



mendus

Changing the course of cancer treatment

ÅRS- OCH KONCERNREDOVISNINGEN

2022

Innehåll

VERKSAMHETSBERÄTTNING

Året i korthet	3
VD kommentar	4
Mendus i korthet	6
Marknader och strategier	9
Vision, mission och strategi	12
Teknologisk bakgrund	13
Q&A med Alex Karlsson-Parra	15
Mendus aktien	17
Styrelsen	19
Ledningsgrupp	21

FINANSIELL INFORMATION

Förvaltningsberättelse	24
Finansiell information – Koncernen	25
Finansiell information – Moderbolaget	26
Väsentliga händelser	27
Finansiell rapporter – Koncernen	29
Noter	34
Finansiell rapporter – Moderbolaget	44
Noter	49
Styrelsens och verkställande direktörens intygande	54
Revisionsberättelse	55

BOLAGSSTYRNING

Bolagstyrningsrapport	59
-----------------------	----

ÖVRIG INFORMATION

Välkommen till årsstämman 2022	68
--------------------------------	----

Års- och koncernredovisningen enligt Årsredovisningslagen ingår på sida 24-54 i detta dokument. Denna rapport har upprättats i ett svenskt original och har översatts till engelska. Vid skillnader mellan de två ska den svenska gälla.

Året i korthet

Q1

- » Immunicum överför patenträttigheter för modifierat adenovirus till Elicera Therapeutics
- » Immunicum tillhandahöll en pipeline och strategisikter

Q2

- » Immunicum slutför etableringen av sin nya forskningsanläggning i Leiden, Nederländerna
- » Företaget tillkännagav positiva interimresultat från ADVANCE II-studien vid akut myeloisk leukemi (AML). Analysen visade potentialen hos DCP-001 för att kontrollera mätbar restsjukdom (MRD), baserat på den fullständiga avläsningen av alla 20 utvärderbara patienter och inkluderade lovande data vad gäller återfallsfri och total överlevnad
- » Företaget presenterade prekliniska data vid CIMTs årsmöte som visar synergi mellan DCP-001 och standardbehandlingar för AML
- » US Food and Drug Administration (FDA) beviljade sår-läkemedelsstatus för Ilixadencel vid gastrointestinala stomacellstumörer (GIST)
- » Bolaget utsåg Leopold Bertea till Chief Technology Officer. Dr Bertea kommer att övervaka all processutveckling och CMC-aktivitet för att ytterligare optimera tillverkningen och leveranskedjan för företagets nuvarande och framtida produkter
- » Företaget tillkännagav sitt deltagande i det holländska cancerforskningskonsortiet Oncode-PACT
- » Immunicum tillkännagav en ny varumärkesidentitet och namnbyte till Mendus

Q3

- » Mendus publicerade prekliniska resultat som visar synergier mellan intratumoral immunpriming och CT-LA-4-hämmare i den vetenskapliga tidskriften *Oncology*
- » Mendus säkrade finansiella åtaganden på totalt 250 miljoner kronor från Van Herk Investments och Negma Group

Q4

- » Mendus presenterade positiva överlevnads- och immunövervakningsdata från ADVANCE II-studien som utvärderade DCP-001 som underhållsterapi vid AML vid American Society of Hematology (ASH)
- » Mendus var värd för ett opinionsbildarevent om immunterapi som underhållsbehandling för patienter med akut myeloid leukemi i remission
- » Mendus säkrade ett första aktieägarlån från Van Herk Investments och undertecknade slutdokumentationen med Negma Group
- » Mendus presenterade data vid SITC 2022 som visar potentialen hos DCOne-plattformen att expandera NK-celler med immunologiskt minne för terapeutiska ändamål
- » Mendus rapporterade positiva kliniska och prekliniska data kring äggstockscancer vid European Society of Gynecological Oncology 2022 Congress
- » Mendus rapporterade positiva kliniska och prekliniska data om äggstockscancer vid European Society of Gynecological Oncology 2022 Congress
- » Mendus fick slutbetalning som ett resultat av slutförandet av EU Horizon 2020 AML-VACCI-N-projektet

Finansiellt sammandrag – koncernen

Belopp i KSEK	2022	2021
Nettoomsättning	–	–
Rörelseresultat	-133 957	-130 100
Periodens resultat	-138 786	-133 410
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-0,70	-0,73
Likvida medel	41 850	155 313
Eget kapital	514 439	656 742
Antal anställda	31	29

2022 – ett genombrottsår för Mendus

Under 2022 uppnåddes flera viktiga milstolpar. De positiva fas 2-data som vi rapporterade i december för vårt huvudprogram vididencel i akut myeloisk leukemi (AML) var utan tvekan fjolårets höjdpunkt. Datan utgör grunden för en bredare positionering och så småningom till en marknadsregistrering av vididencel som en ny underhållsbehandling för AML. Under 2022 rapporterade vi också de första positiva kliniska säkerhetsdata med vididencel vid äggstockscancer och slutförde förberedelserna för nästa kliniska prövning med vår intratumorala primer ilixadencel. Slutligen resulterade vår prekliniska forskning i en ny metod för expansion av naturliga mördarceller (NK) för terapeutiska ändamål, vilket lägger grunden för ett lovande nytt pipeline-program inom det nya spännande området med NK-cellbaserade terapier.

Vi är mycket nöjda med de framsteg vi gjort på alla fronter under 2022 och med teamets fortsatta engagemang i utvecklingen av nya effektiva cancerterapier.

Vididencel når klinisk proof-of-concept

I december 2022 presenterade Mendus positiva fas 2-data för sitt längst framskridna projekt vididencel vid den årliga konferensen American Society for Hematology (ASH) 2022. ADVANCE II är en monoterapistudie som utvärderar vididencel som en underhållsbehandling för AML-patienter. Alla patienter som ingick i studien hade genomgått en cellgiftsbehandling, men uppvisade fortfa-



Erik Manting, Chief Executive Officer

rande en mätbar restsjukdom (MRD), vilket är associerat med en mycket hög återfallsfrekvens och dåligt överlevnadsresultat. ADVANCE II-data, som vi presenterade på ASH 2022, visade att majoriteten av patienterna, 12 av 20, var vid liv och sjukdomsfria efter att den aktiva studieperioden avslutats. Dessa patienter förblev också sjukdomsfria under långtidsuppföljningen, vilken omfattade allt från 16 till 47 månader beroende på när patienterna inkluderades. Produktens utmärkta säkerhetsprofil bekräftades och immunövervakningsdata stöder vididencels verknings sätt som ett helcellsbaserat vaccin som ökar immunkontrollen över kvarvarande sjukdom. De positiva fas 2-data från ADVANCE II lägger grunden för en vidareutveckling av vididencel som en bred underhållsbehandling av AML, något som kommer att vara högsta prioritet

för bolaget under 2023. Parallellt med den kliniska utvecklingen har vi inlett ett samarbete med Minaris, en multinationell kontraktstillverkare, för att implementera en tillverkningsprocess i kommersiell skala för vididencel.

Under 2022 publicerade vi också de första resultaten från vår pågående fas 1-studie med vididencel i äggstockscancer vid konferensen European Society of Gynecological Oncology (ESGO). Positiva säkerhetsdata är ett första viktigt steg för att positionera vididencel som en potentiell underhållsterapi vid solida tumörer.

Ilixadencel är redo för nästa steg i klinisk utveckling

För vår intratumorala immunprimer ilixadencel har vi gjort framsteg mot starten av en ny fas 2-studie i gastrointestinala stromacellstumörer (GIST). Dessa tumörer är särskilt svåra att behandla efter misslyckande med första linjens behandling. Därför undersökte vi hur ilixadencel bäst kunde kombineras med befintliga och kommande andra eller tredje linjens behandlingar. Parallellt har vi fokuserat på att förbättra tillverkningsprocessen för ilixadencel, något som krävs för framtida klinisk utveckling och kommersiell tillverkning. På båda fronterna har vi gjort betydande framsteg. Intresset i medicinska kretsar för att kliniskt utvärdera ilixadencel i GIST och potentiella ytterligare indikationer är fortfarande stort och grunden för en mer robust tillverkningsprocess är nu lagd. Prekliniska data som ger stöd åt



kombinationspotentialen med ilixadencel och CTLA-4 check-point-hämmare publicerades under 2022 i den vetenskapliga tidskriften *Oncolmunology*. Den starka antitumöreffekt som observerats specifikt med CTLA-4-hämning i preklinisk ger anledning att utforska denna kombinationsterapi i framtida kliniska studier.

Preklinisk forskning driver pipeline-tillväxt

Förutom att stödja företagets kliniska pipeline och processutveckling har vår prekliniska forskning fokuserat på identifiering av potentiella nya pipelineprogram. Den har levererat flera nya koncept, inklusive designen av nästa generation av immunprimers härledda från DCOne-cellinjen och en kombinationsbehandling som är baserad på vaccination och intratumoral priming. Prekliniska data som visar

den synergistiska effekten av att kombinera vaccination med intratumoral priming vid äggstockscancer presenterades vid ESGO-konferensen, vilket potentiellt öppnar upp för ytterligare behandlingsmetoder för denna sjukdom.

På konferensen Society for Immunotherapy of Cancer (SITC) i november presenterade vi en ny metod för att expandera naturliga mördarceller (NK) med immunologiskt minne, som associeras med förbättrat kliniskt resultat i blodburna tumörer. Resultaten markerar starten för ett potentiellt nytt program i Mendus pipeline inom det nya spännande området med NK-cellbaserade terapier.

Fokus för 2023

Efter de framgångsrika resultaten från monoterapistudien ADVANCE II är vår främsta prioritet att bredda videncel-programmets positio-

nering som underhållsterapi för AML och att förbereda programmet för marknadsregistrering, inklusive tillverkning i kommersiell skala. Ytterligare kliniska aktiviteter kommer att omfatta fortsättningen av fas 1-studien ALISON i äggstockscancer och att flytta ilixadencel framåt i klinik för att etablera proof-of-concept i GIST och ytterligare möjliga indikationer. Slutligen kommer vi under 2023 att fortsätta utveckla vår metod för att utöka minnes NK-celler till ett nytt pipelineprogram för Mendus. Jag vill uttrycka tacksamhet till hela Mendus-teamet, aktieägare, samarbetspartners, sjukhusen och patienter i våra prövningar för att de har stöttat våra framsteg i att förändra behandlingen av cancer.

Vänligen,
Erik Manting
VD

Mendus i korthet

Mendus utvecklar nya cancerterapi baserade på immunförsvarets kraft att uppnå varaktiga kliniska svar utan att skada hälsa eller livskvalitet. Detta är särskilt relevant för underhållsterapier, som syftar till att förebygga eller fördröja tumöråterfall.



Cancerbehandling utan att skada hälsa eller livskvalitet.

Företaget utnyttjar sin expertis inom allogen dendritcellsbiologi för att designa lagringsbara, off-the-shelf, immunterapier som förbättrar antitumörimmuniteten genom vaccination eller intratumoral priming. I kliniska prövningar har våra produktkandidater visat lovande tecken på klinisk effekt i blodburna och solida tumörer i kombination med en utmärkt säkerhetsprofil, vilket bidrar till deras positionering som underhållsterapier och gör dem lämpliga att kombinera med andra terapeutiska metoder.

