personaloptioner skedde i september 2019. Varje option berättigade först innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 17,86 SEK. Teckningspriset och antalet aktier som varje option ger rätt till att teckna sig för omräknades därefter som ett resultat av företrädesemissionerna och uppgår nu till 17,83 SEK respektive 1,01. Optionerna är föremål för tjänstevillkor, 1/3 av optionerna intjänas när årsstämman äger rum 2020, ytterligare 1/3 av optionerna intjänas när årsstämman äger rum 2021 och den återstående 1/3 optionerna intjänas när årsstämman äger rum 2022. Innehavaren kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2022 och sista gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det första kvartalet 2023. För att moderbolaget ska kunna leverera aktier i enlighet med optionsprogrammet, och för att tillgodose kravet på sociala avgifter som kan uppkomma i samband med optionsprogrammet, beslutade den extra bolagsstämman att emittera högst 15 770 optioner till ett helägt dotterbolag i koncernen.

2020:1 Den 7 februari 2020 beslutade den extra bolagsstämman att godkänna ett personaloptionsprogram för VD Rami Levin (optionsprogrammet 2020/2025). Optionsprogrammet 2020/2025 omfattar 710 313 optioner vederlagsfritt. Tilldelningen skedde den 7 februari 2020. Varje option berättigade först innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 29,42 SEK. Teckningspriset och antalet aktier som varje option ger rätt till att teckna sig för omräknades därefter som ett resultat av företrädesemissionerna och uppgår nu till 29,36 SEK respektive 1,01. Optionerna är föremål för

NOTER

tjänstevillkor och intjänas med 25 procent för varje år på de datum som infaller 12, 24, 36 och 48 månader efter tilldelningen. Innehavaren kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det fjärde kvartalet 2022 och för sista gången efter tillkännagivandet av kvartalsrapporten för det fjärde kvartalet 2025.

2020:2 Den 23 oktober 2020 beslutade den extra bolagsstämman att godkänna ett personaloptionsprogram som omfattar tilldelning av högst 7 976 690 optioner vederlagsfritt (optionsprogrammet 2020). Totalt 5 923 348 optioner tilldelades vid olika tidpunkter under fjärde kvartalet 2020. Varje option berättigar innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs lika med stamaktiens stängningskurs dagen före tilldelningen. Optionerna är föremål för tjänstevillkor, och intjänas till 25 procent på tolv månadersdagen av tilldelningen, återstående 75 procent intjänas gradvis med 6,25 procent för varje nästföljande kvartal de kommande 36 månaderna, vilket ger en total intjänandeperiod på 48 månader. Innehavaren kan utnyttja intjänade optioner från intjänandedagen och fram till det datum som infaller 10 år efter tilldelningsdatumet. Deltagare vars anställning eller tjänsteförhållande till Sanionakoncernen upphör måste emellertid utnyttja sina intjänade optioner inom 90 dagar från det datum när deltagarens anställning eller tjänsteförhållande till Sanionakoncernen upphörde (eller, om detta upphörande är hänförligt till deltagarens frånfälle eller funktionshinder, inom 12 månader från sagda datum).

2020:3 Den 23 oktober 2020 röstade den extra bolagsstämman för införandet av ett incitamentsprogram som omfattar tilldelning av högst 308 000 optioner vederlagsfritt till alla medlemmar i styrelsen med undantag för styrelsens ordförande (styrelseoptionsprogrammet 2020). Varje deltagare tilldelades 77 000 optioner. Tilldelning av 308 000

optioner ägde rum den 26 oktober 2020. Varje option berättigar innehavaren att förvärva en ny aktie i Saniona till en teckningskurs om 25,40 SEK. Optionerna är föremål för tjänstevillkor och intjänas med 1/3 på datumet för den ordinarie årsstämman 2021, ytterligare 1/3 på datumet för den ordinarie årsstämman 2022, och återstående 1/3 intjänas på datumet för den ordinarie årsstämman 2023. Innehavaren kan utnyttja intjänade optioner under en tidsperiod av 30 dagar från datumet efter offentliggörandet av bolagets kvartalsrapporter eller, för helåret, bokslutskommunikén, första gången efter offentliggörandet av kvartalsrapporten för det fjärde kvartalet 2023 och för sista gången efter tillkännagivandet av kvartalsrapporten för det fjärde kvartalet 2024.

2021:1 Koncernen tilldelade totalt 902 000 optioner enligt villkoren i optionsprogrammet 2020 vid olika tidpunkter under det första kvartalet 2021.

2022:1 Den 26 augusti 2022 tilldelade koncernen totalt 2 129 821 optioner i enlighet med optionsprogrammet 2022. 2022:1: Den 18 augusti 2022 röstade en extra bolagsstämma för att inrätta ett personaloptionsprogram. Personaloptionsprogrammet 2022 ska omfatta högst 2 129 821 optioner. Varje option ger innehavaren rätt att mot kontant ersättning förvärva en ny aktie i bolaget till en teckningskurs som motsvarar 130 procent av den volymvägda genomsnittskursen för bolagets aktie på Nasdaq Stockholm under den period om tio handelsdagar som omedelbart föregår den extra bolagsstämman den 18 augusti 2022. Tilldelning av 2 129 821 optioner skedde den 25 augusti 2022. De tilldelade personaloptionerna tjänas in till en tredjedel vid vart och ett av de datum som infaller 12, 24 respektive 36 månader efter tilldelningsdatumet. Tilldelade och intjänade personaloptioner kan utnyttjas under den period som inleds 3 år efter tilldelningsdatumet och upphör den 31 december 2028. Styrelsen äger rätt att begränsa antalet tillfällen som teckningsoptionerna kan nyttjas under nyttjandeperioden.

B. Värdering av verkligt värde och ersättningar

Aktierelaterade ersättningar för räkenskapsåren 2022 och 2021 uppgick till totalt -18,0 MSEK respektive 47,1 MSEK. Kostnader för optioner förverkade under 2022 har återförts till ett belopp om 27,2 MSEK. Verkligt värde på den tjänstgöring som berättigar en anställd och styrelseledamot till tilldelning av optioner genom optionsprogrammen redovisas som en personalkostnad med en motsvarande ökning i eget kapital. Sådana ersättningar utgör det verkliga marknadsvärdet av tilldelade optioner och motsvarar inte faktiska kontanta utgifter.

Det verkliga värdet på optionerna har beräknats med hjälp av Black-Scholes-formeln. Optionens beräknade löptid är baserad på genomsnittet vid intjäningsperiodens slut och avtalad löptid för respektive instrument, i frånvaro av tillräckligt koncernspecifik information om de anställdas inlösen av optionerna. Den förväntade volatiliteten är baserad på en utvärdering av den historiska volatiliteten för moderbolagets aktiekurs, i synnerhet över den historiska perioden i proportion till beräknad löptid.

NOTER

De data som användes i värderingen till verkligt värde per tilldelningstidpunkten och avstämningen av utestående optioner är följande:

2022-12-31

Incitamentsprogram	2017	2018:1	2018:2	2018:3	2019:1	2019:2	2020:1	2020:2	2020:3	2021:1	2021:2	2022:1:2	Summa
Utestående optioner 1 januari	38 292	286 003	32 792	10 513	34 500	15 770	710 313	5 915 648	308 000	902 000	148 350	—	8 402 181
Tilldelade under året	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 129 821	2 129 821
Förverkade under året	-38 292	—	—	-10 513	—	—	-355 157	-5 030 948	-25 667	-901 300	-148 350	—	-6 510 227
Utestående optioner 31 december	0	286 003	32 792	0	34 500	15 770	355 156	884 700	282 333	700	0	2 129 821	4 021 775
Inlösenbara optioner 31 december	0	286 003	32 792	0	23 000	15 770	355 156	442 350	205 333	306	0	0	1 360 710
Högsta antal aktier att emittera	0	294 583	33 775	0	34 845	15 927	358 707	884 700	282 333	700	0	2 129 821	4 035 391
Verkligt värde per tilldelningsdatum* (SEK)	27,94	12,06	17,38	12,89	7,23	6,00	12,26	13,13	7,98	10,75	10,18	1,59	
Aktiekurs vid tilldelningsdatum* (SEK)	49,60	26,95	33,85	33,85	17,76	17,76	28,10	23,50	23,55	19,31	18,88	4,24	
Lösenpris* (SEK)	40,63	33,20	29,71	29,71	17,83	17,83	29,36	24,12	25,40	19,38	19,26	5,89	
Beräknad volatilitet*	73,41 %	69,24 %	67,77 %	53,67 %	57,29 %	53,67 %	58,66 %	63,64 %	57,00 %	62,56 %	61,32 %	57,65 %	
Förväntad löptid (år)*	3,75	3,88	3,73	2,8	3,67	2,80	4,20	6,10	2,80	6,11	6,11	4,17	
Förväntad utdelning*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Riskfri ränta*	-0,2602 %	-0,1092 %	-0,2773 %	-0,4218 %	-0,6903 %	-0,6709 %	-0,2280 %	-0,2772 %	-0,3602 %	-0,2046 %	-0,5225 %	2,0670 %	
Återstående avtalad löptid (år)*	0,00	1,50	0,96	0,00	2,00	0,75	3,00	7,83	1,92	8,11	8,40	6,01	

* Viktat genomsnitt

NOTER

2021-12-31

Incitamentsprogram	2017	2018:1	2018:2	2018:3	2019:1	2019:2	2020:1	2020:2	2020:3	2021:1	2021:2	Summa
Utestående optioner 1 januari	38 292	286 003	32 792	10 513	34 500	15 770	710 313	5 915 648	308 000	—	—	7 351 831
Tilldelade under året	—	—	—	—	—	—	—	—	—	902 000	148 350	1 050 350
Förverkade under året	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Utestående optioner 31 december	38 292	286 003	32 792	10 513	34 500	15 770	710 313	5 915 648	308 000	902 000	148 350	8 402 181
Inlösenbara optioner 31 december	38 292	286 003	26 689	10 513	0	0	177 578	1 479 112	0	0	0	2 018 187
Högsta antal aktier att emittera	39 440	294 583	33 775	10 828	34 845	15 927	717 416	5 915 648	308 000	902 000	148 350	8 420 812
Verkligt värde per tilldelningsdatum* (SEK)	27,94	12,06	17,38	12,89	7,23	6,00	12,26	13,13	7,98	10,75	10,18	
Aktiekurs vid tilldelningsdatum* (SEK)	49,60	26,95	33,85	33,85	17,76	17,76	28,10	23,50	23,55	19,31	18,88	
Lösenpris* (SEK)	40,63	33,20	29,71	29,71	17,83	17,83	29,36	24,12	25,40	19,38	19,26	
Beräknad volatilitet*	73,41 %	69,24 %	67,77 %	53,67 %	57,29 %	53,67 %	58,66 %	63,64 %	57,00 %	62,56 %	61,32 %	
Förväntad löptid (år)*	3,75	3,88	3,73	2,80	3,67	2,80	4,20	6,10	2,80	6,11	6,11	
Förväntad utdelning*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Riskfri ränta*	-0,2602 %	-0,1092 %	-0,2773 %	-0,4218 %	-0,6903 %	-0,6709 %	-0,2280 %	-0,2772 %	-0,3602 %	-0,2046 %	-0,5225 %	
Återstående avtalad löptid (år)*	1,00	2,50	1,96	0,48	3,00	1,75	4,00	8,83	2,92	9,11	9,40	

* Viktat genomsnitt

Not 13 Finansiella poster

NOTER

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Ränteintäkter	593	247	11	5 875
Valutakursvinster	9 133	1 675	380	—
Finansiella intäkter	9 726	1 922	391	5 875
Räntekostnader för leasingskulder	-1 567	-1 953	—	—
Övriga räntekostnader	-13 142	-8 895	-17 485	-7 574
Valutakursförluster	-9 950	-2 280	-300	-68
Finansiella kostnader	-24 659	-13 128	-17 785	-7 642
Omklassificering av tidigare redovisat finansnetto från Övrigt tillskjutet kapital till Periodens resultat	—	-4 414	—	-4 414
Vinst vid förändring i verkligt värde på teckningsoptioner	—	4 793	—	4 793
Vinst/förlust vid förändring i verkligt värde på en investering i egetkapitalinstrument – privatägt	-11 661	4 017	—	19 272
Nedskrivning av det bokförda värdet av investeringar i dotterbolag	—	—	—	-678 100
Nettoresultat från övriga finansiella poster	-11 661	4 396	0	-658 449

NOTER

Not 14 Inkomstskatt

A. Årets skatt

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Aktuell skatt	6 610	7 482	—	—
Uppskjuten skattefordran (kostnad)	—	—	—	—
Total skatt	6 610	7 482	—	—

Inkomstskatt i Sverige beräknas till 20,6 procent (20,6), i USA till 21,0 procent (21,0) och i Danmark till 22 procent (22) av skattepliktigt resultat för året.