En helt ny väg för cancerbehandling

Med dagens cancerterapi upplever många patienter en initial behandlingsframgång, vilket leder till klinisk remission. Emellertid är tumöråterfall fortfarande ett överhängande hot i många fall och något som orsakar de allra flesta cancerrelaterade dödsfall. Utöver det är cancerbehandlingar fortfarande ofta förknippade med allvarliga biverkningar och patienter som genomgår flera behandlingar

får en stor inverkan på livskvaliteten. Som ett resultat av detta finns det ett ökande behov av underhållsterapier, särskilt vid tumörindikationer med hög återfallsfrekvens. Det förväntas ett fortsatt intensivt sökande efter alternativ för underhållsterapier, som fokuserar på att kontrollera kvarvarande sjukdom och förlänga sjukdomsfri och total överlevnad samtidigt som patientens livskvalitet står i fokus.

Vididencel – ett nytt vaccin mot cancer

Vididencel (produkt-ID: DCP-001) utvärderas för närvarande vid akut myeloisk leukemi (AML) och äggstockscancer som en potentiell terapi för att minska tumöråterfall. Vididencel är ett intradermalt vaccin som kommer från bolagets egenutvecklade DCOne® leukemicellinje. Under tillverkningen förskjuts DCOne-celler mot en mogen dendritisk cellfenotyp, vilket resulterar i celler som är mycket immunogena och uttrycker en mängd tumörantigener. Detta lägger

grunden för en attraktiv cancervaccinkandidat för akut myeloisk leukemi (AML) och potentiellt ytterligare tumörindikationer. Lovande kliniska data med vididencel presenterades vid olika vetenskapliga konferenser inriktade mot cancer, inklusive American Society of Hematology (ASH), Association for Cancer Immunotherapy (CIMT) och European Hematology Association (EHA). Resultaten visade genomgående förmågan att inducera immunsvaret mot ett brett spektrum av tumörassocierade antigener hos AML-patienter. Prekliniska resultat har också visat att en kombination av vididencel med nuvarande och kommande AML-behandlingar, som azacitidin och venetoclax, ledde till ökad effekt och synergistiska effekter.

På konferensen American Society of Hematology (ASH) 2022 genomfördes en muntlig presentation av ADVANCE II, en monoterapi studie i fas 2, där såväl överlevnadsdata från den avslutade aktiva studieperioden och data från långtidsuppföljningen ingick. ADVANCE II-studien utvärderar vididencel som en underhållsterapi vid AML för patienter som fått fullständig remission genom cellgifter, men har mätbar restsjukdom (MRD). Närvaron av MRD gör att patienter löper en hög risk för återfall, och terapeutiska alternativ för att framgångsrikt kontrollera eller trycka tillbaka MRD förväntas förbättra patientens chanser att överleva på lång sikt.

Från och med datagränsen för ASH den 22 november var medianuppföljningen för hela studiepopulationen 19,4 månader. Median återfallsfri överlevnad (RFS) har ännu inte uppnåtts, med 12 av 20 patienter fortfarande i fullständig remission 16 till 47 månader efter behandlingsstart. Me-

dianöverlevnaden (median OS) ligger för närvarande på 30,9 månader.

Ökat immunsvaret mot tumörassocierade antigener sågs hos 17 av 20 patienter efter behandling med vididencel, med ett signifikant högre antal immunsvaret observerade hos patienter med MRD-svar. De huvudsakliga produktrelaterade biverkningarna som observerades var rodnad och andra inflammationssymtom på injektionsstället, vilket bekräftar vididencels goda säkerhetsprofil och verkningsätt.

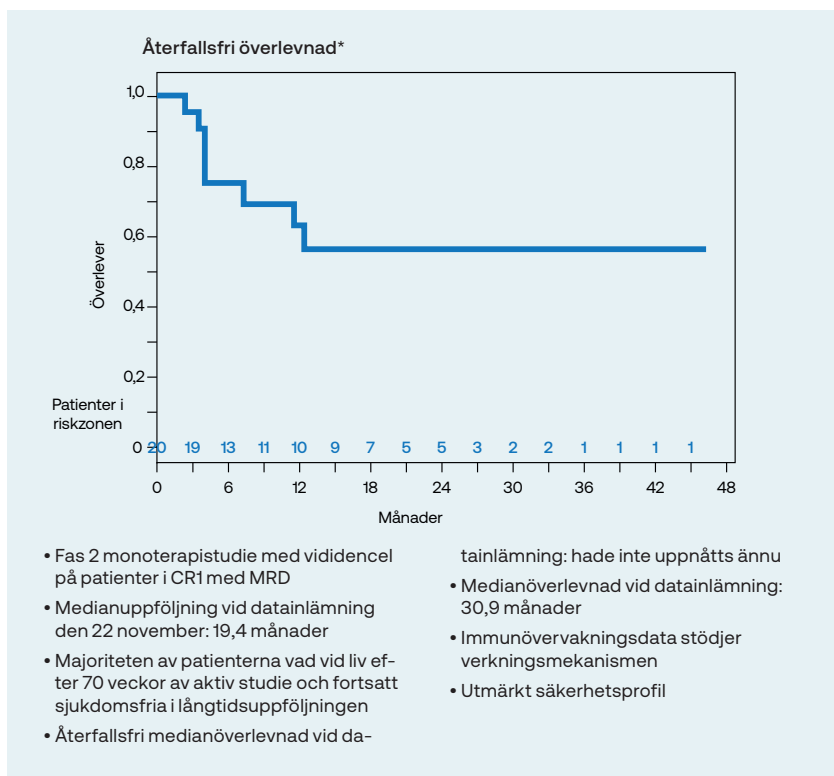
Behandling med vididencel resulterade i ett MRD-svar hos 7 av 20 utvärderingsbara patienter, där 5 patienter övergick till MRD-negativitet och 2 patienter med mer än 10-faldig minskning av MRD. Patienter som konverterade till MRD-negativitet efter behandling med vididencel visade signifikant förbättrad total överlevnad, där alla fortfarande var vid liv och sjukdomsfria vid datagränsen den 22 november.

Det framgångsrika utfallet av ADVANCE II-studien öppnar möjligheten att bredda positioneringen av vididencel som en ny underhållsbehandling för AML och detta kommer att ligga till grund för nästa kliniska utvecklingssteg och, så småningom, marknadsregistrering. Under 2022 inledde Mendus tekniköverföringen till en extern tillverkare, Minaris, för att stödja tillverkning av vididencel i pivotal och kommersiell skala.

I juni 2021 inledde Mendus den kliniska fas I-studien ALISON mot äggstockscancer. Studien genomförs vid University Medical Center i Groningen, Nederländerna, och syftar till att fastställa säkerhet och genomförbarhet för vididencel vid äggstockscancer. På grund av en hög andel tumöråterfall är äggstockscancer den dödligaste gynekologiska canceren.

Den första kliniska datan från ALISON-studien presenterades vid European Society of Gynecological Oncology (ESGO) konferensen den 27 oktober och visade att vididencel var säkert och väl tolererat hos pa-

Höjdpunkter från ADVANCE II-studien som presenterades på ASH 2022.



* Patienter som genomgår blodstamcellstransplantation (HSCT) censureras från Kaplan-Meier-analys vid tidpunkten för transplantation (V)

patienter med äggstockscancer.

En uppdatering av ALISON-studien kommer att presenteras vid AACRs årsmöte 2023 som äger rum den 18 april 2023. Den första avläsningen med avseende på förbättringar av patienternas immuncellsstatus och T-cellsvar, som induceras av vårt vaccin, är uppmuntrande. Vididencel fortsatte att tolereras väl, med endast milda till måttliga biverkningar observerade i studien.

Ilixadencel - en intratumoral immunprimer

Ilixadencel injiceras i tumören hos en cancerpatient för att producera en inflammatorisk miljö och i slutändan ett tumorspecifikt immunsvaret. Produkten består av allogena proinflammatoriska dendritceller som härrör från friskt donatormaterial. Ilixadencel har studerats i klinik i kombination med befintliga cancerterapierna inklusive tyrosinkinashämmare (TKI) och immuncheckpointhämmaren (CPI) pembrolizumab vid en rad solida

tumörindikationer. Prekliniska resultat tyder på synergier mellan intratumoral priming och CTLA-4-hämmare, som är en annan klass av CPI. Resultaten stödjer ilixadencels potential som en säker och möjlig kombinationsbehandling. Baserat på de kliniska tecken på effekt som observerats i de olika kliniska studierna, anser Mendus att ilixadencel har potential att leda till nya terapeutiska lösningar för svårbehandlade cancerformer.

Baserat på omfattande interaktioner med kliniska experter har Mendus förberett sig för nästa kliniska steg med ilixadencel i syfte att etablera proof-of-concept i tumörer som svarar dåligt på nuvarande tillgängliga terapier, med gastrointestinala stromacellstumörer (GIST) som en prioriterad indikation men med möjligheter för ytterligare indikationer framöver.

Under 2022 har Mendus också etablerat en mer robust tillverkningsprocess för att stödja framtida produktförsörjning av ilixadencel,

en förutsättning för fortsatt klinisk utveckling.

FoU fortsätter att driva pipeline

Förutom att stödja den kliniska utvecklingen och tillverkningsprocesserna för företagets ledande program, inkluderar våra forskningsprogram designen av nästa generations immunprimers baserade på DCOne-cellinjen och kombinationer av vaccination och intratumoral priming. Prekliniska data som presenterades vid ESGO-kongressen visade en potent och synergistisk effekt av att kombinera vaccination med intratumoral priming vid äggstockscancer.

På konferensen Society for Immunotherapy of Cancer (SITC) rapporterade Mendus i november 2022 och i mars 2023 data som visar potentialen hos DCOne-plattformen för att expandera naturliga mördarceller (NK) med immunologiskt minne. Minnes-NK-celler har identifierats som en viktig klass av NK-celler på grund

av sin livslängd, motståndskraft mot immunsuppression och korrelation med förbättrat kliniskt resultat i blodburna tumörer.

Mendus forskning kring NK-celler fokuserar på att använda vår egenutvecklade DCOne-plattform för att förbättra kvaliteten på NK-celler och specifikt på att expandera minnes-NK-celler. Närvaron av aktiverande ligander på cellytan av mogna dendritceller som är härledda från DCOne utgör en mekanistiskt rational till den observerade expansionen av minnes-NK-celler med välkarakteriserade molekylära signaturer. Metoder för att utöka denna klass av NK-celler kan utgöra grunden för nya NK-cellbaserade terapier och möjliggöra för Mendus att komma in på detta spännande kommande område.

Mendus utökar ständigt sitt samarbetsnätverk för att ytterligare befästa företagets ledande position inom området allogen dendritcellsbiologi och för att utveckla ytterligare terapeutiska koncept. Mendus är involver-

at i det holländska offentlig-privata partnerskapet Oncode-PACT och samarbetar med flera akademiska partners i Europa och USA.

Bygga värde baserat på klinisk validering och cellterapiexpertis

Fokus för Mendus är att utveckla en klinisk pipeline av konkurrenskraftiga terapeutiska produktkandidater som har potential att förändra förloppet för dagens cancerbehandling genom att kombinera relevanta kliniska svar med en godartad säkerhetsprofil. Dessutom använder vi vår expertis inom området allogen dendritcellbiologi för att designa nästa generations immunprimers och för att expandera NK-celler och andra immunceller för terapeutiska ändamål. Mendus har sin FoU-anläggning i Leiden, Nederländerna, sitt huvudkontor i Stockholm och ytterligare kontor i Göteborg, Sverige. Bolaget handlas under kortnamnet IMMU på Nasdaq Stockholm Main Market.