Aktuell skattefordran för åren 2022 och 2021 avser Skattekreditordningen i Danmark, om 8,2 MSEK respektive 7,4 MSEK. Under 2022 redovisade Koncernen också en skattekostnad i Saniona Inc om 0,6 MSEK.

B. Skatteförlust överförd i ny räkning

Moderbolaget och dess dotterbolag har genererat icke utnyttjade underskottsavdrag. Med tanke på koncernens historik av skattemässiga underskott anser ledningen att det inte är troligt att framtida skattepliktiga vinster kommer att finnas tillgängliga mot vilka de outnyttjade underskottsavdragen kan utnyttjas. Följaktligen har uppskjutna skattefordringar hänförliga till underskottsavdrag enbart redovisats i den utsträckning som de kan kvittas mot uppskjutna skatteskulder i samma jurisdiktion. Det finns ingen tidsgräns för utnyttjande av underskottsavdragen i någon av de jurisdiktioner där koncernen bedriver verksamhet.

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående underskottsavdrag 1 januari för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	549 991	292 764	134 554	44 151
Återföring av underskottsavdrag hänförliga till Saniona Inc	-258 089	—	—	—
Underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	205 714	257 227	46 905	90 403
Utgående underskottsavdrag 31 december för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	497 616	549 991	181 458	134 554

Per den 31 december 2022 och 2021 hade koncernen en ackumulerad oredovisad uppskjuten skattefordran på 106,9 MSEK respektive 116,5 MSEK. Uppskjutna skattefordringar redovisas inte, eftersom skattefordringarna för närvarande inte anses uppfylla kriterierna för redovisning då ledningen inte kan ge något övertygande bevis på att uppskjutna skattefordringar bör redovisas.

C. Avstämning av effektiv skatt

En avstämning av redovisad vinst och skattekostnaden för året framgår nedan.

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Redovisat resultat före skatt	-251 967	-418 380	-42 336	-721 901
Skatt enligt gällande skattesats	51 905	86 186	8 721	148 711
Skatteeffekt av skattefria intäkter (Cadent FV)	-1 610	608	—	—
Skatteeffekt av skattefria intäkter (TOx Warrants)	—	988	—	988
Skatteeffekt av skattefria intäkter (Scandion)	—	3 970	—	3 970
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	—	-909	—	-140 598
Skatteeffekt på avdragsgilla kostnader i samband med nyemissioner	—	-17	—	-17
Årets underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisas	-43 685	-83 344	8 721	-13 054
Skattefordran, netto	6 610	7 482	—	—
Effektiv skattesats	2,6 %	1,8 %	0,0 %	0,0 %

NOTER

Note 15 Resultat per aktie

KSEK	Koncernen	
	2022	2021
Nettoresultat	-245 357	-410 898
Genomsnittligt antal utestående aktier (tusental)	62 381	62 381
Årets resultat per aktie (SEK)	-3,93	-6,59
Årets resultat per aktie efter utspädning (SEK)	-3,93	-6,59

Per den 31 december 2022 exkluderades 4 035 391 aktieoptioner som är ett resultat av aktierelaterade betalningar (se not 12 *Aktierelaterade ersättningar*) från beräkningen av det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier, eftersom deras effekt inte skulle ha varit utspädande.

Per den 31 december 2021 exkluderades 8 420 812 aktieoptioner till följd av aktierelaterade ersättningar (se not 12 *Aktierelaterade ersättningar*) från beräkningen av det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier, eftersom deras effekt inte skulle ha varit utspädande.

Note 16 Immateriella tillgångar

A. Avstämning av redovisade värden

Avstämning av redovisat värde på immateriella tillgångar är följande:

KSEK	Koncernen*	
	2022	2021
Anskaffningsvärde den 1 januari	7 564	7 464
Valutajusteringar	670	100
Anskaffningsvärde den 31 december	8 234	7 564
Av- och nedskrivningar den 1 januari	(1 375)	(1 392)
Nedskrivningar	—	—
Valutajusteringar	(122)	17
Av- och nedskrivningar den 31 december	(1 497)	(1 375)
Redovisat värde den 31 december	6 737	6 189

* Inga immateriella tillgångar i moderbolaget

B. Nedskrivningar

Det redovisade värdet på 6,7 MSEK avser tesofensin/Tesomet-programmet. Vi har uppskattat återvinningsvärdet för denna tillgång per den 31 december 2022 baserat på nuvärdet av de sannolikhetsvägda och diskonterade förväntade framtida kassaflöden som kommer att härröra från denna tillgång. Återvinningsvärdet för tesofensin/Tesomet-tillgången uppskattades vara högre än dess bokförda värde och inget nedskrivningsbehov förelåg.

NOTER

Not 17 Materiella anläggningstillgångar

A. Materiella anläggningstillgångar

Avstämning av redovisat värde på materiella anläggningstillgångar är följande:

KSEK	Koncernen*							
	2022				2021			
	Förbättrings- utgift på annans fastighet	Maskiner och andra tekniska anläggningar	IT- utrustning	Summa	Förbättrings- utgift på annans fastighet	Maskiner och andra tekniska anläggningar	IT- utrustning	Summa
Anskaffningsvärde den 1 januari	3 546	4 258	2 631	10 435	2 974	3 680	1 977	8 631
Förvärv	—	3 353	64	3 418	512	314	586	1 412
Avyttringar	—	-356	-1 332	-1 688	—	-10	-53	-63
Valutajusteringar	314	-194	253	373	60	274	121	455
Anskaffningsvärde den 31 december	3 860	7 061	1 616	12 537	3 546	4 258	2 631	10 435
Avskrivningar den 1 januari	791	3 116	1 428	5 335	138	2 530	874	3 542
Avskrivningar	750	470	361	1 581	645	535	565	1 745
Avyttringar	—	-197	-596	-793	—	-10	-53	-63
Valutajusteringar	103	458	150	711	8	61	42	111
Avskrivningar den 31 december	1 644	3 847	1 343	6 834	791	3 116	1 428	5 335
Redovisat värde den 31 december	2 216	3 214	273	5 703	2 755	1 142	1 203	5 100

* Inga materiella anläggningstillgångar i moderbolaget

NOTER

B. Leasing

Koncernen hyr kontor och laboratorielokaler samt utrustning för vilka den redovisar nyttjanderättstillgångar och leasingkulder.

År 2020 ingick koncernen ett leasingavtal för kontors- och laboratorielokaler i Glostrup, Danmark, med början i juni 2020 (leasingavtalet i Glostrup). Leasingavtalet har en icke uppsägningsbar löptid på 48 månader, varefter Saniona kan säga upp avtalet med 12 månaders uppsägningstid. Leasegivaren kan inte säga upp avtalet under de första åtta åren. Leasingavgifterna är fasta och kan höjas årligen baserat på ett konsumentprisindex.

År 2020 ingick koncernen ett leasingavtal för kontorslokaler i Waltham, MA, USA, med början i juli 2020 (leasingavtalet i Waltham). Leasingavtalet har inte förlängts och upphörde i juni 2022.

Koncernen leasar också viss annan utrustning med kortfristiga leasingavtal och/eller leasingavtal för tillgångar med lågt värde. Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderätter och leasingkulder för dessa leasingavtal. För 2021 och 2020 var de redovisade kostnaderna för sådana tillgångar oväsentliga.

Avyttringarna av utrustning under 2022 avser köpet av den leasade maskin som nu ägs av bolaget och beskrivs i not 17 A *Anläggningstillgångar*.

i. Nyttjanderättstillgångar

Avstämning av redovisat värde på nyttjanderättstillgångar är följande:

KSEK	Koncernen*					
	2022			2021		
	Hyresfastighet	Utrustning	Summa	Hyresfastighet	Utrustning	Summa
Anskaffningsvärde den 1 januari	18 674	7 693	26 367	18 002	7 547	25 549
Förvärv	—	—	—	—	—	—
Avyttringar	-4 914	-2 357	-7 271	—	—	—
Omräkningsdifferenser	1 855	649	2 504	672	146	818
Anskaffningsvärde den 31 december	15 615	5 986	21 600	18 674	7 693	26 367
Avskrivningar den 1 januari	8 029	1 686	9 715	2 155	359	2 514
Avskrivningar	4 901	1 336	6 237	5 619	1 309	6 928
Avyttringar	-4 408	-663	-5 071	—	—	—
Omräkningsdifferenser	587	135	722	255	18	273
Avskrivningar den 31 december	9 109	2 494	11 603	8 029	1 686	9 715
Redovisat värde den 31 december	6 506	3 492	9 998	10 645	6 007	16 652

* Inga nyttjanderättstillgångar i moderbolaget

ii. Alternativ för förlängning

Koncernen har bedömt vid tidpunkten för leasingavtalets början om det är rimligt säkert att utnyttja förlängningsoptionen för leasingavtalet i Glostrup, i vilken utsträckning det är rimligt säkert att koncernen kommer att förlänga ett leasingavtal under en längre tid än den icke uppsägningsbara löptiden. Koncernen omprövar hur länge vi tror att vi kommer att förlänga ett leasingavtal om det finns en väsentlig händelse eller väsentligt ändrade omständigheter utom vår kontroll.

Koncernen har uppskattat att de potentiella framtida leasingbetalningarna, om koncernen fortsätter att leasa fastigheten i två år mer än vad som nu förväntas, skulle leda till en ökning av leasingkulden med 10,4 MSEK.

NOTER

Not 18 Samarbetsarrangemang och investeringar i intresseföretag

A. Cephagenix

Per den 31 december 2022 har koncernen en investering i Cephagenix som redovisas enligt kapitalandelsmetoden. I maj 2021 blev Saniona minoritetsägare i Cephagenix och erhöll en ägarandel på ursprungligen cirka 21 procent tillsammans med vissa andra rättigheter. Koncernen redovisar denna investering enligt kapitalandelsmetoden, eftersom kriterierna för gemensamt bestämmande inflytande är uppfyllda och investeringen uppfyller definitionen av ett joint venture. För det år som slutade den 31 december 2022 är investeringen i Cephagenix inte väsentlig för koncernen.

I januari 2020 hade Saniona och Cephagenix ingått ett forskningsavtal enligt vilket Saniona tillhandahåller vissa forskningstjänster till Cephagenix. Detta avtal förlängdes i mitten av maj 2022 och gäller för närvarande till och med mitten av maj 2023, se not 9 *Intäkter* för detaljer. För räkenskapsåret 2022 redovisade Saniona bruttointäkter på 3,2 MSEK från avtalet, varav 0,9 MSEK, som representerar Sanionas andel av Cephagenix intäkter och resultat för perioden, eliminerades. Per den 31 december 2022 var 1,5 MSEK i kundfordringar från dessa transaktioner utestående.

B. Scandion Oncology

Under 2021 sålde Saniona återstoden av sin investering i Scandion Oncology (aktier föremål för allmän handel).

Not 19 Övriga finansiella tillgångar

A. Sammansättning

Övriga finansiella tillgångar bestod av följande:

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Villkorad köpeskillning att erhålla	241	18 289
Långfristiga depositioner för hyresavtal för fastigheter	2 873	2 504
Summa övriga finansiella tillgångar	3 114	20 793
Kortfristiga depositioner för hyresavtal för fastigheter	—	414
Summa övriga kortfristiga finansiella tillgångar	0	414

B. Investering i egetkapitalinstrument – privatägt och Villkorad köpeskillning att erhålla

Under januari 2021 ägde Saniona A/S, ett helägt dotterbolag till moderbolaget, cirka 3 procent av aktiekapitalet i Cadent Therapeutics, Inc. ("Cadent Therapeutics"), ett privat bolag med säte i Cambridge, MA, USA. I januari 2021 slutförde Novartis AG ("Novartis") sitt förvärv av Cadent Therapeutics som offentliggjordes i december 2020. Vid tidpunkten när förvärvet slutfördes bytte koncernen sin investering i egetkapitalinstrument – privatägt mot en fordran gällande en förskottsbetalning till ett belopp om 24,2 MSEK och en villkorad köpeskillning att erhålla från Novartis till ett redovisat värde om 18,3 MSEK per den 31 december 2021. Förskottsbetalning om 23,4 MSEK erhöles i februari 2021, och en del av den tillkommande köpeskillningen om 7,5 MSEK erhöles i januari 2022. Per den 31 december värderades återstoden av den villkorade tilläggsköpeskillningen till 0,2 MSEK.