Avancerad pipeline som tillgodoser stora medicinska behov inom cancerterapi

Pågående Studier	Preklinisk	Fas 1	Fas 2	Pivotal	Status
Vididencel (produkt ID: DCP-001)					
AML (monoterapi) Underhållsbehandling för patienter med akut myeloisk leukemi med mätbar kvarvarande sjukdom.	ADVANCE II				<ul style="list-style-type: none"> Aktiv studiefas avslutad Positiva överlevnadsdata presenterade på ASH2022 Särläkemedelsstatus
AML (monoterapi) Ny studie, underhållsbehandling för patienter med mätbar kvarvarande sjukdom efter transplantation.					<ul style="list-style-type: none"> Ny studie Doseskaleringsstudie fokuserad på säkerhet På väg mot pivotal studie
AML (med oral 5'aza) Ny studie, i kombination med godkänd underhållsbehandling					<ul style="list-style-type: none"> Ny studie Proof of concept-studie i kombination med oral 5'aza På väg mot pivotal studie
Äggstockscancer (med standarbehandling) Underhållsbehandling	ALISON				<ul style="list-style-type: none"> Patientinkludering pågår Säkerhets- och genomförbarhetsstudie
Ilixadencel					
Solida tumörer (multipla) Kombination med tyrosinkinashämmare vid njurcellscancer, gastrointestinala stromala tumörer, hepatocellulärt karcinom, kombination med pembrolizumab vid multipla tumörer					<ul style="list-style-type: none"> Flera avslutade fas 1- och 2--studier Regen. Medicine Advanced Therapy-status (RCC) Särläkemedelsstatus (HCC)
GIST, övrigt Ny studie, kombination med TKI					<ul style="list-style-type: none"> Ny studie Prioriterade indikationer: GIST, andra sarkom Fast Track- och särläkemedelsstatus (GIST)
Preclinical pipeline					
Plattform för NK-celler Metod för expansion av minnes-NK-celler					<ul style="list-style-type: none"> Grunden för NK-cellbaserade terapier



Marknader och strategi

Cancerterapi marknaden

Enligt International Agency for Research on Cancer (IARC), en specialiserad del inom Världshälsoorganisationen, WHO, förväntas cancer under detta århundrade passera hjärt-kärlsjukdomar som den vanligaste orsaken till för tidig död i de flesta industriländer. IARC:s senaste uppskattningar visar att under 2020 ökade den globala cancerbördan till 19,3 miljoner nya fall och 10,0 miljoner dödsfall. IARC förutspår också att cancerincidensen 2040 nästan kommer att fördubblas, till 30,2 miljoner nya fall. ⁽¹⁾

Att utveckla nya cancerterapi har varit en betydande tillväxtmotor för läkemedelsindustrin och förväntas fortsätta att vara en viktig drivkraft för tillväxt inom detta industrisegment. Enligt en marknadsundersökningsrapport från Market Data Forecast förutspås storleken på den globala cancerterapi marknaden gå från 155,34 miljarder USD 2021 till ett värde av 241,65 miljarder USD år 2026, vilket innebär en genomsnittlig årlig tillväxttakt på 9,24% under prognosperioden. ⁽²⁾

Akut myeloisk leukemi (AML)

Enligt National Cancer Institute drabbas cirka 20 000 personer per

år i USA av akut myeloisk leukemi och leder till mer än 11 000 dödsfall i cancer bara i USA. Femårsöverlevnaden uppskattas till cirka 30 procent totalt, med en överlevnadsfrekvens som sjunker till cirka 10 procent för patienter äldre än 65. Patienter med AML återfaller ofta, även efter att ha uppnått fullständig remission med initial kemoterapi. ⁽³⁾

Under många år var terapeutiska alternativ för att stödja patienter i cancerremission efter en framgångsrik första behandlingslinje, mycket begränsade. År 2020 godkändes en oral version av azacitidin, ett cellgift specifikt för underhållsbehandling vid AML ⁽⁴⁾, av United States Food and Drug Administration. Godkännandet i Europeiska unionen tillkännagavs i juni 2021 ⁽⁵⁾. Behandlingen, som marknadsförs under varumärket Onureg[®], genererade årliga intäkter på 124 miljoner USD 2022 ⁽⁶⁾. Det förväntas att behovet av fler terapeutiska alternativ på marknaden för underhållsterapi vid AML kommer att växa ytterligare efter detta första godkännande.

Mendus avser att tillhandahålla ett nytt terapeutiskt alternativ för underhållsbehandling av AML genom utveckling av vididencel. Under 2022 rapporterade Mendus flera uppdateringar baserade på monoterapi studien ADVANCE II i fas 2,

som studerade vididencel som en ny underhållsbehandling vid AML. Det viktigaste var de positiva överlevnadsdata från ADVANCE II-studien som presenterades vid den årliga American Society of Hematology-konferensen (ASH). De positiva resultaten kommer att göra det möjligt för Mendus att positionera vididencel brett som underhållsbehandling vid AML, inklusive en kombination med oral azacitidin. Under 2022 initierade Mendus även tekniköverföring för storskalig tillverkning av vididencel.

Äggstockscancer

Enligt Centers for Disease Control and Prevention (CDC), en av de viktigaste operativa delarna i US Department of Health and Human Services, är äggstockscancer den näst vanligaste gynekologiska cancer i USA. American Cancer Society uppskattar att cirka 20 000 kvinnor kommer att få en äggstockscancerdiagnos bara i USA, och cirka 13 000 kvinnor kommer att dö av äggstockscancer. ⁽⁷⁾ Äggstockscancer orsakar fler dödsfall än någon annan cancer i det kvinnliga reproduktionssystemet, till följd av den höga andelen återfall efter den initiala behandlingen ⁽⁸⁾. Tillgängliga behandlingsalternativ har visat sig vara mindre effektiva för varje återfall, vilket ytterligare under-

stryker behovet av underhållsterapier som syftar till att minska återfall och förlänga den progressionsfria överlevnaden.

Tidigare visade underhållsbehandling med cellgifter liten förbättring och hade betydande toxicitet. Den nyare utvecklingen av riktade molekyllära terapier som PolyADP-ribospolymeras (PARP)-hämmare har resulterat i fler alternativ för underhållsbehandling med mindre toxicitet och större terapeutisk nytta, men betydande utrymme för förbättringar kvarstår.⁽⁹⁾

Mendus vänder sig till marknaden för äggstockscancer genom utvecklingen av vididencel som en potentiell ny underhållsbehandling för denna indikation. Under 2022 rapporterade Mendus positiva initiala kliniska data från den pågående fas 1-studien ALISON vid European Society for Gynecological Oncology, data som bekräftar vididencels utmärkta säkerhetsprofil för denna indikation. Mendus räknar med att rapportera ytterligare data från ALISON-studien under 2023.

Gastrointestinala stromacellstumörer

Aktuella uppskattningar från American Cancer Society pekar på att totalt antal fall av gastrointestinala stromacellstumörer (GIST) som diagnostiseras varje år i USA varierar från cirka 4 000 till cirka 6 000 (10). Sarkom, inklusive GIST, är en grupp heterogena tumörer som omfattar mer än 100 undergrupper. De anses allmänt vara immunologiskt inerta eller "kalla" tumörer, vilket resulterar i behov av behandlingsalternativ som kan hjälpa till att övervinna tumörens immunsuppressiva strategier. Förutom kirurgi finns flera behandlingslinjer tillgängliga med riktade terapier i form av tyrosinkinashämmare (TKI) som den dominerande behandlingsklassen. Standardbehandlingen för icke-opererbara eller metastaserande GIST är första linjens imatinib, andra linjens sunitinib och tredje linjens regorafenib. Kliniska resultat och nytta mätt med övergripande frekvens av tumörsvår, progressionsfri överlevnad och total överlevnad har visat sig minska avsevärt med varje ytterligare behand-

lingslinje, vilket understryker behovet av säkra och effektiva kombinationer för TKI-läkemedelsklassen vid denna indikation.

Mendus siktar på att bli aktiv på marknaden för GIST och det bredare området för sarkom genom utvecklingen av ilixadencel-medierad intratumoral immunpriming i kombination med TKI. Under 2022 har Mendus förberett sig för en klinisk prövning med ilixadencel i GIST och potentiellt andra sarkom baserat på feedback från ett brett nätverk av kliniska experter. Parallellt har Mendus satt upp ett internt utvecklingsprogram för att förbättra ilixadencels tillverkningsprocess, ett nödvändigt steg för att stödja framtida klinisk utveckling och så småningom kommersialisering.

Behandling med naturliga mördarceller

Naturliga mördarceller (NK celler) är en första försvarslinje mot virusinfekterade celler och cancerceller och har därför stor terapeutisk potential⁽¹¹⁾. Det snabbt växande området för NK-cellbaserade terapier fokuserar



generellt på tillverkning av terapeutiska kvantiteter av NK-celler och på metoder för att förbättra NK-cellerens funktion och uthållighet i kroppen efter administrering. Minnes-NK-celler är en specifik klass av NK-celler som har associerats med förbättrad förmåga till avdödning av tumörceller och klinisk nytta i hematologiska tumörer (12). Under 2022 presenterade Mendus en metod för att expandera donatorhärledda minnes-NK-celler för terapeutiska ändamål, vid den årliga konferensen Society for Immunotherapy of Cancer (SITC). Metoden är baserad på Mendus DCOne-plattform och kan potentiellt användas för att generera högkvalitativa NK-celler för olika terapeutiska tillämpningar i blodburna och andra tumörer. Mendus siktar på att utveckla expansionsmetoden för NK-minnesceller till ett nytt pipelineprogram, som ska utvecklas av Mendus ensam eller i samarbete med andra företag.

Forskningsarbeten

Mendus fortsätter att utforska nya produktmöjligheter baserade på

sin nuvarande teknologiplattform, såväl som nya terapeutiska koncept. Företaget har etablerat ett brett nätverk av samarbetspartners för att utforska nya behandlingsalternativ och terapeutiska koncept. De offentligt kommunicerade samarbetena inkluderar:

- » Ett forskningspartnerskap med University Medical Center Groningen för att utforska nya behandlingsalternativ för äggstockscancer baserat på kombinationen av vididencel med immuncheckpointhämmare. Samarbetet får bidrag från Health-Holland, en organisation som stöds av det nederländska ministeriet för ekonomi och klimatpolitik.
- » Forskningsarbeten med RadboudUMC, Nijmegen, Nederländerna och med Icahn School of Medicine vid Mount Sinai, New York City, för att få ytterligare insikt om vididencels interaktion med antigenpresenterande celler och vididencel-medierad aktivering av tumörspecifika T-celler.
- » Prekliniska samarbeten med PCI

Biotech Holding ASA (OSE: PCIB) och GlycoTope GmbH, som slutfördes och därefter avslutades under fjärde kvartalet 2022. Programmen faller utanför ramarna för Mendus nuvarande pipelinefokus.

- » Mendus deltar i det offentlig-privata partnerskapet Oncode-PACT, som stöds av National Growth Fund, ett initiativ från det holländska ekonomi- och klimatministeriet och finansministeriet. National Growth Fund investerar 325 miljoner euro i Oncode-PACT-planen för att påskynda den prekliniska utvecklingsprocessen av cancerläkemedel. Inom ramen för Oncode-PACT kan Mendus vara berättigad till matchande medel för att stödja delar av sina forsknings- och utvecklingsprogram.

KÄLLOR:

1. IARC Biennial Report 2020-2021: <https://publications.iarc.fr/607>
2. Market Data Forecast, Global Cancer Therapy Market Size – Industry Forecast (2021 to 2026): <https://www.marketdataforecast.com/market-reports/cancer-therapy-market>
3. <https://www.cancer.org/cancer/acute-myeloid-leukemia/about/key-statistics.html>
4. <https://news.weill.cornell.edu/news/2021/01/new-maintenance-treatment-for-acute-myeloid-leukemia-prolongs-the-lives-of-patients> (3) <https://news.bms.com/news/corporate-financial/2020/U.S.-Food-and-Drug-Administration-Approves-Onureg-azacitidine-tablets-a-New-Oral-Therapy-as-Continued-Treatment-for-Adults-in-First-Remission-with-Acute-Myeloid-Leukemia/>
5. <https://investors.bms.com/iframes/press-releases/press-release-details/2021/Bristol-Myers-Squibb-Receives-European-Commission-Approval-for-Onureg-azacitidine-tablets-as-Frontline-Oral-Maintenance-Therapy-for-Adults-with-Acute-Myeloid-Leukemia/>
6. <https://news.bms.com/news/corporate-financial/2023/Bristol-Myers-Squibb-Reports-Fourth-Quarter-and-Full-Year-Financial-Results-for-2022/>
7. <https://www.cancer.org/cancer/ovarian-cancer/about/key-statistics.html>
8. <https://www.cdc.gov/cancer/ovarian/statistics/index.htm>
9. Gogineni et al., J. Cancer 12(1) (2021) Strategies and Promising New Developments, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7738841/>
10. <https://www.cancer.org/cancer/gastrointestinal-stromal-tumor/about/key-statistics.html>
11. Myers and Miller, Nature Reviews Clinical Oncology (18) (2021)
12. Merino et al., Transplant Cell Ther. 27(4) (2021)

Erik Manting, VD:

Vision, Mission och Strategi



Hur skulle du beskriva företagets vision?

Att bli en relevant aktör inom behandlingen av cancer. Relevant både vad gäller klinisk nytta för patienter och genom att bli ett företag med en solid grund och långsiktig framtid inom biofarmaceutisk industri.

Hur fångas visionen upp i Mendus mission?

Vårt uppdrag är att förändra behandlingen av cancer. Fler cancerpatienter än någonsin upplever initial behandlingsframgång, men tumöråterfall är ett konstant hot och står för majoriteten av cancerrelaterade dödsfall. Mendus fokuserar på att använda immunsystemets kraft för att kontrollera kvarvarande sjukdom i syfte att uppnå grundligare och mer varaktiga kliniska remissioner. Detta kan leda till en potentiell bot av tumörer som till följd av sin höga återfallsfrekvens är bland de dödligaste. Eftersom vi fokuserar på underhållsbehandling, som sätts in när patienterna redan genomgått tuffa behandlingar med exempelvis cellgifter, måste våra produktkandidater ha en stark säkerhetsprofil. Om vårt tillvägagångssätt lyckas kan det göra verklig skillnad för kliniska resultat och patienters välbefinnande.

Hur ser Mendus utvecklingsstrategi ut?

Eftersom det immunonkologiska området är hårt konkurrensutsatt, med många nya terapier som kombineras med checkpointhämmare som den främsta substansklassen, är det viktigt att ha en differentierad strategi. Mendus har fokuserat på underhållsbehandling där immunterapi är idealisk baserat på möjligheten att få varaktiga kliniska svar i kombination med relativt milda biverkningar.

Monoterapidata, som bygger på effekten av ett enskilt läkemedel snarare än på kombinationen med en annan substans, är i allmänhet en bra utgångspunkt för att visa proof-of-concept. Det var därför vi valde akut myeloid leukemi (AML) som en första indikation. AML är en sjukdom som kännetecknas av mycket snabba återfall, vilket innebär att det finns ett stort medicinskt behov av underhållsbehandling. När vi inledde ADVANCE II-studien var AML också en sjukdom utan något godkänt läkemedel för underhållsbehandling, vilket gjorde en monoterapistudie än mer intressant. De överlevnadsdata som rapporterades i slutet av 2022, i kombination med de omfattande immunologiska analyser som

genomfördes som en del av studien, utgör kliniska bevis för konceptet och möjliggör för oss att gå vidare med en bredare ansats vad gäller underhållsterapi för AML. Även med våra andra indikationer fokuserar vi medvetet på tumörer som svarar dåligt på befintliga behandlingar, såsom äggstockscancer och gastrointestinala stromacellstumörer.

Vad är Mendus strategi för partneravtal?

Förmågan att positionera våra program i detta konkurrensutsatta område och föra dem framåt på ett optimalt sätt är vår högsta prioritet. Vi kommer att hålla möjligheterna att samarbeta kring ett eller flera av våra program öppna, om det tillåter oss att accelerera och bredda vår kliniska utveckling. Detta är naturligtvis också beroende av de kommersiella villkoren, som måste balanseras med det framtida värdet av ett sådant potentiellt partneravtal kontra produktvärdet som helhet. Vi eftersträvar för närvarande indikationer som har ett betydande kommersiellt värde, men som är tillräckligt små för att vi ska kunna utveckla dem på egen hand. Åtminstone på kort sikt.

Teknisk bakgrund

Dendritceller spelar en central roll i adaptiva immunsvar. De tränar immunsystemet att känna igen antigena sekvenser, som produceras av infektiösa mikrober eller tumörceller, och tillhandahåller co-stimulering för att underlätta aktivering av T-celler och andra immunceller. Allt fler bevis tyder på att det finns dynamiska interaktioner mellan dendritceller, såsom cellulär överföring och utbyte av cellulärt innehåll.

ALLOGEN DENDRITCELLBIOLOGI

Dessa mekanismer är avgörande för initieringen av antitumörsvar och måste beaktas vid utformning av cancerimmunoterapier baserade på dendritcellbiologi^(1,2,3,4). Dessa biologiska vägar stödjer också utformningen av allogena cellbaserade terapier som inte förlitar sig på patientmaterial, något som möjliggör utvecklingen av starkt immunogena produkter och förbättrade möjligheter till tillverkning. För att designa sina ledande terapeutiska program,

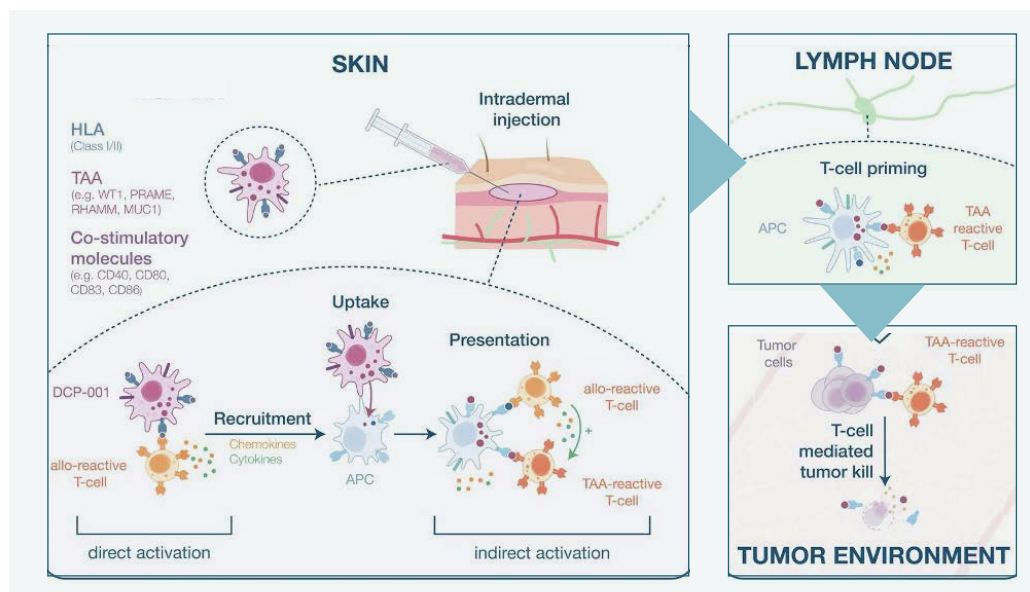
vididencel och ilixadencel, har Mendus använt sin expertis inom allogen dendritcellbiologi. Båda produkterna förlitar sig på specifika interaktioner med patientens immunceller, inklusive patientens dendritceller. Dessutom använder Mendus sin teknologi för att expandera så kallade minnes-NK-celler, som kan användas som grund för nya terapeutiska tillvägagångssätt.

VIDIDENCEL

Vididencel är ett cellbaserat cancervaccin som kommer från Mendus patenterade leukemicellinje DCOne. För tillverkning av vididencel odlas de leukemiska DCOne-cellerna från en kvalificerad bank av arbetsceller och omprogrammeras sedan mot en mogen dendritcellfenotyp. Detta gör cellerna mycket immunogena och utgör grunden för vaccinet. De slutliga cellerna uttrycker ett brett spektrum av endogena tumörantigener kombinerat med en co-stimulerande profil för mogna dendritceller. Vid intradermal injektion av vididencel inducerar produkten en

lokal inflammatorisk reaktion, vilket leder till rekrytering av antigenpresenterande celler (APC) i huden, som fagocyterar ("äter") vaccinet och aktiveras i processen. Dessa aktiverade APC migrerar sedan från huden mot de dränerande lymfkörtlarna, där de utlöser ett brett antitumörsvar. Immunsvar mot flera tumörantigener har observerats efter vaccination med vididencel, inklusive ökade nivåer av tumörantigenspecifik T-cellsaktivitet. Det beskrivna verknings sättet för vididencel är baserat på kliniska observationer och detaljerad preklinisk forskning^(5,6)

Vididencel- Verkningsmekanism



ILIXADENCEL

Aktiverade, allogena dendritceller från friskt donatormaterial utgör grunden för ilixadencel. Efter administrering direkt in i tumören, inducerar dessa celler en lokal inflammatorisk reaktion och leder till rekrytering och aktivering av naturliga mördarceller (NK) och rekrytering av patientens egna dendritceller in till tumörens mikromiljö. De aktiverade NK-cellerna är ansvariga för dödandet av tumörceller och de rekryterade dendritcellerna möter och slukar döende tumörceller och tumörcellsrester, inklusive tumörspecifika (neo-)antigener, som då fungerar som en antigenkälla för att aktivera tumörspecifika T-celler. Det föreslagna verknings sättet för ilixadencel baseras på prekliniska studier och stöds av kliniska observationer ^(7,8).