Se not 25 Finansiella instrument – *Verkligt värde och riskhantering* för mer information om värderingen av denna investering.

NOTER

Not 20 Övriga tillgångar

Övriga tillgångar bestod av följande:

KONCERNEN

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Återbetalning av mervärdesskatt	1 195	2 057
Förutbetalda kostnader	1 555	19 899
Övrigt	26	440
Summa övriga omsättningstillgångar	2 776	22 396

MODERBOLAGET

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Återbetalning av mervärdesskatt	206	343
Förutbetalda kostnader	16	1 198
Summa övriga omsättningstillgångar	222	1 541

Not 21 Likvida medel

A. Sammansättning av likvida medel

Koncernens likvida medel per den 31 december 2022 och 31 december 2021 utgjordes enbart av banktillgodohavanden.

B. Justeringar för icke kassaflödespåverkande poster och förändringar i rörelsekapital

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022	2021	2022	2021
Justering för icke-kassaflödespåverkande transaktioner:				
Avskrivningar	7 818	8 673	—	—
Teckningsoptioner	-17 981	47 148	225	1 420
Övriga finansiella intäkter och kostnader	1 364	-8 810	1 364	704 098
Övriga avsättningar	—	4 414	—	—
Summa justeringar för icke-kassaflödespåverkande transaktioner	-8 799	51 425	1 589	705 518
Förändring av rörelsekapital:				
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	35 271	-3 756	46 973	7 568
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelseskulder	-52 825	28 685	8 944	9 946
Summa förändring av rörelsekapital	-17 554	24 929	55 917	17 514

NOTER

Not 22 Aktiekapital och reserver

A. Aktiekapital

	Antal aktier	Nominellt värde SEK	Aktiekapital SEK
2021-01-01	62 372 831	0,05	3 118 642
Aktier som emitterats för kontanter	12 846	0,05	642
2021-12-31	62 385 677	0,05	3 119 284
2022-01-01	62 385 677	0,05	3 119 284
Aktier som emitterats för kontanter	0	0,05	0
2022-12-31	62 385 677	0,05	3 119 284

Samtliga aktier är av samma klass och rangordnas lika med avseende på kvarstående tillgångar i Saniona AB (publ). Aktieägare har rätt till utdelning om och när den fastställs och har rätt till en röst per aktie vid koncernens bolagsstämmor.

B. Reservernas art och syfte

i. Omräkningsreserv

Omräkningsreserven består av samtliga valutakursdifferenser som uppkommer vid omräkningen av utländska verksamheters finansiella rapporter.

ii. Reserv till verkligt värde

Reserven till verkligt värde består av den ackumulerade nettoförändringen i verkligt värde för finansiella instrument värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat.

Not 23 Övriga finansiella skulder

A. Sammansättning

Övriga finansiella skulder bestod av följande:

KONCERNEN

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Leasingskulder	5 064	9 999
Lån från Formue Nord	70 636	82 973
Summa övriga långfristiga finansiella skulder	75 699	92 972
Leasingskulder	5 822	6 799
Summa övriga kortfristiga finansiella skulder	5 822	6 799

MODERBOLAGET

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Lån från Formue Nord	70 636	82 973
Summa övriga långfristiga finansiella skulder	70 636	82 972

B. Leasingskulder

Leasingskulder per den 31 december 2022 är som följer:

KSEK	Framtida minimi-leasing-betalningar	Räntor	Nuvärde på minimi-leasing-betalningar
Mindre än ett år	6 739	749	5 822
Mellan ett och fem år	5 150	256	5 064
Summa	11 889	1 005	10 886

Totalt kassautflöde för leasing för räkenskapsåret 2022 uppgick till 6,7 MSEK, inklusive säkerhetsdepositioner uppgående till en total nettointäkt om 0,3 MSEK varav 0,4 MSEK avser intäkt från depositioner för hyresavtalet för kontor i Waltham, MA, USA, vilket upphörde i juni 2022. Totalt kassautflöde för leasing för räkenskapsåret 2021 uppgick till 9,3 MSEK, inklusive säkerhetsdepositioner om totalt netto 0,5 MSEK.

NOTER

Not 24 Övriga skulder

Övriga skulder bestod av följande:

KONCERNEN

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Semesterfondförpliktelse	2 392	—
Summa övriga långfristiga skulder	2 392	—
Semesterfondförpliktelse	—	2 144
Upplupna kortfristiga ersättningar till anställda	—	23 894
Upplupna arbetsgivaravgifter och källskatter	139	2 635
Övrigt	2 863	690
Summa kortfristiga övriga skulder	3 002	29 363

MODERBOLAGET

KSEK	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna arbetsgivaravgifter och källskatter	139	208
Övrigt	95	—
Summa kortfristiga övriga skulder	234	208

NOTER

Not 25 Finansiella instrument – verkligt värde och riskhantering

A. Klassificeringar i redovisningen och verkligt värde

I tabellerna nedan visas redovisat värde och verkligt värde för finansiella tillgångar och finansiella skulder, inklusive deras nivå i verkligtvärdehierarkin. Här ingår inte information om verkligt värde för finansiella tillgångar och finansiella skulder som inte är värderade till verkligt värde, såvida redovisat värde är en rimlig uppskattning av verkligt värde.

i. Koncernen

2022-12-31	Redovisat värde					Verkligt värde			
	Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde	Obligatoriskt värderade till verkligt värde via resultatet - övriga	Värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat - egetkapital-instrument	Övriga finansiella skulder	Summa	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Summa
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde									
Tillkommande villkorad köpeskilling	—	241	—	—	241	—	—	241	241
	—	241	—	—	241	—	—	241	241
Finansiella tillgångar ej värderade till verkligt värde									
Kundfordringar	4 628	—	—	—	4 628	—	—	—	—
Övriga finansiella anläggningstillgångar	2 246	—	—	—	2 246	—	—	—	—
Övriga finansiella omsättningsstillgångar	1 221	—	—	—	1 221	—	—	—	—
Likvida medel	111 707	—	—	—	111 707	—	—	—	—
	119 802	—	—	—	119 802	—	—	—	—
Finansiella skulder ej värderade till verkligt värde									
Leverantörsskulder	—	—	—	14 073	14 073	—	—	—	—
Lån från Formue Nord	—	—	—	70 636	70 636	—	—	—	—
Leasingskulder	—	—	—	10 885	10 885	—	—	—	—
	—	—	—	95 594	95 594	—	—	—	—

NOTER

2021-12-31	Redovisat värde					Verkligt värde			
	Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde	Obligatoriskt värderade till verkligt värde via resultatet - övriga	Värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat - egetkapital-instrument	Övriga finansiella skulder	Summa	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Summa
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde									
Investering i egetkapitalinstrument – privatägt	—	18 289	—	—	18 289	—	—	18 289	18 289
	—	18 289	—	—	18 289	—	—	18 289	18 289
Finansiella tillgångar ej värderade till verkligt värde									
Kundfordringar	3 615	—	—	—	3 615	—	—	—	—
Övriga finansiella anläggningstillgångar	2 504	—	—	—	2 504	—	—	—	—
Övriga finansiella omsättningsstillgångar	414	—	—	—	414	—	—	—	—
Likvida medel	356 855	—	—	—	356 855	—	—	—	—
	363 388	—	—	—	363 388	—	—	—	—
Finansiella skulder ej värderade till verkligt värde									
Leverantörsskulder	—	—	—	29 115	29 115	—	—	—	—
Lån från Formue Nord	—	—	—	82 973	82 973	—	—	—	—
Leasingskulder	—	—	—	16 798	16 798	—	—	—	—
	—	—	—	128 886	128 886	—	—	—	—

NOTER

ii. Moderbolaget

2022-12-31	Redovisat värde					Verkligt värde			
	Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde	Obligatoriskt värderade till verkligt värde via resultatet - övriga	Värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat - egetkapital-instrument	Övriga finansiella skulder	Summa	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Summa
Finansiella tillgångar ej värderade till verkligt värde									
Likvida medel	2 228	—	—	—	2 228	—	—	—	—
	2 228	—	—	—	2 228	—	—	—	—
Finansiella skulder ej värderade till verkligt värde									
Leverantörsskulder	—	—	—	806	806	—	—	—	—
Lån	—	—	—	70 636	70 636	—	—	—	—
Skulder till koncernbolag	—	—	—	50 790	50 790	—	—	—	—
	—	—	—	122 232	122 232	—	—	—	—
2021-12-31									
Finansiella tillgångar ej värderade till verkligt värde									
Likvida medel	12 106	—	—	—	12 106	—	—	—	—
	12 106	—	—	—	12 106	—	—	—	—
Finansiella skulder ej värderade till verkligt värde									
Leverantörsskulder	—	—	—	1 935	1 935	—	—	—	—
Lån	—	—	—	82 973	82 973	—	—	—	—
Skulder till koncernbolag	—	—	—	6 436	-6 436	—	—	—	—
	—	—	—	91 344	91 344	—	—	—	—

NOTER

B. Värdering av verkligt värde

i. Avstämning av verkliga värden på nivå 3

Av tabellen nedan framgår avstämningar mellan de ingående balanserna och de utgående balanserna för verkliga värden på Nivå 3:

KSEK	Villkorad köpeskillning
Balans 2022-01-01	18 289
Erhållna likvida medel	-7 522
Byte	—
Förändringar av verkligt värde	-11 700
Utländsk valuta (inkluderas i nettoresultat på finansiella poster)	1 174
Balans 2022-12-31	241

ii. Känslighet

För de verkliga värdena för fordran på villkorad köpeskillning (per den 31 december 2022) skulle rimligt möjliga förändringar på rapporteringsdagen av en av de betydande icke observerbara indata, samtidigt som andra indata hålls konstanta, ha följande effekter.

KSEK	Resultat	
	Ökning	Minskning
2022-12-31		
Riskneutrala förväntade betalningar till koncernen (+/- 1 000 baspunkter)	1 048	(1 048)
2021-12-31		
Riskneutrala förväntade betalningar till koncernen (+/- 1 000 baspunkter)	1 048	(1 048)

NOTER

C. Finansiell riskhantering

Koncernen är exponerad mot följande risker som härrör från finansiella instrument:

- kreditrisk;
- likviditetsrisk; och
- marknadsrisk.

i. Ramverk för riskhantering

Moderbolagets styrelse är ytterst ansvarig för exponering, hantering och övervakning av koncernens finansiella risker. Styrelsen sätter ramarna som gäller för exponering, förvaltning och övervakning av de finansiella riskerna och dessa ramar utvärderas och revideras årligen. Styrelsen kan besluta om tillfälliga avvikelser från sina förutbestämda ramar.

ii. Kreditrisk

Kreditrisk är risken för en finansiell förlust för koncernen om en kund eller en motpart i ett finansiellt instrument inte uppfyller sina kontraktuella åtaganden och uppkommer huvudsakligen från koncernens likvida medel samt fordringar på kunder.

Redovisat värde på finansiella tillgångar redogör för den maximala kreditexponeringen.

Inga väsentliga nedskrivningar av finansiella tillgångar till följd av kreditrisker har redovisats under 2022 och 2021.

Likvida medel

Koncernen hade likvida medel uppgående till 111,7 MSEK och 356,9 MSEK per den 31 december 2022 respektive 2021. Styrelsens förutbestämda ramar anger att överskottslikviditet ska placeras på koncernens bankkonton. Likvida medel innehas hos motparter i form av banker och kreditinstitut, som har betyget P-1 (kortfristiga) och Aa3 (långsiktiga) baserat på Moodys värdering. Koncernen övervakar förändringar i kreditrisken genom att följa publicerade externa kreditbetyg.