MINNES-NK-CELLER

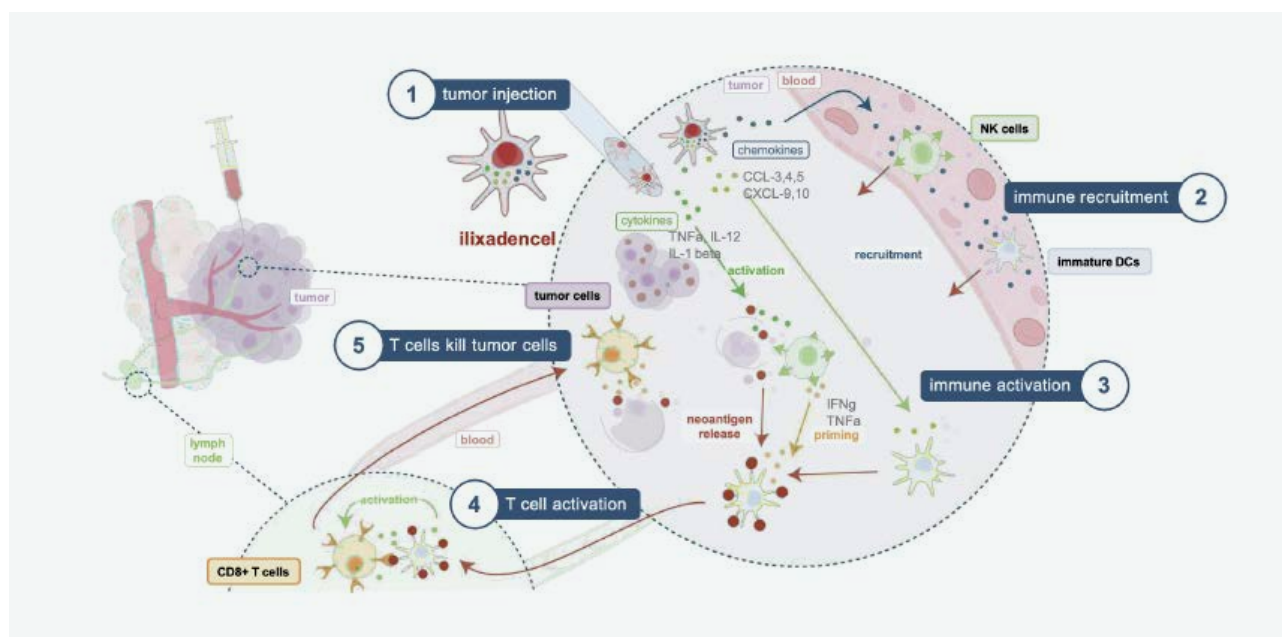
Naturliga mördarceller (NK) är en del av det medfödda immunsystemet och utgör en första försvarslinje mot infektioner och tumörceller. Så kallade "minnes" eller "adaptiva" NK-celler är förknippade med förbättrad av-

dödning av tumörceller och signifikant minskad återfallsfrekvens hos benmärgstransplanterade leukemipatienter. Minnes-NK-celler har därför en stor terapeutisk potential vid behandling av hematologiska cancerformer och potentiellt andra tumörtyper. Mendus har fokuserat på att använda den egenutvecklade DCOne-plattformen för att förbättra kvaliteten på NK-celler och specifikt på att expandera minnes-NK-celler, som sedan kan användas i olika terapeutiska tillämpningar.

Referenser

1. Pang et al., Nature Immunol. 14(3) (2013)
2. Silvin et al., Science Immunol. 2 (2017)
3. Yewdal et al. PLoS One 5 (2010)
4. Ruhland et al., Cancer Cell 37 (2020)
5. Van de Loosdrecht et al., Cancer Immunol. Immunother. 67(10) 2018
6. Zhuo et al., Cells 10 (2021)
7. Fotaki et al., Oncoimmunol. 7(3) (2017)
8. Laurell et al., J. Immunother. Canc. 5:52 (2017)
9. Vivier E, et al., Nature immunology. 9(5) (2008)
10. O'Sullivan et al., Immunity 43(4) (2015)
11. Merino et al., Transplant Cell Ther. 27(4) (2021)

ilixadencel –Verkningsmekanism



Figuren ovan visar hur ilixadencel producerar rekryterande och aktiverande molekyler i tumören, vilka sedan rekryterar och aktiverar naturliga dödarceller (eng. natural killer cells; NK-celler) för frisättning av tumörantigener och patientens egna dendritiska celler (DCs) för upptag av dessa tumörneoantigener. Det som Mendus därmed förväntar sig åstadkomma med en standardiserad immunaktiverare är att ladda patientens egna dendritiska celler med sina tumörspecifika neoantigener in vivo (i kroppen), och på så sätt erbjuda patienten en mer potent, individualiserad behandling. Detta gör ilixadencel till en unik immunaktiverare för cancerbehandling med en gynnsam positionering.

3 FRÅGOR

”Den stora potentialen i vår forskningspipeline”

En av grundpelarna i Mendus strategi är att omsätta expertis och forskningskapacitet inom dendrit-cellbiologi till nya pipelineprogram. Studier vid Mendus nya forskningsanläggning i Leiden, Nederländerna, har lett till utvecklingen av nästa generations immunprimers och nya koncept baserade på kombinationen av vaccination och intratumoral priming. Spännande nog har forskargruppen också nyligen upptäckt att DCOne-härledda dendritceller har en stark förmåga att aktivera och expandera naturliga mördarceller (NK-celler), inklusive en undergrupp med immunologiskt minne. Alex Karlsson-Parra, medgrundare och CSO på Mendus, berättar om bolagets projekt i den prekliniska fasen.

Alex Karlsson-Parra har en lång karriär bakom sig inom immunologi och har lett forskargrupper inom såväl företag som inom akademien. Han brinner för sin nuvarande forskning tillsammans med sitt team i Leiden. "Medan andra tänker på pension, föredrar jag att arbeta med nya forskningspublikationer och uppskattar möjligheten att testa nya teorier med vårt fantastiska forskarteam."

Vad fokuserar du och ditt team på just nu?

"Vi har ett antal spännande projekt på gång baserade på vår DCO-



Alex Karlsson-Parra, Chief Scientific Officer och medgrundare.

ne-cellinje, som också är grunden för vår längst framskridna läkemedelskandidat i klinisk utveckling, vididendel. Inledningsvis fokuserade vi främst på att designa DCOne-härledda intratumoral immunprimers. Vi undersökte också kombinationen av intratumoral priming och vaccination och upptäckte att den var mycket

potent, med slående resultat inklusive fullständig tumöravstötning i en preklinisk äggstockscancermodell. Kombinationsmetoden kan öppna upp nya möjligheter i vårt pågående kliniska program med vididendel i äggstockscancer, en mycket svårbehandlad cancertyp. På senare tid har vårt forskningsfokus skiftat mot na-

Q&A

turliga mördarceller (NK), eftersom vi utvecklat en metod för att expandera NK-celler med potentiellt förbättrad funktionalitet, vilket gör att vi kan kliva in i det spännande nya området för NK-cellerterapi."

Men först, berätta mer om "nästa generations intratumoral immunprimers"?

"Intratumoral immunpriming är ett kraftfullt koncept för att förvandla en kall tumör som i stort sett är osynlig för immunsystemet till en het tumör. Uppriktigt sagt har vår bransch ännu inte knäckt koden för hur man framgångsrikt utvecklar konceptet hela vägen till patienterna. Men om du skulle fråga läkare om de skulle vilja använda ett sådant koncept som en del av sin behandlingsstrategi, kommer många att svara "ja". Det tidiga projekt vi arbetar med är återigen baserat på våra DCOne-härledda mogna dendritceller, men vi bekläder dem med en speciell typ av antikropp för att aktivera makrofager och NK-celler när vi injicerar cellerna i tumören. Vi förvandlar dem till "superprimers". Den andra skillnaden mot vår intratumoral immunprimer

ilixadencel, som befinner sig i klinisk utveckling, är att vi kan använda vår egen cellinje DCOne istället för startmaterial från en blodgivare. Det innebär potentiella fördelar vad gäller cellernas funktionella kapacitet och inte minst möjligheten att tillverka av en framtida produkt. Det kommer dock att ta tid att förbereda detta program för klinisk utveckling, så ilixadencel förblir vår ledande produktkandidat inom intratumoral priming."

Berätta om upptäckten med era förbättrade NK-celler?

"En upptäckt ledde till en annan. I forskningen kring nästa generations immunprimers fokuserade vi på metoder för att aktivera och expandera NK-celler, som har en viktig funktion vid intratumoral immunpriming. Under vissa förhållanden såg vi specifik expansion av minnes-NK-celler, vilka är associerade med förbättrad avdödning av tumörceller och förbättrad överlevnad vid hematologiska cancerformer. Det gör dem till en eftertraktad celltyp. Hittills finns bara mycket få metoder tillgängliga för att producera tillräckliga mängder av dessa minnesceller för terapeutiska

ändamål. Den mängd celler som vi kan producera är tillräcklig för så kallad cellbaserad adoptiv immunterapi, vilket innebär att de expanderade cellerna injiceras tillbaka i patienten. Vi insåg därför att vår upptäckt kunde ge oss en konkurrensfördel i det växande området för NK-cellerterapi. Vi presenterade vår data för första gången vid Society for Immunotherapy of Cancer Meeting i november 2022 och nyligen en uppdatering vid det årliga Innate Killer Summit i mars 2023."

Vad väntar härnäst?

"Vår forskning fortsätter att stödja våra ledande kliniska program videncel och ilixadencel, till exempel genom att testa nya kombinationsterapier med befintliga och kommande nya läkemedel i preklinisk miljö. Terapiområdet med NK-celler är nytt och det finns begränsad klinisk erfarenhet, så att ytterligare karakterisera våra minnes-NK-celler och förbereda för framtida kliniska tester kommer att vara vårt främsta mål under 2023 och framåt."



Mendus-aktien

Mendus AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag och regleras av aktiebolagslagen (2005:551). Mendus aktier är emitterade i enlighet med aktiebolagslagen och är denominerade i SEK. Aktieägares rättigheter får endast ändras i enlighet med de förfaranden som anges aktiebolagslagen.

Varje aktie i bolaget berättigar till en röst vid bolagsstämma. Samtliga aktier har lika rätt till bolagets tillgångar och vinst. Vid bolagsstämma får aktieägare rösta för det totala antalet aktier de äger och representerar, utan begränsningar i rösträtten. Samtliga aktier i Bolaget är av samma slag och är fritt överlåtbara. Aktieboken förs av Euroclear Sweden AB.

Mendusaktien har handlats sedan den 22 april 2013 på Nasdaq First North. Från och med den 15 januari 2018 handlas aktien på Nasdaq Stockholm Small Cap-listan under kortnamnet IMMU.

Aktieutveckling

Under 2022 sjönk aktiekurs med 43,8 procent. Som jämförelse sjönk OMX Stockholm Small Cap PI med 24,6 procent under samma period. Högsta stängningskurs 2022 var 3,70 kronor och lägsta kurs 1,75 kronor. Mendus börsvärde uppgick vid utgången av 2022 till 480 MSEK.

Likviditet

Den genomsnittliga handelsvolymen per handelsdag var SEK 644 532 MSEK (jämfört med 3,7 MSEK 2021). Totalt omsattes 63 miljoner aktier (jämfört med 115 miljoner 2021) i Mendus under 2022, motsvarande ett värde om cirka 240 MSEK (2021: 570).

Analytikerbevakning

Under 2022 var det totala antalet analytiker som bevakade aktien oförändrat. Analytiker som bevakade aktien vid årsskiftet 2022 var: Soo Romanov and Harry Shrives, Edison Investment Research; Christian Binder, Redeye AB; and Jacob Mekhael, Kempen.

Aktiekapital

Antalet aktier och röster i Mendus var oförändrat under 2022.

Antalet aktier och röster i Bolaget per den 31 december 2022 uppgick till 199 400 599 jämfört med totalt 199 400 599 aktier och 199 400 599 röster vid utgången av 2021. Kvotvärdet per aktie är 0,05 kr.