Kundfordringar

Koncernens exponering mot kreditrisk från kundfordringar påverkas huvudsakligen av kännetecknen för varje enskild kund. För åren 2022 och 2021 hade koncernen en mycket smal kundbas om mindre än 5 kunder, som alla var läkemedelsbolag, vilket ledde till en koncentration av kreditrisken från kundfordringar. Koncernen övervakar betalningshistoriken för varje enskild kund och deras kreditvärdighet, samt den ekonomiska miljö i vilken de verkar.

iii. Likviditetsrisk

Likviditetsrisk är risken för att koncernen får svårigheter att fullgöra förpliktelser som sammanhänger med dess finansiella skulder vilka regleras genom en leverans av likvida medel eller annan finansiell tillgång.

Koncernens forsknings- och utvecklingsarbete kräver betydande investeringar. Eftersom koncernen inte har några strömmar av förutsägbara kassainflöden från den löpande verksamheten (intäkter) är den beroende av sin förmåga att anskaffa kapital framöver för att finansiera sina planerade aktiviteter. Koncernen skapar modeller för sin kassaflödes- och kassaställning för en överskådlig framtid för att avgöra om och när det krävs ytterligare kapital för att uppfylla koncernens finansiella åtaganden. Se not 2, *Grund för upprättande*, för en redogörelse för koncernens förmåga att fullgöra sina ekonomiska åtaganden och fortsätta verksamheten.

NOTER

Nedan följer de återstående avtalsenliga löptiderna för finansiella skulder, förutom leasingkulder, som förväntas resultera i ett utflöde av likvida medel på balansdagen. Beloppen redovisas brutto och odiskonterade och innefattar avtalsmässiga räntebetalningar.

2022-12-31	Redovisat värde	0–6 månader	6–12 månader	Mer än 12 månader	Summa
Lån från Formue Nord	70 636	4 450	7 787	75 272	87 509
Leverantörsskulder	14 073	14 073	—	—	14 073
Summa	84 709	18 523	7 787	75 272	101 582

2021-12-31	Redovisat värde	0–6 månader	6–12 månader	Mer än 12 månader	Summa
Lån från Formue Nord	82 973	5 220	5 220	92 220	102 660
Leverantörsskulder	29 115	29 115	—	—	29 115
Summa	112 088	34 335	5 220	92 220	131 775

I. Marknadsrisk

Marknadsrisk är risken för att förändringar i marknadspriserna – till exempel valutakurser, räntor och aktiekurser – ska påverka koncernens intäkter eller värdet på dess innehav av finansiella instrument. Målet med koncernens hantering av marknadsrisk är att hantera och kontrollera exponeringen mot marknadsrisk inom godtagbara parametrar.

Valutarisk

Koncernen är exponerad för valutarisk vid omräkning i den mån det föreligger en diskrepans mellan de valutor i vilka försäljning, köp och lån är noterade och respektive funktionell valuta i koncernbolagen. De funktionella valutorna i koncernföretagen är främst SEK, danska kronor (DKK) och US-dollar (USD). Operativa transaktioner och investeringstransaktioner under 2022 och 2021 var huvudsakligen noterade i dessa valutor.

Följande betydande valutakurser har tillämpats:

SEK	Genomsnittlig kurs		Avistakurs vid årets slut	
	2022	2021	2022-12-31	2021-12-31
1 DKK	1,43418	1,3640	1,4971	1,3753
1 USD	10,1626	8,5869	10,3864	9,0234
1 EUR	10,6551	10,1449	11,1484	10,2269

Sammanfattningen av kvantitativa data om koncernens exponering för valutarisk, uttryckt i respektive valuta i vilken en finansiell tillgång eller finansiell skuld är denominerad, är följande:

	2022-12-31				2021-12-31			
	SEK	DKK	USD	EUR	SEK	DKK	USD	EUR
Investeringar i egetkapital-instrument – privatägda	—	—	23	—	—	—	2 027	—
Kundfordringar	—	—	—	286	—	—	—	220
Likvida medel	87	492	5 553	113	144	1 114	4 617	2
Leverantörsskulder	140	5	649	306	106	373	1 831	283

NOTER

Not 26 Andelar i dotterbolag och koncerninterna transaktioner

A. Lista över dotterbolag

Specifikation av moderbolagets direkta och indirekta innehav av aktier och andelar i koncernföretag:

Dotterbolag/Säte	Kapitalandel	Rösträttsandel	Redovisat värde i moderbolaget	KSEK
Direkt dotterbolag				
Saniona A/S / Glostrup, Danmark	100 %	100 %		341 703
Indirekt dotterbolag				
Saniona Inc. / Waltham, MA, USA	100 %	100 %		—
Saniona, Inc. etablerades som ett dotterbolag till Saniona A/S i januari 2020 och lades ned i december 2022.				

B. Avstämning av redovisat värde i moderbolaget

KSEK	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	359 908	929 244
Företrädesemission	—	108 764
Nedskrivning av aktierelaterade ersättningar	-18 205	—
Nedskrivning av andelar i dotterbolag	—	-678 100
Utgående anskaffningsvärde	341 703	359 908
Redovisat värde vid årets slut	341 703	359 908

C. Koncerninterna transaktioner

Inköp mellan moderbolag och dotterbolag uppgick till 15 585 (30 942) KSEK och försäljning mellan moderbolag och dotterbolag till 3 418 (3 877) KSEK. Moderbolaget redovisade en räntekostnad om 4 645 (intäkt 5 875) KSEK avseende lån från dotterbolag. Per den 31 december 2022 hade moderbolaget skulder på 50 790 KSEK till dotterbolag (skulder på 6 436 per den 31 december 2021).

Not 27 Närstående

A. Identifiering av närstående

Bland nyckelpersoner i ledningen ingår bolagets EXCOM samt styrelseledamöterna. Ett antal nyckelpersoner i ledningen, eller deras närstående, innehar befattningar i andra bolag som resulterar i att de har kontroll eller betydande inflytande över dessa bolag. Även Cephagenix betraktas som närstående (sedan maj 2021). Se not 18 *Samarbetsarrangemang och investeringar i intresseföretag* för mer information om Cephagenix.

B. Nyckelpersoner i ledningen

Se not 11 *Ersättningar till anställda* och not 12 *Aktierelaterade ersättningar* för mer information om ersättning till koncernens nyckelpersoner i ledningen.

I maj 2022 ingick koncernen ett konsultavtal med styrelsens ordförande, Jørgen Drejer, om tillhandahållande av rådgivning avseende Sanionas forskning och utveckling, affärsutveckling och finansieringsarbete. Arvodet uppgår till 80 000 DKK i månaden (120 000 SEK i månaden). Avtalet kan sägas upp av endera parten med en uppsägningstid om 60 dagar.

Not 28 Förslag till vinstdisposition

Följande vinstmedel står till årsstämans förfogande:

KSEK	
Överkursfond	813 261
Balanserat resultat	-552 357
Årets resultat	-42 336
Summa*	218 568

* Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel överförs i ny räkning.

NOTER

Not 29 Händelser efter balansdagen

Den 17 januari meddelade Saniona att **framgångsrik preklinisk validering genomförts *in vivo*** för behandling av migrän inom ramarna för joint venture-programmet med Cephexix.

Den 25 februari meddelade Saniona att samarbetspartnern Medix **erhållit ett positivt yttrande** avseende tesofensin för behandling av fetma och viktkontroll i Mexiko.

STYRELSENS FÖRSÄKRAN

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens finansiella ställning och resultat. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av koncernens och moderbolagets finansiella ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande bild av utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som koncernen och moderbolaget står inför. Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman den 25 maj 2023 för fastställelse.

Glostrup, Danmark, den 28 april 2023

Jørgen Drejer – styrelseordförande

Thomas Feldthus – VD

Anna Ljung – styrelseledamot

Carl Johan Sundberg – styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 28 april 2023

Deloitte AB

Jeanette Roosberg – auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Saniona AB organisationsnummer 556962-5345

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Saniona AB för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 19-74 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 2022 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 2022 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 koncernen.

Våra uttalanden i denna rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen är förenliga med innehållet i den kompletterande rapport som har överlämnats till moderbolagets revisionsutskott i enlighet med Revisorsförordningens (537/2014/EU) artikel 11.

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. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i Revisorsförordningens (537/2014/EU) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade

bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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

Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Vi vill fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen, koncernens rapport över resultat och övrigt resultat, koncernens rapport över kassaflöden och not 2 i de finansiella rapporterna. Där framgår det att koncernen för 2022 hade ett negativt resultat om -245,4 MSEK och ett negativt kassaflöde från den löpande verksamheten om -281,5 MSEK och att nuvarande kassa förväntas kunna finansiera den planerade verksamheten fram till 31 januari 2024 då ett lån från Formue Nord förfaller till betalning om 74,2 MSEK. Det finns en risk att bolaget inte kommer lyckas upprätthålla befintliga partnerskap eller ingå nya, eller erhålla annan medfinansiering på acceptabla villkor eller över huvudtaget. Detta kan leda till tillfälliga avbrott av bolagets utvecklingsprogram eller att bolaget tvingas hålla ett lägre tempo i verksamheten än vad det skulle önska, vilket kan påverka bolagets verksamhet negativt. Sammantaget tyder dessa förhållanden på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Vi har inte modifierat vårt uttalande på grund av detta.

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Värdering av investeringar i dotterbolag

Moderbolaget redovisar i balansräkningen per den 31 december 2022, aktier och andelar i dotterbolag om 342 msek (360). Värdet på de redovisade tillgångarna är avhängigt framtida avkastning hos dotterbolaget. Dotterbolaget bedriver all forskning- och utveckling inom koncernen. Bolaget gör en

nedskrivningsprövning för investeringen i dotterbolaget. Ändrade bedömningar och antaganden kan ge en påverkan på moderbolagets resultat och finansiella ställning. För ytterligare information hänvisas till moderbolagets redovisningsprinciper i not 7 och om aktier och andelar i dotterföretag i not 26 i årsredovisningen.

Våra granskningsåtgärder

Vår revision omfattade följande granskningsåtgärder men var inte begränsad till dessa:

- granskning av moderbolagets relevanta principer och rutiner för att identifiera nedskrivningsbehov, och
- granskning av moderbolagets antaganden och metoder för att identifiera nedskrivningsbehov, vi har även bedömt om gjorda antaganden är rimliga och att rutinerna är konsekvent tillämpade och att integritet finns i gjorda antaganden.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-18 och 78-92 samt ersättningsrapporten. 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.

REVISIONSBERÄTTELSE

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.

Styrelsens revisionsutskott ska, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt, bland annat övervaka bolagets finansiella rapportering.

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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats:

www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

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 Saniona AB för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31 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 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.

Den 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 försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av mitt (vårt) ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns uttalande om Esef-rapporten

Uttalande

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en granskning av att styrelsen och verkställande direktören har upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen i ett format som

REVISIONSBERÄTTELSE

möjliggör enhetlig elektronisk rapportering (Esef-rapporten) enligt 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden för Saniona AB för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31.

Vår granskning och vårt uttalande avser endast det lagstadgade kravet.

Enligt vår uppfattning har Esef-rapporten upprättats i ett format som i allt väsentligt möjliggör enhetlig elektronisk rapportering.

Grund för uttalandet

Vi har utfört granskningen enligt FARs rekommendation RevR 18 Revisorns granskning av Esef-rapporten. Vårt ansvar enligt denna rekommendation beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Saniona AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de bevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att Esef-rapporten har upprättats i enlighet med 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, och för att det finns en sådan intern kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer nödvändig för att upprätta Esef-rapporten utan väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Revisorns ansvar

Vår uppgift är att uttala oss med rimlig säkerhet om Esef-rapporten i allt väsentligt är upprättad i ett format som uppfyller kraven i 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, på grundval av vår granskning.

RevR 18 kräver att vi planerar och genomför våra granskningsåtgärder för att uppnå rimlig säkerhet att Esef-rapporten är upprättad i ett format som uppfyller dessa krav. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en granskning som utförs enligt RevR 18 och god revisions sed 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 Esef-rapporten.

Revisionsföretaget tillämpar International Standard on Quality Management 1, som kräver att företaget utformar, implementerar och hanterar system för kvalitetssäkring inklusive riktlinjer och rutiner avseende efterlevnad av yrkesetiska krav, standarder för yrkesutövningen och tillämpliga krav i lagar och andra författningar.

Granskningen innefattar att genom olika åtgärder inhämta bevis om att Esef-rapporten har upprättats i ett format som möjliggör enhetlig elektronisk rapportering av årsredovisning och koncernredovisning. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i rapporteringen vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Vid denna riskbedömning

beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur styrelsen och verkställande direktören tar fram underlaget i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i den interna kontrollen. Granskningen omfattar också en utvärdering av ändamålsenligheten och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens antaganden.

Granskningsåtgärderna omfattar huvudsakligen en teknisk validering av Esef-rapporten, dvs. om filen som innehåller Esef-rapporten uppfyller den tekniska specifikation som anges i kommissionens delegerade förordning (EU) 2019/815 och en avstämning av att Esef-rapporten överensstämmer med den granskade årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vidare omfattar granskningen även en bedömning av huruvida Esef-rapporten har märkts med iXBRL som möjliggör en rättvisande och fullständig maskinläsbar version av koncernens resultat-, balans- och egetkapitalräkningar samt kassaflödesanalysen.

Deloitte AB, utsågs till Saniona ABs revisor av bolagsstämman 25 maj 2022 och har varit bolagets revisor sedan 19 februari 2014.

Malmö April 28, 2023

Deloitte AB

Jeanette Roosberg

Auktoriserad revisor

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Inledning

Saniona AB (publ), organisationsnummer 556962-5345, moderbolaget och dess dotterbolag, sammantaget koncernen, är ett börsnoterat biofarmaceutiskt företag som fokuserar på att upptäcka, utveckla och leverera innovativa behandlingar för patienter med sällsynta sjukdomar världen över. Moderbolaget är ett publikt aktiebolag med säte och huvudkontor i Malmö kommun i Skåne län, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Smedeland 26B, DK-2600, Glostrup, Danmark.

Saniona är noterat på Nasdaq Stockholm Small Cap (OMX: SANION). Saniona tillämpar svensk kod för bolagsstyrning ("Koden") i sin helhet. Denna bolagsstyrningsrapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Koden och har granskats av bolagets revisor enligt RevR16.

Tillämpning av och avvikelser från svensk kod för bolagsstyrning

Koden gäller för alla svenska bolag vilkas aktier är noterade på reglerad marknad i Sverige. Bolaget har inte skyldighet att följa samtliga regler i Koden utan har frihet att anta alternativa lösningar som bedöms vara mer lämpade för omständigheterna, under förutsättning att alla sådana avvikelser och de valda alternativa lösningarna beskrivs och motiveras i bolagsstyrningsrapporten (den så kallade "följ eller förklara"-principen).

Saniona är i dagsläget noterat på Nasdaq Stockholm Small Cap och följer tillämpliga regler i aktiebolagslagen, regler och rekommendationer från Nasdaq Stockholms regelbok för emittenter, Koden samt allmänt vedertagen praxis på aktiemarknaden. Saniona har under 2022 inte avvikit från Koden.

Efterlevnad av svenska aktiemarknadsregler och vedertagen praxis på aktiemarknaden

Saniona har under räkenskapsåret 2022 inte varit föremål för några prövningar av Nasdaq Stockholms disciplinnämnd eller uttalanden från Aktiemarknadsnämnden för överträdelse av Nasdaqs regelverk för emittenter eller vedertagen praxis på aktiemarknaden.

Ägarförhållanden, aktiekapital och rösträtt

Den 31 december 2022 hade Saniona 10 145 aktieägare (9 289), exklusive innehav via livförsäkringar och utländska depåkontoinnehavare.

Största aktieägare är Avanza Pension med 6,7 procent (5,5) av aktiekapitalet och rösterna. De tio största aktieägarna representerade tillsammans 27,11 procent (48,6) av aktiekapitalet och rösterna.

Sanionas aktiekapital uppgick till 3 119 284 SEK fördelat på 62 385 677 aktier per den 31 december 2022. Per den 31 december 2022 uppgick Sanionas aktiekapital till 3 119 284 SEK fördelat på 62 385 677 aktier. Det finns bara ett aktieslag. Samtliga aktier har ett kvotvärde om 0,05 SEK och berättigar till en röst och lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat. Sanionas bolagsordning begränsar inte antalet röster som en enskild aktieägare kan lägga på årsstämman.

Utdelningspolicy

Saniona kan generera intäkter genom upfront-betalningar, milstolpsbetalningar, royalty och vid exit-förfaranden hänförliga till försäljning av avknopningsföretag. Styrelsen har beslutat om en utdelningspolicy utifrån restvärden. Det innebär att Saniona endast betalar utdelning på nettointäkter och internt genererat eget kapital efter att bolaget har reserverat kapital för att finansiera fortsatt utveckling och expansion av verksamheten inklusive dess

produktpipeline. Styrelsens avsikt är för närvarande att använda alla framtida vinster som Saniona gör för att finansiera fortsatt utveckling och expansion av verksamheten. Regelbundna utdelningar kommer att betalas ut först när bolaget har en produkt på marknaden och redovisar årliga nettointäkter genom royalty. Följaktligen avser inte styrelsen att föreslå någon utdelning under överskådlig framtid.

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2022.

Bemyndigande för styrelsen att genomföra nyemissioner

Årsstämman den 25 maj 2022 beslutade i enlighet med styrelsens förslag att ge styrelsen bemyndigande att, inom de ramar som stipuleras av bolagsordningen, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästa årsstämma fatta beslut om att emittera nya aktier, teckningsoptioner och konvertibler, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Sådana nyemissioner kan göras med eller utan bestämmelser om betalning genom apport, kvittning eller på andra villkor. Om bemyndigandet används för en emission med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt ska teckningskursen fastställas på marknadsmässiga villkor (med sedvanlig emissionsrabatt, där så är tillämpligt). Syftet med bemyndigandet är att kunna anskaffa rörelsekapital, genomföra och finansiera förvärv av företag och tillgångar samt att möjliggöra nyemissioner till industripartner inom ramen för partnerskap och samarbeten.

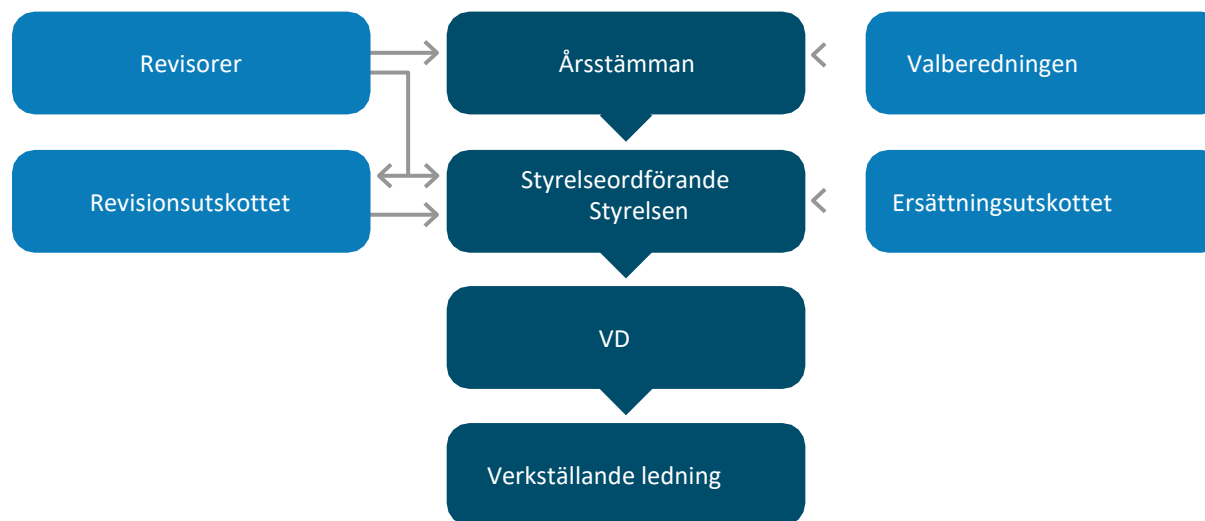
Bolagsstyrning inom Saniona

Sanionas interna kontroller och bolagsstyrning bygger på gällande lagar och föreskrifter samt branchspecifika parametrar som bedöms vara väsentliga för bolaget. Kontrollsystemet omfattar samtliga tillämpliga regelverk samt de specifika krav som Saniona ställer på verksamheten.

Den interna kontrollen och bolagsstyrningens ramar ger en övergripande kontroll över alla kritiska skeden i bolaget. Därmed får Sanionas styrelse och ledning de förutsättningar som behövs för att styra och leda verksamheten så att den uppfyller bolagets, marknadens, aktiemarknadens, aktieägarnas och myndigheternas hårda krav.

Grunden för Sanionas bolagsstyrning utgörs av ett flertal externa bestämmelser, inklusive, men inte begränsat till, svensk kod för bolagsstyrning, aktiebolagslagen och diverse interna policy- och principdokument som bör ligga till grund för en effektiv intern kontroll.

Sanionas bolagsstyrningsstruktur sammanfattas i figuren här nedan och beskrivs närmare i efterföljande delavsnitt.



Årsstämma

Den årliga bolagsstämman, och, i förekommande fall, de extra bolagsstämmorna, utgör Sanionas högsta beslutsfattande organ, där alla aktieägare har möjlighet att delta. Bolagsstämman beslutar bland annat om ändringar av bolagsordningen, val av styrelseledamöter och revisorer, fastställande av resultat- och balansräkningen, ansvarsfrihet för styrelseledamöter och VD, hur årets resultat ska disponeras, principerna för valberedningens upprättande och riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare. Aktieägare som önskar ta upp en fråga på årsstämman måste skicka en skriftlig förfrågan till styrelsen. En sådan förfrågan ska normalt vara styrelsen tillhanda minst sju veckor före årsstämman för att styrelsen ska kunna ta ställning till den innan kallelsen till årsstämman utfärdas.

Årsstämman ska hållas i Malmö. Kallelse till årsstämman ska utfärdas högst sex veckor och minst fyra veckor före stämman om dagordningen omfattar en ändring av bolagsordningen. Kallelse till annan extra bolagsstämma ska utfärdas tidigast sex veckor och senast tre veckor före stämman. Kallelse till årsstämman annonseras i Post- och Inrikes Tidningar samt på bolagets webbplats. Ett meddelande om att kallelse skett publiceras i Svenska Dagbladet.

Aktieägare som är vederbörligen registrerade i eget namn i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken äger rätt att närvara vid stämman och där avlägga röster, antingen i egen person eller genom ombud. Aktieägare som önskar delta i bolagsstämman måste i förväg meddela sin avsikt till Saniona. Hur detta ska meddelas beskrivs i kallelsen till bolagsstämman.

Årsstämma 2022

Årsstämman 2022 hölls den 25 maj 2022. På stämman deltog 18 aktieägare, personligen eller via ombud, motsvarande cirka 14 procent av det totala antalet röster. Advokat Ola Grahn valdes till ordförande vid stämman. På årsstämman fattades följande beslut:

- Beslut om fastställande av räkenskaper och resultatdisposition, inklusive att ingen vinstutdelning lämnas för räkenskapsåret 2021 och att disponibla medel balanseras i ny räkning.
- Beslut om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktör för räkenskapsåret 2021.
- Omval av styrelseledamöterna Jørgen Drejer, Anna Ljung och Carl Johan Sundberg. Jørgen Drejer omvaldes som styrelsens ordförande.
- Omval av Deloitte AB som revisionsbolag. Det noterades att Deloitte AB meddelat att auktoriserade

revisorn Jeanette Roosberg kvarstår som huvudansvarig revisor.

- Arvodering av styrelseordföranden, styrelseledamöterna och revisor.
- Godkännande av instruktion och arbetsordning för valberedningen.
- Beslut om ersättning till valberedningen.
- Beslut om godkännande av ersättningsrapporten.

Extra bolagsstämma augusti 2022

En extra bolagsstämma hölls den 18 augusti 2022. På stämman deltog 10 aktieägare, personligen eller via ombud, motsvarande cirka 4,76 procent av det totala antalet röster. Advokat Ola Grahn valdes till ordförande vid stämman. Den extra bolagsstämman fattade följande beslut:

- Beslut om personaloptionsprogram, riktad emission av teckningsoptioner samt godkännande av överlåtelse av teckningsoptioner.

Årsstämma 2023

Årsstämman 2023 kommer att hållas på Setterwalls Advokatbyrå AB:s kontor på Stortorget 23, Malmö, den 25 maj 2023 kl. 10.00 CET.