Aktieägarstruktur

Vid utgången av 2022 ägde Mendus ledning och styrelse 2,10 procent av det totala antalet aktier i Mendus (upp från 1,94 procent vid utgången av 2021). Den enskilt största aktieägaren var Adrianus Van Herk med totalt 85 397 754 aktier vid utgången av 2022, motsvarande 42,8% av det totala antalet aktier. Mendus tio största aktieägare ägde 64,0 procent av kapital och röster (jämfört med 65,2 procent vid utgången av 2021). När det gäller den geografiska

Aktiekapitalutveckling

År	Händelse	Antal aktier	Totalt antal aktier	Aktiekapital (SEK)	Totalt aktiekapital(SEK)	Kvotvärde
2010	Nyemission	1 326	6 629	33 150,00	165 725	25,00
2012	Nyemission	600	7 229	15 000,00	180 725	25,00
2012	Uppdelning 1000:1	7 221 771	7 229 000	–	180 725	0,025
2012	Fondemission	12 771,000	20 000 000	319 275,00	500 000	0,025
2013	Sammanslagning 2:1	-10 000,000	10 000 000	–	500 000	0,05
2013	Nyemission	2 675 000	12 675 000	133 750,00	633 750	0,05
2013	Nyemission	1 100 000	13 775 000	55 000,00	688 750	0,05
2014	Nyemission	3 500,00	17 275 000	175 000,00	863 750	0,05
2014	Nyemission	2 755 000	20 030 000	137 750,00	1 001 500	0,05
2016	Nyemission	130 000	20 160 000	6 500,00	1 008 000	0,05
2016	Nyemission	5 798 541	25 958 541	289 927,05	1 297 297,05	0,05
2017	Nyemission	24 999 990	50 958 531	1 249 999,50	2 547 926,55	0,05
2018	Nyemission	41 299,000	92 257 531	2 064 950,00	4 612 876,55	0,05
2020	Nyemission	73 909 635	166 167 166	3 695 481,75	8 308 358,30	0,05
2021	Nyemission	33 233 433	199 400 599	1 661 671,65	9 970 029,95	0,05

uppdelningen uppgick aktieinnehavet i Sverige till 51,8 procent (jämfört med 51,9% vid utgången av räkenskapsåret 2021) av totalt kapital och 48,2 (2021: 48,1) procent utländskt ägande.

Föreslagen utdelning

Mendus har för närvarande inga läkemedel som säljs på marknaden, vilket innebär att bolaget inte genererar några betydande intäkter och redovisar negativa resultat. Inför årsstämman 2023 har styrelsen föreslagit att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2022.

Incitamentsprogram

Avsikten med aktierelaterade incitamentsprogram är att främja bolagets långsiktiga intressen genom att motivera och belöna bolagets ledande befattningshavare och övriga medarbetare i linje med aktieägarnas intressen. Det finns för närvarande två aktiva program i bolaget.

Vid årsstämman den 4 maj 2021 beslutades om att införa ett incitamentsprogram med personaloptioner och aktierätter "LTI 2021/2024".

Totalt har 1 236 092 personaloptioner respektive 590 000 aktierätter tecknats, vilket motsvarar totalt cirka 0,94 procent utspädning vid utnyttjandet av samtliga personaloptioner och teckningsrätter.

Vid årsstämman i maj 2022 beslutades att införa ett incitamentsprogram med teckningsoptioner "LTI 2022/2025". Personaloptionsprogrammet tilldelas kostnadsfritt. Lösenspriset för optionerna baseras på den volymvägda genomsnittskursen för aktien tio dagar efter årsstämman 2022.

Antalet emitterade teckningsoptioner uppgår till 3 000 000. Detta motsvarar en utspädning om cirka 1,50 procent när samtliga teckningsoptioner är utnyttjade.

För mer information om dessa program, se protokollen från årsstämmorna 2021 och 2022, publicerade på koncernens webbplats www.mendus.com.

Aktieägare per 2022-12-31

Source: Euroclear Sweden AB

Ägare	Antal aktier	Kapital/röster
Adrianus Van Herk	85 397 754	42.8%
Fjärde AP-fonden	19 575 980	9.8%
Avanza Pension	8 301 681	4.2%
Nordnet Pensionsförsäkring	4 612 508	2.3%
Holger Blomstrand Byggnads AB	2 975 386	1.5%
Martin Lindström	2 140 000	1.1%
Erik Manting	1 328 474	0.7%
Dharminder Chahal	1 323 073	0.7%
Swedbank Försäkring	993 078	0.5%
Lennart Sten	875 000	0.4%
Handelsbanken Fonder	843 728	0.4%
Ivar Nordqvist	830 256	0.4%
SEB Fonder	814 249	0.4%
Bengt Andersson	671 319	0.3%
FCG Fonder	624 374	0.3%
Alex Karlsson-Parra	621 736	0.3%
Hans Edvin Ståhlgren	600 000	0.3%
Mats Dahlgren	580 000	0.3%
Mats Artur Andersson	580 000	0.3%
Handelsbanken Liv Försäkring AB	574 898	0.3%
Övriga	65 137 105	32.7%
Totalt	199 400 599	100%

Styrelse



CHRISTINE LIND

Styrelseordförande sedan 2021

MBA i ekonomi och management från Columbia Business School, född 1974.

Aktier: 80 000
(genom närstående)

Erfarenhet: Christine Lind är amerikansk medborgare och född 1974. Christine Lind har en kandidatexamen i ekonomi och informationssystem från New York University, Stern School of Business och en MBA-examen i ekonomi och management från Columbia Business School. Christine Lind har lång erfarenhet från chefsroller inom den globala bioteknikindustrin (t.ex. Vice President Business Development på LifeCell Corporation och Executive Vice President Business Development och därefter VD för Medivir AB) och som strategisk och finansiell rådgivare till bioteknik- och läkemedelsföretag (på Merrill Lynch & Co). Christine Lind är för närvarande styrelseledamot i Xspray Pharma AB, VD och styrelseordförande i Lind Growth Strategy AB och Vice President, Commercial i NDA Group AB.

Pågående engagemang: Styrelseledamot i Xspray Pharma AB, VD och styrelseordförande i Lind Growth Strategy AB och Vice President, Commercial i NDA Group AB

Oberoende: Christine Lind är oberoende i förhållande till bolaget, dess ledande befattningshavare och större aktieägare.



SVEN ANDREASSON

Styrelseledamot sedan 2020

Civilingenjör från Handelshögskolan i Stockholm, född 1952.

Aktier: 25 000

Erfarenhet: Sven Andreasson är svensk medborgare, född 1952 och bosatt i Washington DC, USA. Sven har en examen i företags ekonomi från Handelshögskolan i Stockholm och MBA-utbildningar från IMEDE Lausanne, INSEAD Fontainebleau och Ashridge London. Sven Andreasson har bred erfarenhet från bioteknik- och läkemedelsföretag. Han var VD för Active Biotech AB 1999-2008, Beta-Cell NV i Belgien 2008-2012 och Isconova AB 2012-2013 där han initierade och genomförde en försäljning av företaget 2013 till det amerikanska företaget Novavax. Sven har även haft flera ledande befattningar inom Pharmacia i Sverige, Tyskland, Belgien och Frankrike. Tidigare erfarenhet från styrelseuppdrag inkluderar t.ex. TiGenix NV, Belgien, Mendus AB och Cantargia AB samt styrelseordförande i Erytech SA, Frankrike.

Pågående engagemang: Sven arbetar för närvarande som Senior Vice President för Novavax med ansvar för affärsutveckling. Styrelseledamot i Cellastra Inc., USA och Erytech SA, Frankrike.

Oberoende: Sven Andreasson är oberoende i förhållande till bolaget, dess ledande befattningshavare och större aktieägare.



ANDREA VAN ELSAS

Styrelseledamot sedan 2021

Ph.D. i immunologi och onkologi och en M.S. i molekylär- och cellbiologi, född 1966

Aktier: –

Erfarenhet: Andrea van Elsas har tidigare arbetat som Chief Scientific Officer på Aduro Biotech, efter fde förvärvade BioNovion, ett företag som han var med och grundade 2011, och hade olika positioner på Organon (förvärvades av Schering-Plough och senare av Merck) i Nederländerna och Cambridge, Massachusetts, USA. Medan han arbetade för Organon och Schering-Plough ledde han immunonkologiportföljen och ledde anti-PD1-programmet som senare blev känt som pembrolizumab. Som postdoktor arbetade han i 2018 års nobelpristagare Jim Allisons labb vid University of California, Berkeley och är medupptäckare av de ursprungliga anti-CTLA-4-patenten som låg till grund för utvecklingen av ipilimumab, det första checkpoint-hämmaren godkänd 2011 av FDA för behandling av melanom.

Pågående uppdrag: Partner med Third Rock Ventures och sitter i de vetenskapliga rådgivande nämnderna för Lava Therapeutics (ordförande) och InterRNA Technologies.

Oberoende: Andrea van Elsas är oberoende i förhållande till företaget, dess ledande befattningshavare och större aktieägare.

* Antal aktier per den 31 december 2021.



DHARMINDER CHAHAL

Styrelseledamot sedan 2021.

Magisterexamen i företagsekonomi, magisterexamen cum laude i flygteknik, född 1976

Aktier: 1 323 073

Erfarenhet: Dharminder Chahal är för närvarande VD och medgrundare av SkylineDx, Nederländerna, och utvecklar diagnostiska tester inom onkologi. Han är också ägare och verkställande direktör för Exponential BV där han fungerar som konsult till Van Herk Investments. Tidigare har han haft olika befattningar inom investment banking och kapitalförvaltning, bland annat på Kempen & Co och Robeco.

Pågående uppdrag: Styrelseledamot i BioInvent, Ceradis, Medis Medical Imaging, Sensara och Vitalnext samt rådgivande styrelseledamot i BioGeneration Ventures II, Thuja Capital Fund I och Gilde Healthcare Funds II och III.

Oberoende: Dharminder Chahal är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledande befattningshavare, och beroende i förhållande till de större aktieägarna.



HANS PREUSTING

Styrelseledamot sedan 2021.

Ph.D. i biokemi och en M.B.A. från Rotterdam School of Management, född 1962.

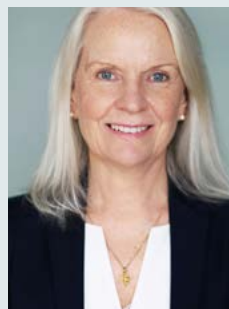
Aktier: 50 000

Erfarenhet: Hans Preusting har tidigare varit Chief Business Officer och interim COO för uniQure. Dessförinnan var han VP för processutveckling och tillverkning på AMT, föregångaren till uniQure. Hans arbetar nu som oberoende konsult för flera bioteknikföretag och är medgrundare av två biotech-start-up-företag. Han har två patent och har publicerat över 20 vetenskapliga artiklar. Hans expertis är fokuserad på affärsutveckling, produktutveckling och tillverkning. Han har en Ph.D. i biokemi från University of Groningen, Nederländerna och en M.B.A. från Rotterdam School of Management, Nederländerna.

Pågående engagemang:

Dr. Preusting är för närvarande VD för Synerkine Pharma B.V. och CDO för DegenRx B.V.

Oberoende: Hans Preusting är oberoende i förhållande till bolaget, dess ledande befattningshavare och större aktieägare.



HELÉN TUVESSON

Styrelseledamot sedan 2020.

MSc, Ph.D. från Lunds universitet, född 1962.