Valberedningen

Årsstämman 2022 beslutade, i enlighet med valberedningens förslag, att en valberedning ska utses inför kommande val och arvodering. Valberedningen ska bestå av tre ledamöter, vilka ska vara styrelsens ordförande samt två ledamöter utsedda av de två största aktieägarna per den 30 september 2022. Vidare antogs en instruktion och stadgar för valberedningen.

Om någon av de två största ägarna avstår ifrån att utse en ägarrepresentant, eller om en utsedd ägarrepresentant avgår innan uppdraget fullgjorts utan att den aktieägare som utsett ledamoten utser en ny, ska styrelsens ordförande uppmana nästa ägare i tur (med början på den tredje största ägaren) att inom en vecka från uppmaningen utse en ägarrepresentant. Förfarandet ska fortgå tills valberedningen består av tre ledamöter.

Om väsentliga ägarförändringar äger rum tidigare än sex veckor före årsstämman ska en ny ägarrepresentant utses. Styrelsens ordförande ska då kontakta den av de två största ägarna som inte har någon ägarrepresentant och uppmana denne att utse en sådan. Den nya ägarrepresentanten ersätter den tidigare ledamot i valberedningen som inte längre representerar en av de två största aktieägarna.

Valberedningen ska inom sig utse valberedningens ordförande. Styrelsens ordförande eller annan styrelseledamot får inte väljas till valberedningens ordförande. Den utsedda valberedningens uppdrag ska löpa tills en ny valberedning har utsetts.

Under 2022/23 avhöll valberedningen ett möte (2021/22: tre möten), och hade även telefonkontakt. Valberedningen har grundat sitt arbete i ordförandens framställning av styrelsens arbete. Valberedningen har berett förslag till årsstämman, inklusive förslag på styrelseledamöter, ersättning till styrelse och utskottsledamöter, revisorer, revisorsarvoden, ordförande för årsstämman och arvoden till valberedningens medlemmar. I beredningen av förslagen har valberedningen tillämpat paragraf 4.1 i Koden som sin mångfaldspolicy.

Aktieägare som önskar lämna förslag till valberedningen kan göra det via e-post till clo@saniona.com märkt "Rekommendation till valberedningen" eller via post till: Saniona AB, Att. Nomination Committee, Smedeland 26B, DK-2600 Glostrup, Danmark.

Valberedningens sammansättning inför årsstämman 2023 meddelades i ett pressmeddelande den 25 november 2022 och är som följer:

Namn/representerad	Röstandel 31 december 2022
John Haurum Professionell styrelseledamot i life science-bolag och tidigare VD för F-star Biotechnology Limited, Cambridge, Storbritannien. Utnämnd av Jørgen Drejer	3,79 %
Søren Skjærbæk (Ordförande) Ägare av advokatbyrå Ursus, Vejle, Danmark. Utnämnd av Dan Peters	2,24 %
Jørgen Drejer Styrelseordförande i Saniona AB	*
Summa	6,03 %

* Röstandel som representeras av John Harum

Styrelsen

Näst efter årsstämman utgör styrelsen det högsta beslutsfattande organet.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter, bland annat genom att sätta upp mål och strategier, etablera rutiner och system för uppföljning av de fastställda målen och fortlöpande utvärdera bolagets finansiella ställning och den operativa ledningen. Det faller dessutom på styrelsen att säkerställa att bolagets intressenter ges tillgång till korrekt information, att bolaget följer lagar och förordningar, och att bolaget tar fram och implementerar intern policy och etiska riktlinjer. Styrelsen utser också en verkställande direktör och fastställer dennes lön och övriga ersättningar utifrån de riktlinjer som har antagits av årsstämman.

Styrelsens arbete regleras av tillämpliga lagar och rekommendationer och av en årligen fastställd arbetsordning för styrelsen. Arbetsordningen innehåller bestämmelser om ansvarsfördelningen mellan styrelse och VD, den finansiella rapporteringen och revisionsfrågor. Andra erforderliga arbetsordningar, principer och riktlinjer till grund för bolagets interna regelverk fastställs av styrelsen under det konstituerande styrelsemötet.

Styrelsens sammansättning

Styrelseledamöterna utses för en period som inte är längre än till slutet av nästa årsstämma.

Enligt bolagsordningen ska styrelsen bestå av minst tre och högst åtta ordinarie ledamöter.

Fram till årsstämman i maj 2022 bestod styrelsen av sex ledamöter. Tre av ledamöterna i den befintliga styrelsen (Jørgen Drejer, Anna Ljung och Carl Johan Sundberg) omvaldes vid årsstämman i maj 2022, medan tre andra styrelseledamöter (J. Donald deBethizy, Robert E. Hoffman och Edward Saltzman) inte omvaldes.

En av de nuvarande ledamöterna är kvinna och två är män. Bolaget fortsätter att eftersträva en högre grad av mångfald. För mer information om styrelsen, se "styrelse".

Oberoende

Bolaget följer Koden i att majoriteten av de på årsstämman valda styrelseledamöterna är oberoende i förhållande till bolagets och dess ledning, och att minst två av dem är oberoende i förhållande till de större aktieägarna. Under 2022 var två av de tre styrelseledamöterna oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning, och samtliga styrelseledamöter var oberoende i förhållande till större aktieägare, definierade som ägarandelar större än 10 procent.

Styrelsens ordförande

Styrelsens ordförande representerar styrelsen externt och internt. Styrelseordföranden leder och följer upp styrelsens arbete och ansvarar för att styrelsen fullgör sina åtaganden i enlighet med tillämplig lagstiftning, bolagsordningen, Koden och styrelsens arbetsordning.

Ordföranden ska följa upp bolagets utveckling i kontakt med VD, genom att rådgöra med VD i strategiska frågor och säkerställa att strategiska överväganden dokumenteras och hanteras av styrelsen. Det åvilar också ordföranden att se till att styrelsen genom VD hålls löpande underrättad om bolaget så att bolagets ställning kan analyseras.

Ordföranden ansvarar för kontakter med aktieägarna i frågor om ägarskap, och kommunicerar aktieägarnas åsikter till styrelsen.

Utvärdering av styrelsens arbete

Styrelsen utvärderar sitt arbete minst en gång per år. Arbetet utvärderas utifrån ett antal parametrar, som huruvida styrelsemötena är av lämpligt antal och omfattning, kvaliteten på styrelsens material, huruvida punkterna på dagordningen är relevanta och heltäckande, enskilda styrelseledamöters beredskap och prestation, styrelsens sammansättning och önskvärda erfarenheter hos potentiella nya ledamöter, och styrelseordförandens och ledningens roller och prestationer. Slutsatserna protokollförs och delges valberedningen.

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Antal möten

Styrelsen ska hålla möten minst sex gånger per år, vanligtvis i samband med publiceringen av delårsrapporter och årsredovisningar samt vid årsstämman. Ytterligare möten eller telefonkonferenser sammankallas efter behov. Vid åtminstone ett styrelsemöte varje år genomför styrelsen en djuplodande strategisk granskning av verksamheten.

Styrelsens arbete under 2022

Under 2022 hade styrelsen sammanlagt 19 (9) möten, varav 5 (6) var planerade och 12 (3) oplanerade. Därutöver fattade styrelsen skriftliga beslut vid ytterligare 2 (8) tillfällen. Sanionas VD och CFO deltar i styrelsens möten. Övriga medarbetare på Saniona deltar och lägger fram rapporter när så behövs.

Styrelseutskott

Bolaget har inrättat två utskott som ska stödja styrelsen, revisionsutskottet och ersättningsutskottet. Styrelsen har godkänt arbetsordningar för båda utskotten.

	Invald	Oberoende	Revisionsutskottet	Ersättningsutskottet	Närvaro, styrelsen	Närvaro, revisionsutskottet	Närvaro, ersättningsutskottet
Jørgen Drejer**	2014	Nej			19/19		
Carl Johan Sundberg	2015	Ja	Ledamot	Ordförande	19/19	2/4	
Anna Ljung	2018	Ja	Ordförande	Ledamot	19/19	4/4	
J. Donald deBethizy*	2018	Ja			9/19		2/2
Robert E. Hoffman*	2021	Ja			9/19	2/4	
Edward Saltzman*	2019	Ja			9/19		2/2

* På årsstämman den 25 maj 2022 lämnade J. Donald deBethizy, Robert E. Hoffman och Edward Saltzman styrelsen.

** På årsstämman den 25 maj 2022 valdes Jørgen Drejer som ny styrelseordförande.

Revisionsutskottet

Revisionsutskottets huvudsakliga uppgifter är att utöva tillsyn över bolagets finansiella ställning, följa upp effektiviteten i bolagets interna kontroll, internrevision och riskhantering, hålla sig informerat om revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen och granska och övervaka revisorns oberoende. Revisionsutskottet ska därtill bistå valberedningen i att ta fram ett förslag till beslut om val av och ersättning till revisor. Revisionsutskottet består av två medlemmar, som båda är oberoende i förhållande till ledningen. Från januari 2022 till 24 maj 2022 bestod revisionsutskottet av Robert E. Hoffman (ordförande) och Anna Ljung. Efter årsstämman den 25 maj 2022 valdes Anna Ljung till ordförande i revisionsutskottet, med Carl Johan Sundberg som ledamot.

Ersättningsutskottet

Ersättningsutskottets uppgift är i första hand att föreslå riktlinjer och principer för VD:s och andra ledande befattningshavares ersättning och anställningsvillkor i övrigt. Därtill följer ersättningsutskottet upp och utvärderar pågående och behandlade ansökningar från ledningen om rörlig ersättning och hur de av årsstämman beslutade riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare implementeras. Från januari till 24 maj 2022 bestod ersättningsutskottet av Edward C. Saltzman (ordförande) och J. Donald deBethizy. Efter årsstämman den 25 maj 2022 valdes Carl Johan Sundberg till ordförande i ersättningsutskottet, med Anna Ljung som ledamot.

Verkställande direktören och övriga ledande befattningshavare

Verkställande direktören utses av styrelsen. Verkställande direktörens arbete följer de skriftliga instruktioner som årligen antas av styrelsen på det konstituerande styrelsemötet.

Instruktionen för VD reagerar gängse områden som VD:s åtaganden gentemot bolaget och styrelsen, däribland ansvaret för att förse styrelsen med ändamålsenliga rapporter som är relevanta för deras

utvärdering av bolaget. Verkställande direktören ska säkerställa att pågående planering, inklusive verksamhetsplaner och budget, färdigställs och läggs fram för styrelsen för beslut.

Verkställande direktören ska utöva ett gott ledarskap över verksamheten och tillse att bolaget utvecklas som planerat och i enlighet med fastställd strategi och policy. Om VD befarar att avvikelser måste göras från dessa planer eller att särskilda händelser med betydelse för verksamheten kan äga rum måste VD omedelbart informera styrelsen genom dess ordförande. Verkställande direktören ska säkerställa att bolagets verksamhet, inklusive dess förvaltning, organiseras i enlighet med marknadens krav och omfattas av en effektiv och säker organisatorisk verksamhetskontroll.

Inom ramen för de regler som styrelsen satt upp för bolagets verksamhet är det ledningen som i samråd hanterar och följer upp strategier och budget, resursfördelning, uppföljning av verksamheten och förberedelser inför styrelsemöten.

Under 2022, fram till 29 april 2022, utgjordes ledningsgruppen av Sanionas verkställande direktör (VD), Chief Financial Officer (CFO), Chief Human Resources Officer (CHRO), Chief Medical Officer och Head of Clinical Development (CMO), Chief Scientific Officer (CSO), Chief Business Officer (CBO), Chief Technical Operations Officer (CTOO), Chief Corporate Affairs Officer (CCAO) och Chief Legal Officer (CLO).

Från och med 30 april 2022 bestod ledningsgruppen av Sanionas verkställande direktör (VD), Chief Financial Officer (CFO), Chief Scientific Officer (CSO), Chief Development Officer (DDO) och EVP, Research. För information om den nuvarande ledningen, se "Verkställande ledning" nedan.

För information om löner och ersättningar till VD och ledande befattningshavare, se tabellen i avsnittet "Ersättningar" på nästa sida och not 11.

Ersättningar till styrelsen och den verkställande ledningen

Årsstämman beslutar om ersättning till styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter. Årsstämman beslutar också om riktlinjer för ersättning till VD och övriga ledande befattningshavare.

Vid årsstämman den 25 maj 2022 beslutades att ett styrelsearvode ska utgå till ett belopp av 350 000 SEK till styrelsens ordförande och 200 000 SEK vardera till övriga styrelseledamöter som inte är anställda av Saniona AB eller något av dess dotterbolag. Det beslutades även att ersättning för utskottsarbete ska utgå till ett belopp av 100 000 SEK till ordföranden i revisionsutskottet, 50 000 SEK vardera till de övriga medlemmarna i revisionsutskottet och 30 000 SEK till var och en av medlemmarna i ersättningsutskottet, med förbehållet att ingen ersättning för utskottsarbete ska utgå till styrelseledamöter som är anställda av Saniona AB eller något av dess dotterbolag.

Vid årsstämman den 6 maj 2020 fastställdes riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare. Riktlinjerna finns medtagna i detta dokument, i förvaltningsberättelsen. Generellt sett ska Saniona erbjuda en ersättning som gör det möjligt för bolaget att rekrytera och behålla ledande befattningshavare. VD och andra ledande befattningshavare ska erbjudas en fast årlig kontant lön. Förutom fast lön kan VD och andra ledande befattningshavare erhålla rörlig kontant ersättning enligt separat överenskommelse,

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

vilket syftar till att främja Sanionas affärsstrategi och långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet. Pensionsförmåner (för danska anställda) och amerikanska 401(k)-pensionsplaner ska vara avgiftsbestämda förutsatt att befattningshavaren inte enligt bindande kollektivavtal omfattas av förmånsbestämd pension. Andra förmåner kan bland annat inkludera livförsäkring, sjukvårdsförsäkring, tandvårdsförsäkring, synförsäkring, flexibla utgiftskonton (FSA) eller andra brukliga förmåner som kan betraktas som rimliga med hänsyn till marknadspraxis. Ledande befattningshavare ska vara anställda tills vidare eller för viss tid. Vid uppsägning från Sanionas sida får uppsägningstiden vara högst tolv månader. Fast kontant lön tillsammans med avgångsvederlag får under uppsägningstiden inte överstiga ett belopp motsvarande 24 gånger den fasta kontanta månadslönen. Vid uppsägning från den ledande befattningshavarens sida får uppsägningstiden vara högst sex månader, utan rätt till avgångsvederlag. Ersättning för konkurrensklausul kan utgå utöver kontant lön under uppsägningstid och avgångsvederlag.

Styrelsen får tillfälligt besluta att helt eller delvis frångå dessa riktlinjer om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och avvikelserna är nödvändiga för att tillgodose bolagets långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, eller för att säkerställa bolagets ekonomiska bärkraft.

Styrelsen har inför årsstämman 2023 föreslagit uppdaterade riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare efter de omstruktureringsåtgärder som bolaget genomförde under våren 2022, vilka innebar en nedskärning av antalet anställda och en avveckling av verksamheten i USA, emedan de tidigare bestämmelser i riktlinjerna för ersättning som rört de anställda i USA inte längre är tillämpbara eller inte längre fyller något syfte.

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare för 2022 anges nedan.

LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR FÖR 2022, KONCERNEN OCH MODERBOLAGET

KSEK	Styrelse- arvode	Fast lön	Rörlig lön	Pensions- kostnader	Aktierelaterad ersättning c)	Återförd aktie- relaterad ersättning	Sociala avgifter	Övriga personal- kostnader	Summa
Jørgen Drejer, styrelseordförande	204	—	—	—	154	—	—	—	358
J. Donald deBethizy ^{b)}	268	—	—	—	156	—	84	—	508
Carl Johan Sundberg, styrelseledamot	322	—	—	—	156	—	101	—	579
Anna Ljung, styrelseledamot	192	—	—	—	—	—	—	—	192
Edward Saltzman ^{b)}	186	—	—	—	120	-361	—	—	-55
Robert Hoffman ^{b)}	213	—	—	—	—	—	—	—	213
Valberedningens ledamöter	60	—	—	—	—	—	—	—	60
Summa styrelsen^{a)}	1 445	—	—	—	586	-361	185	—	1 855
Thomas Feldthus, VD ^{d)}	—	1 312	707	287	560	—	3	9	2 878
Rami Levin (f.d. VD) ^{f)}	—	12 013	—	80	1 632	-5 875	459	2	8 311
Jørgen Drejer (f.d. Vice VD) ^{e)}	—	1 022	—	—	—	—	2	7	1 031
Övriga i EXCOM ^{d)}	—	31 098	342	971	4 022	-17 010	655	70	20 148
Summa, EXCOM	—	45 445	1 049	1 338	6 214	-22 885	1 199	88	32 368
Övriga anställda	—	41 917	371	2 048	2 424	-3 959	4 718	481	48 000
Summa	1 445	87 362	1 420	3 386	9 224	-27 205	6 022	569	82 223

a) Styrelsearvodena avser arvoden i moderbolaget.

b) I samband med årsstämman den 25 maj 2022 lämnade J. Donald deBethizy, Edward Saltzman och Robert Hoffman styrelsen.

c) Dessa transaktioner involverar inte betalning och påverkar inte bolagets kassaflöde.

d) Den 30 april 2022 utnämnde Saniona Thomas Feldthus till VD, Anita Milland till CFO, Karin S. Nielsen till CSO, Janus Schreiber till CDO och Palle Christophersen till EVP, Research. Samtidigt avgick Rami Levin som VD tillsammans med alla övriga anställda i USA i och med nedläggningen av Saniona Inc.

e) Den 30 april 2022 avgick Jørgen Drejer från posten som CSO och Vice VD och övergick till rollen som tillförordnad styrelseordförande. Han valdes till styrelseordförande av årsstämman den 25 maj 2022.

f) Den 30 april 2022 avgick Rami Levin som VD. I Rami Levins fasta löneutbetalningar under 2022 ingår ett avgångsvederlag om 9,9 MSEK.

Revisorer

Sanionas revisor är revisionsbolaget Deloitte AB med auktoriserade revisorn Jeanette Roosberg som huvudansvarig revisor.

Deloitte har varit Sanionas revisor sedan koncernen bildades 2014. Vid årsstämman den 25 maj 2022 valdes Deloitte till revisor fram till slutet av årsstämman 2023.

De externa revisorerna diskuterar den externa revisionsplanen och riskhanteringen med revisionsutskottet. Under 2022 genomförde revisorerna en granskning av delårsrapporten för tredje kvartalet och reviderade årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisorerna lämnar också ett yttrande om huruvida denna bolagsstyrningsrapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen.

Revisorerna rapporterar resultatet av sin revision av årsredovisningen och koncernredovisningen i revisionsberättelsen som läggs fram för årsstämman. Därutöver presenterar revisorerna detaljerade resultat från sina granskningar för revisionsutskottet och till hela styrelsen en gång om året.

För information om arvoden till bolagets revisorer, se not 10.

Interna kontroll- och riskhanteringssystem rörande finansiell rapportering

Styrelsen är ytterst ansvarig för bolagets interna kontroll. Ansvaret regleras av aktiebolagslagen, årsredovisningslagen samt Koden. Det åligger styrelsen att garantera att Saniona har tillräckligt formaliserade rutiner för att säkerställa att etablerade principer för finansiell rapportering och intern kontroll efterlevs. Rutinerna för intern kontroll med avseende på den finansiella rapporteringen har utformats för att säkerställa en pålitlig och korrekt redovisning i enlighet med IFRS, tillämpliga lagar och förordningar samt övriga krav som gäller för bolag som är noterade på Nasdaq Stockholm. Saniona har beslutat att anta

COSO-ramverket som grund för den interna kontrollen av den finansiella rapporteringen. Ramverket består av följande fem delar: kontrollmiljö, riskbedömning, kontrollaktiviteter, information och kommunikation samt övervakning.

Kontrollmiljö

Kontrollmiljön utgör grunden för Sanionas interna kontroll. Kontrollmiljön består av en tydlig organisationsstruktur, processer för beslutsfattande, befogenheter och ansvarsområden som dokumenteras och kommuniceras i bolagets styrdokument. I riktlinjerna för Sanionas affärsverksamhet ingår följande:

- Regler och arbetsordning för styrelsen och instruktion till VD;
- Sanionas affärsmodell, vision, strategier, mål, affärsplaner och värderingar;
- Sanionas uppförandekod;
- Organisationsstruktur och beskrivning av positioner; och
- Administrativa processer, riktlinjer och instruktioner såsom befogenheter, instruktioner för tillståndsgivande, riskpolicy, finanspolicy, instruktion för finansiell rapportering och finansiell handbok.

Styrdokument som interna policydokument, riktlinjer och instruktioner för finansiell rapportering har antagits av styrelsen för att säkerställa en effektiv kontrollmiljö.

I enlighet med instruktionen till VD ska verkställande direktören löpande hålla styrelsen informerad om utvecklingen av bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning liksom om andra händelser som kan antas vara av betydelse för bolaget och dess aktieägare. Verkställande direktören ansvarar också för att upprätta rapporter, sammanställa information från ledningen inför styrelsemöten och presentera detta material på styrelsemötena.

CFO ansvarar för att säkerställa att den interna kontrollen genomförs och efterlevs och att ett fortlöpande arbete sker för att stärka den interna kontrollen av den finansiella rapporteringen. Bolagets finanspolicy, instruktion för finansiell rapportering och finansiella handbok reglerar bland annat CFO:s ansvar och arbetsuppgifter.

Revisionsutskottet ansvarar för att säkerställa att den finansiella rapporteringen och rapporteringen till styrelsen undergår effektiv intern kontroll. Revisionsutskottet genomför regelbundna, periodiska avstämningar med bolagets CFO. Revisionsutskottet granskar och utvärderar också Sanionas interna kontroll på årsbasis.

Riskbedömning

Åtminstone en gång om året gör VD och CFO en övergripande riskbedömning för att bedöma Sanionas riskexponering med avseende på finansiell rapportering, och identifierar eventuella problemområden. I riskbedömningen ingår att identifiera risker för att Sanionas externa och interna finansiell rapportering inte upprättas i enlighet med gällande redovisningsstandarder. En granskning sker för att säkerställa att bolaget har en infrastruktur för effektiv och snabb kontroll. Vidare sker en bedömning av bolagets finansiella ställning och väsentliga finansiella, rättsliga och operativa risker.

CFO gör på årsbasis en operativ riskbedömning för att identifiera och analysera relevanta händelser och risker som skulle kunna ha en negativ påverkan på Sanionas förmåga att uppnå sina fastställda mål.

Kontrollaktiviteter

För att säkerställa att verksamheten bedrivs på ett effektivt sätt och att den finansiella rapporteringen ger en rättvis och korrekt bild per varje rapportdatum genomförs kontrollaktiviteter för att hantera risker på alla nivåer i organisationen. Kontrollaktiviteterna inbegriper handböcker, processer och riktlinjer som säkerställer att direktiv och beslut genomförs.

Syftet med kontrollaktiviteterna är att förebygga och upptäcka fel och avvikelser med avseende på den finansiella rapporteringen, samt att föreslå efterföljande korrigerande åtgärder om sådana avvikelser förekommer. Aktiviteterna omfattar bland annat analyserande uppföljning och jämförelser av finansiella resultat; avstämning av redovisningen; och uppföljning, godkännande och rapportering av affärstransaktioner och partnerskapsavtal, riktlinjer och processer, instruktioner om uppdrags- och tillståndsgivning, och redovisnings- och värderingsprinciper.

CFO är ansvarig för att upprätthålla den interna kontrollen och att säkerställa att den utvecklas efter behov. CFO följer upp verksamheten med hjälp av olika kontrollåtgärder, som prognoser och budgetar, analyser av resultat- och balansräkningar och avstämmningar. Resultatet av detta arbete rapporteras till VD, revisionsutskottet eller styrelsen.

Sanionas CFO ansvarar för att dokumentera och redovisa finansiella transaktioner och se till att utförda transaktioner följer etablerade befogenheter för firmateckning. CFO granskar kvartalsvis kostnader och aktiviteter inom projekt, tillsammans med projektledningen och berörda arbetsledare. Dessutom genomförs ett antal kontrollaktiviteter på månadsbasis för att fånga upp och korrigera ytterligare fel och avvikelser. Resultaten presenteras för VD varje månad.

Information och kommunikation

Bolagets har informations- och kommunikationsvägar för att öka noggrannheten i den finansiella rapporteringen och se till att rapporter och återkoppling från verksamheten når fram till styrelsen och ledningen. Informations- och kommunikationsrutinerna beskrivs i ett antal styrdokument, som interna policydokument, riktlinjer och instruktioner för finansiell rapportering. Dessa dokument finns tillgängliga på bolagets gemensamma IT-servrar och presenteras för berörda medarbetare.