Aktier: 16 000

Erfarenhet: Helén Tuveesson är svensk medborgare, född 1962 och har en doktorsexamen i cell- och molekylärbiologi i medicinsk vetenskap vid Lunds universitet. Hon har mer än 25 års erfarenhet från läkemedelsindustrin i olika befattningar inom Pharmacia och Active Biotech, bland annat som Chief Scientific Officer på Active Biotech i 6 år. I denna roll var hon ansvarig för den operativa forskningsverksamheten och bolagets projektportfölj i sent stadium av klinisk utveckling inom neurodegenerativa sjukdomar och cancerindikationer. Sedan 2017 är Helén VD för Active Biotech AB.

Pågående engagemang:

VD, Active Biotech AB

Oberoende: Helén Tuveesson är oberoende i förhållande till bolaget, dess ledande befattningshavare och större aktieägare.

* Antal aktier per den 31 december 2021.

Ledningsgrupp



ERIK MANTING

Verkställande Direktör sedan 2021.

Ph.D. i molekylär mikrobiologi och M.Sc. i medicinsk biologi, född 1971.

Aktier: 1 328 474

Aktieoptioner:

419 614 (LTI 2021/2024),
900 000 (LTI 2022/2025)

Erfarenhet: Erik Manting har en MSc i medicinsk biologi och en doktorsexamen i molekylär mikrobiologi. I ett antal år hade han en postdoktor inom immunologi innan han bytte till en karriär inom finans 2001. Han tillbringade de kommande 15 åren i olika kommersiella och ledande roller och de sista fem åren som Executive Director Corporate Finance på Kempen & Co, en investmentbank med fokus på Life Sciences och sjukvård. Han var VD för DCprime fram till sammanslagningen med Mendus i december 2020 och blev Mendus VD i mars 2021.

Pågående engagemang:

Styrelseledamot Synerkine Pharma BV, oberoende styrelseledamot Transcode Therapeutics Inc.



LOTTA FERM

Chief Financial Officer sedan 2021.

Examen i företagsekonomi från Högskolan Kristianstad och Växjö universitet, född 1966.

Aktier: 300 000

Aktieoptioner:

188 806 (LTI 2021/2024),
420 000 (LTI 2022/2025)

Erfarenhet: Lotta Ferm har nästan 30 års erfarenhet av ekonomi och som controller från en rad företag inklusive Doktor24 Healthcare AB och Medivir AB verksamma inom sjukvård och life science. Hon har under det senaste decenniet konsekvent haft roller som CFO, Head of Finance och Head of Controlling och lett corporate finance- och redovisningsfunktioner för flera dynamiska och innovativa företag.

Pågående engagemang: –



ALEX KARLSSON-PARRA

Chief Scientific Officer sedan 2008. Medgrundare.

M.D., Ph.D. Adjungerad professor i klinisk immunologi, Uppsala universitet, född 1950.

Aktier: 621 736 (privata och genom närståendes innehav),
184 000 (teckningsoptioner)

Aktieoptioner:

188 806 (LTI 2021/2024),
420 000 (LTI 2022/2025)

Erfarenhet: Alex Karlsson-Parra har mer än 20 års erfarenhet inom transplantationsimmunologi. Utöver sin position som medgrundare och CSO på Mendus, är han även docent i klinisk immunologi vid Uppsala universitet, Uppsala, Sverige, med specialkompetens inom transplantationsimmunologi och cancerimmunoterapi och är tidigare ordförande i den svenska expertgruppen för Klinisk immunologi. 2014 tilldelades Dr Karlsson-Parra Athenapriset, det mest prestigefyllda priset för klinisk forskning inom den svenska sjukvården. Dessförinnan arbetade han som docent och överläkare vid avdelningen för klinisk immunologi vid Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Göteborg och Uppsala Akademiska Sjukhuset.

Pågående engagemang: –

* Antal aktier per den 31 december 2021.



JEROEN ROVERS

Chief Medical Officer
sedan 2021.

M.D., Ph.D., Dr. Rovers har en läkarexamen från Leiden University och en Ph.D. i kirurgisk onkologi, född 1970.

Aktier: 544 000

Aktieoptioner:

188 806 (LTI 2021/2024),
420 000 (LTI 2022/2025)

Erfarenhet: Jeroen Rovers utbildade sig till farmaceutisk läkare vid European Centre of Pharmaceutical Medicine i Basel. Under de senaste 20 åren har han arbetat på olika akademiska institut och företag, såsom Wyeth och Organon och senast på Kiadis Pharma där han hade rollen som Chief Medical Officer. De flesta av de produkter han arbetat med är relaterade till onkologi, hematologi och transplantation.

Pågående engagemang: –



LEOPOLD BERTEA

Chief Technology Officer
sedan 2022.

Ph.D. i kemiteknik, född 1964

Aktier: –

Aktieoptioner:

420 000 (LTI 2022/2025)

Erfarenhet: Leopold Bertea kom till Mendus från Collectis 2022, ett bioteknikföretag i kliniskt skede som använder en egenutvecklad genredigeringsplattform för att utveckla cell- och genterapier. Där innehade han senast positionen som Senior Vice President Technical Operations Europe och var medlem av Collectis Verkställande kommitté. Med tidigare seniora roller på Novartis, LFB Biotechnologies och LFB:s dotterbolag CELLforCURE, Sanofi och Ciba-Geigy, tillför Dr Bertea sammanlagt 27 års erfarenhet från den biofarmaceutiska industrin till Mendus.

Pågående engagemang: –

* Antal aktier per den 31 december 2021.

FINANSIELL INFORMATION

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Mendus AB (publ), 556629–1786, får härmed avge koncern- och årsredovisning för räkenskapsåret 2022-01-01–2022-12-31.

Mendus AB (publ) grundades 2002 som en avknoppning från Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg. I december 2020 förvärvade Mendus AB 100% av aktierna i Mendus BV, ett holländskt privatägt företag. Bolagets aktie är noterad på Nasdaq Stockholm Small Cap. Bolaget är ett publikt aktieföretag registrerat i Sverige, med säte i Stockholm. Bolaget har sina laboratorier och ytterligare anläggningar i Leiden, Nederländerna. Adressen till huvudkontoret är Västra Trädgårdsgatan 15, 11153 Stockholm, Sverige.

Mendus verksamhet

Mendus är ett biofarmaceutiskt företag på klinisk nivå som baserat på bolagets expertis inom allogen dendritisk cellbiologi fokuserar på utveckling av immunoterapier som adresserar tumörrecidiv och svårbehandlade etablerade tumörer.

Företaget rapporterade data från den pågående ADVANCE II fas II-studie av sitt ledande program DCP-001 vid akut myeloid leukemi (AML) vid 2022 års upplaga av American Society for Hematology Conference. US Food and Drug Administration (FDA) beviljade sär-läkemedelstatus för Ilixadencel vid gastrointestinala stomacellstumörer (GIST). Under året har arbetet med utvärderingen och för-

beredelsen av TROY-studien, som kommer att utvärdera Ilixadencels potential i gastrointestinala stromala tumörer (GIST) pågått. Vidare presenterade Mendus data vid SITC 2022 som visar potentialen hos DCOne-plattformen att utöka minnet hos NK-celler för terapeutiska ändamål. Slutligen, har Mendus en pågående fas I-studie i äggstockscancer, ALISON I.

Mendus tillkännagav en ny varumärkesidentitet och namnbyte från Mendus från Immunicum. Namnbytet trädde i kraft den 24 juni.

Vid sidan av den kliniska verksamheten, bedriver Mendus preklinisk forskning, som syftar till att främja bolagets förståelse av dendritiska cellbiologi och ytterligare optimering av sina tillverkningsprocesser.

Ledningsförändringar

Under året har Leopold Berteza anställts som Chief Technology Officer. Dr Berteza kommer att leda all processutveckling och CMC-aktivitet för att ytterligare optimera tillverkningen och leveranskedjan för koncernens nuvarande och framtida produkter.



Finansiell information

Koncernen

Intäkter

Ingen omsättning redovisades för 2022 - (-). Övriga rörelseintäkter uppgick till 3 375 (31) TSEK för helåret och avser överföring av patent till Elicera samt valutakursvinster på leverantörsskulder.

Rörelsens kostnader

De totala rörelsekostnaderna för 2022 uppgick till -137 059 (-130 131) TSEK. Rörelsekostnaderna avser främst forsknings- och utvecklingskostnader relaterade till DCOne®-plattformen samt programmen för Vididencel (DCP-001) och Ilixadencel. Under 2022 har en viss kostnadsökning skett i jämförelse med föregående år, vilket delvis härrör utrustning till den nya anläggningen i Leiden.

Forsknings- och utvecklingskostnader

Kostnaderna för forskning och utveckling för 2022 uppgick till -87 049 (-85 796) TSEK. Kostnaderna är främst relaterade till preklinisk utveckling, processutveckling och klinisk utveckling för DCOne®-plattformen samt Vididencel (DCP-001) och Ilixadencel. Under 2022 har en viss kostnadsökning skett i jämförelse med föregående år. Detta beror främst på ökade kostnader för Chemistry, Manufacturing and Controls (CMC) och LAB.

Administrationskostnader

Administrationskostnaderna för 2022 uppgick till -48 876 (-43 490) TSEK. De ökade kostnaderna över året berodde på en avslutad tvist med en före detta rådgivare som Immunicum AB anlitat inför samgåendet med DCPri-me B.V. Tvisten avgjordes i skiljedomstol till Mendus ABs nackdel.

Resultat

Rörelseresultatet uppgick till -133 685 (-130 100) TSEK för helåret 2022. Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,70 (-0,73) SEK för helåret.

Skatt

Ingen skatt redovisades för för helåret 2022 - (-).

Kassaflöde, investeringar och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -109 331 (-138 033) TSEK för helåret 2022. Det negativa kassaflödet är planenligt och förklaras främst av koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet för DCOne®-plattformen och programmen för Vididencel (DCP-001) och Ilixadencel. Förbättringen av kassaflödet 2022 jämfört med 2021 är relaterade till tidigare förutbetalda kostnader.

Under 2022 uppgick kassaflödet från investeringsverksamheten till -12 324 (-1 316) TSEK. Kassaflödet avser utrustning till den nya anläggningen i Leiden. Kassaflödet från finansieringsverksamheten för helåret uppgick till 8 194 (127 029) TSEK. Kapitalet kommer från det aktieägarlån som Koncernen beviljades i det sista kvartalet 2022.

Koncernens likvida medel uppgick den 31 december 2022 till 41 850 (155 313) TSEK.

Totalt eget kapital uppgick per 31 december 2022 till 514 439 (656 742) TSEK, vilket motsvarar 2,58 (3,29) SEK per aktie. Koncernens soliditet vid årets utgång är 83% (91%).

Finansiell översikt

Belopp i TSEK	2022	2021
Nettoomsättning	-	-
Rörelseresultat	-133 684	-130 100
Resultat före skatt	-138 785	-133 410
Periodens resultat	-138 785	-133 410
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-0,70	-0,73
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-109 331	-138 033
Eget kapital	514 439	656 742
Likvida medel vid perioden slut	41 850	155 313

Finansiell information

Moderbolaget Mendus AB (publ)

Intäkter

Ingen omsättning redovisades för helåret 2022 – (-). Övriga rörelseintäkter uppgick till 5 740 (4 318) TSEK för helåret och består huvudsakligen av överföring av patent till Elicera samt vidarefakturerade kostnader till Mendus B.V.