Förutom skriftlig information, nyheter, riskhantering och kontroll kommuniceras resultat även muntligen, och

diskuteras på fysiska möten. Inom bolaget hålls dels möten för ledningsgruppen, dels möten där samtliga medarbetare deltar. Kvartalsvis får styrelsen finansiella uppdateringar om bolagets finansiella ställning och resultat.

För att säkerställa att relevant, pålitlig och korrekt information om Sanionas utveckling och finansiella ställning kommuniceras till marknaden i rätt tid, har bolaget fastställt rutiner för extern informationsgivning och finansiell rapportering. Informationspolicyn och rutinerna beskriver bland annat medarbetarnas, ekonomiavdelningens, ledningens och styrelsens respektive roller och uppgifter och de rutiner som ska följas i samband med publiceringen av finansiella rapporter och pressmeddelanden.

Alla finansiella rapporter och pressmeddelanden publiceras på bolagets webbplats och vidarebefordras till styrelsen och samtliga medarbetare i samband med publiceringen.

Tillsyn

Styrelsen och revisionsutskottet beslutar om vilka tillsynsåtgärder som ska göras av den interna kontrollen. CFO är ansvarig för att tillse att den interna kontrollen upprätthålls i enlighet med styrelsens och revisionsutskottets beslut.

Styrelsen uppdateras regelbundet om hur bolagets finansiella ställning och resultat förhåller sig till budget och om hur utvecklingsprojekt förhåller sig till respektive projektbudget. VD och CFO lägger vid varje ordinarie styrelsemöte och därutöver vid behov fram en skriftlig rapport.

Revisionsutskottet övervakar revisionen av den interna kontrollen. Bolagets externa revisorer rapporterar personligen sina observationer och bedömningar av den interna kontrollen till revisionsutskottet.

Internrevision

Med tanke på bolagets begränsade storlek och transaktionsvolym, med relativt få anställda och

huvuddelen av transaktionerna av tämligen likartad och okomplicerad karaktär, har Saniona inte bedömt det som nödvändigt att upprätta en formell internrevision. I stället sker uppföljningen och den årliga granskningen av att den interna kontrollen och riskhanteringen efterlevs för den finansiella rapporteringen inom ramarna för befintlig organisation. Styrelsen och revisionsutskottet gör varje år en bedömning av huruvida det finns behov av en funktion för internrevision.

STYRELSE

Jørgen Drejer

Styrelseledamot sedan 2014. Styrelseordförande sedan 2022.

Jørgen Drejer (född 1955) är neurobiolog med över 30 års erfarenhet av att upptäcka och utveckla nya metoder för modulering av signalvägar i hjärnan. Han har grundat flera bolag och publicerat fler än 75 vetenskapliga artiklar på grundval av sin forskning.

Drejer grundade Saniona 2011 och var företagets VD fram till januari 2020. Idag har han rollen som Sanionas styrelseordförande. Innan han startade Saniona var han 1989 med och grundade NeuroSearch A/S, där han under en 20-årsperiod var verksam i olika ledande roller, bland annat vice VD och forskningschef. Under Drejers tid i bolaget utvecklades NeuroSearch till ett av Europas stora bioteknikföretag. Han har en Ph.D. i neurobiologi från Köpenhamns universitet.

Drejer har suttit i styrelsen för Saniona sedan 2012. Han har tidigare haft styrelseuppdrag för NeuroSearch A/S, Origio A/S, NsGene A/S, Atonomics A/S, Azign Bioscience A/S, Ellegaard Göttingen Minipigs ApS, Force Technology, Monta Biosciences A/S och 2CureX AB.

Drejer är inte oberoende i förhållande till Saniona och dess ledning, men oberoende i förhållande till större aktieägare.

Han innehar 2 364 711 aktier och 77 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020/2024.

Anna Ljung

Styrelseledamot sedan 2018.

Anna Ljung (född 1980) är VD för Moberg Pharma AB, ett noterat svenskt läkemedelsbolag inriktat på administrering av dermatologiska läkemedel. Förutom sin VD-roll på Moberg Pharma har hon pågående uppdrag som styrelseordförande för OncoZenge AB, ett noterat svenskt läkemedelsbolag, styrelseledamot för ADDvise AB, ett noterat svensk sjukvårds- och forskningsbolag och styrelseordförande för Moberg Derma Incentives AB. Innan hon blev VD för Moberg var hon bolagets CFO i 13 år, och innan dess CFO på Athera Biotechnologies AB och Controller på Lipopeptide AB. Hon har även verkat som oberoende konsult inom teknisk licensiering. Ljung tog sin M.Sc. i national- och företagsekonomi vid Handelshögskolan i Stockholm. Hon har tidigare haft styrelseuppdrag för MPJ OTC AB och Advantice Health AB. Ljung är oberoende i förhållande till såväl Saniona och dess ledning som till större aktieägare.

Hon innehar 4 629 aktier; 4 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2018/2024; 4 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2019/2023; och 77 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020/2024.

Carl Johan Sundberg

Styrelseledamot sedan 2015.

Carl Johan Sundberg (född 1958) är läkare och professor, med omfattande erfarenhet av entreprenörskap inom hälso- och sjukvård, investering och kommunikation. Han är prefekt vid institutionen för lärande, informatik, management och etik vid Karolinska Institutet i Stockholm. Han har pågående uppdrag som styrelseledamot i Arne Ljungqvist Antidoping Foundation AB och Medkay Konsulting AB. Sundberg har varit verksam vid Karolinska Institutet sedan 35 år tillbaka, och hans gärning innefattar arbete inom molekylär och tillämpad arbetsfysiologi hos friska individer och patienter, medicinsk innovation och bioentreprenörskap. Han är medgrundare till och tidigare förvaltare av den biomedicinska riskkapitalfonden Karolinska Investment Fund med 60 miljoner EUR i tillgångar. Till hans erfarenheter inom kommunikationsområdet hör tidigare arbetsperioder på Svenska Dagbladet och amerikanska ABC Television. Han är ledamot i och rådgivare till Kung. Ingenjörsvetenskapsakademien, Yrkesföreningar för fysisk aktivitet, Stiftelsen Forska!Sverige och den internationella antidopningsbyrån. Sundberg tog sin läkarexamen och Ph.D. vid Karolinska Institutet. Han har tidigare haft styrelseuppdrag för Cobra Biologics Holding AB, Hypercure Medical AB, Karolinska Development AB och NsGene A/S. Sundberg är oberoende i förhållande till såväl Saniona och dess ledning som till större aktieägare.

Han innehar 49 800 aktier; 4 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2018/2024; 4 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2019/2023; och 77 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020/2024.

Thomas Feldthus

Verkställande direktör

Thomas Feldthus (född 1960) är en entreprenör med omfattande erfarenhet från ledande roller inom life science-industrin.

Feldthus återkom till Saniona som ny VD 2022, efter att mellan 2012 och 2020 haft rollen som vVD och CFO. Dessförinnan var han CFO på Symphogen A/S, Investment Associate på Novo A/S och Corporate Development Manager på Novo Nordisk A/S. Han har varit med och grundat Scandion Oncology A/S, Initiator Pharma A/S, Symphogen A/S, Ataxion Inc. och Leukotech ApS.

Feldthus är styrelseordförande för Rehaler ApS och sitter i styrelserna för Synkline A/S och ResoTher Pharma ApS.

Feldthus har en M.Sc. i förvaltning och ekonomi från University of London, är medlem av Sloan-programmet på London Business School (LBS), har en examen i företagsekonomi (marknadsföringsledning) från handelshögskolan i Köpenhamn (CBS) och civilingenjörsexamen från Danmarks tekniska universitet (DTU).

Feldthus innehar 1 661 928 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2022 och 965 000 aktier.

Anita Milland

Chief Financial Officer

Anita Milland (född 1968) har över 25 års erfarenhet av ekonomi, förvaltning och investerarrelationer inom läkemedelsindustrin.

Hon är CFO på Saniona sedan 2022 och var dessförinnan Vice President Finance & Site Manager Denmark från 2020, Interim CFO & Head of IR under 2020, Vice President Finance & Administration från 2016 och konsult från 2014. Milland har tidigare varit både Vice President, Finance & Administration och Chief Financial Officer på NeuroSearch A/S. Hon är även partner och delägare i Jørgensen & Milland Search & Selection ApS.

Milland är handelsekonom med inriktning på redovisning från Niels Brock.

Hon innehar 3 000 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2018; 3 500 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2019; 74 600 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020; och 467 893 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2022.

Milland innehar 33 500 aktier.

Karin Sandager Nielsen

Chief Scientific Officer

Karin Sandager Nielsen (född 1970) är farmakolog med inriktning på centrala nervsystemet och har över 20 års erfarenhet av att upptäcka och utveckla nya läkemedelsbehandlingar för funktionsrubbingar i hjärnan.

Sandager Nielsen hörde till gruppen som grundade Saniona 2011, där hon inledningsvis hade rollen som Director of Operations and In Vivo Pharmacology. Från 2015 tog hon över rollen som Vice President, Operations and In Vivo Pharmacology, och har sedan 2022 varit Senior Vice President, In Vivo and Translational Pharmacology. Innan grundandet av Saniona var Sandager Nielsen anställd på NeuroSearch, där hon hade flera seniora och ledande roller inom det centrala nervsystemets farmakologi.

Sandager Nielsen är utbildad biolog och har en doktorsexamen i neurofarmakologi från Köpenhamns universitet. Hon är författare till över 20 fackgranskade vetenskapliga artiklar och har del i 23 patent.

Christophersen innehar 99 400 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020 och 211 119 aktier.

Palle Christophersen

Executive Vice President, Research

Palle Christophersen (född 1958) är jonkanalsfysiolog och farmakolog med över 30 års erfarenhet av läkemedelsupptäckt och -utveckling i den privata sektorn.

Christophersen var medgrundare till Saniona 2011 och verkade som CSO till 2019, därefter som Senior Vice President, Research. Innan han kom till Saniona var han anställd på NeuroSearch i 20 år, där han innehade ett flertal ledande befattningar och projektledarskap över såväl interna projekt som samarbeten.

Christophersen är utbildad biolog och har en doktorsexamen i fysiologi och jonkanalernas biofysik från Köpenhamns universitet. Han är författare till mer än 65 fackgranskade vetenskapliga artiklar och har del i fler än 60 patent, framför allt inom området jonkanaler och därtill relaterad teknik.

Christophersen innehar 99 400 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020 och 740 000 aktier.

Janus Schreiber Larsen

Chief Development Officer

Janus Schreiber Larsen (född 1972) är organkemist med över 20 års erfarenhet av läkemedelsupptäckt och utveckling av nya läkemedelsbehandlingar för funktionsrubbingar i hjärnan.

Larsen hörde till gruppen som grundade Saniona 2011, där han inledningsvis hade rollen som Director of Medicinal Chemistry and IP. Från 2015 tog han över rollen som Vice President, Medicinal Chemistry and IP och har sedan 2022 varit Senior Vice President, Preclinical Development and Medicinal Chemistry. Innan grundandet av Saniona var Larsen anställd på NeuroSearch, där han hade flera seniora och ledande positioner inom medicinsk kemi.

Larsen är utbildad kemist och har en doktorsexamen i organkemi från Södra Danmarks universitet. Han är författare till 9 fackgranskade vetenskapliga artiklar och har del i fler än 35 patent.

Larsen innehar 99 400 optioner i teckningsoptionsprogrammet 2020 och 287 337 aktier.

REVISORNS YTTRANDE OM BOLAGSSTYRNINGSRAPPORTEN

Till bolagsstämman i Saniona AB (publ), organisationsnummer 556962-5345

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som är ansvarig för bolagsstyrningsrapporten för räkenskapsåret 1 januari 2022 till 31 december 2022 på sidorna 78–88 och för att den upprättas i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

Vår granskning har skett enligt FAR:s uttalande 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.

Yttrande

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6§ andra stycket, punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31§ andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Malmö, 28 april 2023
Deloitte AB

Jeanette Roosberg

Auktoriserad revisor



Saniona AB (publ)
Smedeland 26B
DK-2600 Glostrup
Danmark
Tel +45 7070 5225

Web: saniona.com
E-post: saniona@saniona.com