Rörelsens kostnader

Totala rörelsekostnader för helåret 2022 uppgick till -69 893 (-73 911) TSEK. Rörelsekostnaderna är relaterade till administrativa kostnader och forsknings- och utvecklingskostnader för DCOne®-plattformen samt programmen för Vididencel (DCP-001) och Ilixadencel. De lägre kostnaderna för 2022, i jämförelse med 2021, relaterar i första hand till lägre aktivitet i projekten under året.

Forsknings- och utvecklingskostnader

Kostnaderna för forskning och utveckling för helåret 2022 uppgick till -24 963 (-38 953) TSEK. Kostnaderna består främst av aktiviteter avseende kliniska studier. De lägre kostnaderna för 2022, i jämförelse med 2021, relaterar i första hand till lägre aktivitet i projekten under året.

Administrationskostnader

Administrationskostnaderna för helåret 2022 uppgick till -43 814 (-34 157). Inkluderade kostnader inom administration (G&A) är huvudsakligen hänförliga till ekonomiavdelningen, koncernledningen och kostnader kopplade till aktiviteter för investering. De ökade kostnaderna över helåret beror på en avslutad tvist med en före detta rådgivare som Immunicum AB anlitat inför samgåendet med DCPrime B.V. Tvisten avgjordes i skiljedomstol till Mendus ABs nackdel.

Resultat

Rörelseresultatet för helåret 2022 uppgick till -64 153 (-69 593) TSEK. Resultat per aktie före och efter utspädning för moderbolaget uppgick till -0,32 (-0,39) SEK för helåret.

Skatt

Ingen skatt redovisades för helåret 2022 – (-).

Kassaflöde, investeringar och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten för helåret 2022 uppgick till -65 979 (-70 018) TSEK. Det negativa kassaflödet är planenligt och förklaras i huvudsak av Bolagets forsknings- och utvecklingsverksamhet för DCOne®-plattformen och programmen för Vididencel (DCP-001) och Ilixadencel.

Under helåret 2022 uppgick kassaflödet från investeringsverksamheten till -61 442 (-71 811) TSEK för helåret. Förbättringen av kassaflödet 2022 jämfört med 2021 är hänförligt till ett aktieägartillskott som lämnades ut till Mendus B.V föregående år.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för helåret uppgick till 10 107 (128 951) TSEK och avser upptagande av nytt lån.

Bolagets likvida medel uppgick den 31 december 2022 till 27 840 (145 156) TSEK.

Totalt eget kapital uppgick per 31 december 2022 till 721 832 (786 177) TSEK, vilket motsvarar 3,62 (3,94) SEK per aktie. Bolagets soliditet vid årets utgång är 97% (98%).

Finansiellt sammandrag moderbolaget

Belopp i TSEK	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Rörelseresultat	-64 153	-69 593	-106 621	-132 32	-97 846
Resultat före skatt	-64 647	-69 347	-106 308	-134 016	-97 860
Periodens resultat	-64 647	-69 347	-106 308	-134 016	-97 860
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-0,32	-0,39	-1,13	-1,46	-1,9
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-65 979	-70 018	-120 690	-145 80	-104 670
Eget kapital	721 832	786 177	726 123	272 781	406 041
Likvida medel vid periodens slut	27 840	145 156	157 762	296 811	443 798

Väsentliga händelser

- » Mendus överför patenträttigheter för modifierat adeno-virus till Elicera Therapeutics
- » Företaget tillhandahöll en pipeline och strategiutsikter. Under 2022 låg det kliniska utvecklingsfokuset på fortsatta och ytterligare kliniska datauppdateringar av ADVANCE II-studien som utvärderar DCP-001 i underhållsmiljön akut myeloisk leukemi (AML),
 - ii) fortsättningen av ALISON-studien i äggstockscancer, som har gett en första klinisk avläsning 2022 och iii) utvärderingen och förberedelsen av TROY-studien, som kommer att utvärdera Ilixadencels potential i gastrointestinala stromala tumörer (GIST)
- » Företaget har gjort ytterligare framsteg med att etablera sin nya forskningsanläggning i Leiden, Nederländerna, som kommer att införliva företagens processutveckling och tillverkningskapacitet för cellbaserade immunoterapier. Bolaget har slutfört flytten till sina nya anläggningar under Q2 2022.
- » Fortsatta framsteg med att utforska potentiella synergier mellan företagens plattform med nuvarande standard-of-care behandling inom företagens viktigaste cancerindikationer samt och andra cellbaserade cancerterapi och biologiska läkemedel under utveckling inom onkologi.
- » Företaget tillkännagav positiva interimresultat från ADVANCE II-studien vid akut myeloisk leukemi (AML). Analysen visade potentialen hos DCP-001 för att kontrollera mätbar restsjukdom (MRD), baserat på den fullständiga avläsningen av alla 20 utvärderbara patienter och inkluderade lovande data vad gäller återfallsfri och total överlevnad.
- » Företaget presenterade prekliniska data vid CIMTs årsmöte som visar synergi mellan DCP-001 och standardbehandling för AML.
- » US Food and Drug Administration (FDA) beviljade särskild läkemedelsstatus för Ilixadencel vid gastrointestinala stomacellstumörer (GIST).
- » Bolaget utsåg Leopold Berteau till Chief Technology Officer. Dr Berteau kommer att övervaka all processutveckling och CMC-aktivitet för att ytterligare optimera tillverkningen och leveranskedjan för företagens nuvarande och framtida produkter.
- » Företaget tillkännagav sitt deltagande i det holländska cancerforskningskonsortiet Oncode-PACT
- » Immunicum tillkännagav en ny varumärkesidentitet och namnbyte till Mendus. Namnbytet trädde i kraft den 23 juni.
- » Mendus publicerade prekliniska resultat som visar synergier mellan intratumoral immunpriming och CTLA-4-hämmare i den vetenskapliga tidskriften *Oncology*.
- » Mendus säkrade finansiella åtaganden på totalt 250 miljoner kronor från Van Herk Investments B.V. och Negma Group.
- » Mendus presenterade positiva överlevnads- och immunövervakningsdata från ADVANCE II-studien som utvärderade DCP-001 som underhållsterapi vid AML vid American Society of Hematology (ASH)
- » Mendus var värd för ett opinionsbildarevent om immunterapi som underhållsbehandling för patienter med akut myeloid leukemi i remission
- » Mendus säkrade ett första aktieägarlån från Van Herk Investments och undertecknade slutdokumentationen med Negma Group
- » Mendus presenterade data vid SITC 2022 som visar potentialen hos DCOne-plattformen att expandera NKceller med immunologiskt minne för terapeutiska ändamål
- » Mendus säkrade en tillverkningspartner för att etablera produktion av DCP-001 för potentiellt pivotala studier och kommersiell produktion
- » Mendus rapporterade positiva kliniska och prekliniska data kring kring äggstockscancer vid European Society of Gynecological Oncology 2022 Congress
- » Mendus fick slutbetalning som ett resultat av slutförandet av EU Horizon 2020 AML-VACcIN-projektet.

KRISEN I UKRAINA

- » Mendus har ingen direkt exponering mot Ukraina eller Ryssland i sin dagliga verksamhet och pågående kliniska prövningar

Mendus är ett forskning- och utvecklingsbolag utan historisk intjäningsförmåga

Mendus har ännu inte, varken enskilt eller via partners, lanserat någon cancerimmunaktiverare eller annat läkemedel på marknaden. Bolaget har således inte bedrivit försäljning av något läkemedel och därför inte heller genererat några intäkter. Skulle de nuvarande produktkandidaternas introduktion på marknaden försenas, fördröjas eller helt utebli, skulle det kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Risker relaterade till möjliga framtida intäkter

Mendus framtida intjäning kommer bland annat att vara beroende av att Mendus kan ingå avtal för licensiering av bolagets produktkandidater och/ eller teknologiplattformar. Om Mendus inte lyckas ingå avtal för licensiering av produkter, försäljning av immateriella rättigheter eller liknande transaktioner på för bolaget fördelaktiga villkor, om sådana avtal leder till förseningar och fördröjningar eller om betalningar enligt avtalen försenas eller helt uteblir skulle det kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Ytterligare finansieringsbehov

Det kan ta lång tid innan bolagets läkemedelsprodukter kan säljas kommersiellt och generera löpande kassaflöde från bolagets rörelse. Bolagets planerade kliniska studier medför betydande kostnader och det finns en risk att bolagets utveckling av produktkandidater kan bli mer tids- och kostnadskrävande än planerat. Mendus kommer därför fortsättningsvis att behöva kapitaltillskott för att bedriva fortsatt forskning och utveckling. Det finns risk att nytt kapital inte kan anskaffas när behov uppstår, att det inte kan anskaffas på fördelaktiga villkor eller att det över huvud taget inte kan anskaffas. Om Mendus inte kan erhålla finansiering kan bolaget bli tvunget att väsentligt inskränka forsknings- och utvecklingsverksamheten eller ytterst avbryta sin verksamhet, vilket skulle kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Beroende av nyckelpersoner och kvalificerad personal

Mendus verksamhet är i hög grad beroende av ett antal nyckelpersoner, varav vissa innehar ledande befattningar och är aktieägare i bolaget. Om Mendus inte kan rekrytera och behålla nyckelpersoner och annan kvalificerad personal i den utsträckning och på de villkor som behövs skulle det kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Forskning och utveckling

De prekliniska och kliniska studier som bolaget bedriver baseras på ilixadencel och teknologiplattformen DCone®. Varken ilixadencel eller någon produkt baserad på bolagets plattformsteknologier har ännu godkänts för lansering på marknaden. Innan ett läkemedel kan lanseras på marknaden måste säkerhet och effektivitet vid behandling av människor säkerställas för varje enskild indikation, vilket visas genom prekliniska studier som görs på djur och kliniska studier i människor. Oförutsedda studieresultat, försenad eller utebliven rekrytering av patienter, kan komma att försena eller förhindra lanseringen av produktkandidaterna på marknaden, om myndigheter eller andra beslutsfattare beslutar

att bolagets produktkandidater inte uppfyller etablerade kriterier. Om Mendus inte via kliniska studier i tillräcklig utsträckning kan påvisa att en produktkandidat är säker och effektiv och därmed möjlig att kommersialisera skulle det kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Immateriella rättigheter, know-how och sekretess

Mendus framtida framgång kommer till stor del vara beroende av dess förmåga att erhålla och vidmakthålla immaterialrättsligt skydd, huvudsakligen patentskydd i USA, EU, Asien och andra länder, för de immateriella rättigheter som är hänförliga till bolagets produktkandidater. Det finns en risk för att bolagets immateriella rättigheter inte kan vidmakthållas eller inte utgör ett fullgott kommersiellt skydd, vilket skulle kunna medföra en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Konkurrens

Mendus verkar inom en konkurrensutsatt bransch, och många företag, universitet och forskningsinstitutioner bedriver forskning och utveckling av läkemedel, inklusive sådana som kan, eller kan komma att konkurrera med bolagets produktkandidater. Om bolaget inte förmår att effektivt konkurrera på marknaden skulle det kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Förändringar inom läkemedelsindustrin kan göra bolagets produkter obsoleta

Läkemedelsindustrin karakteriseras av snabba förändringar inom lagstiftning, tillståndsprövning, teknologi, nya teknologiska landvinningar och ständiga förbättringar av industriell know-how. Det finns en risk för att sådana förhållanden kan öka bolagets kostnader, försvåra utvecklingen av bolagets produktkandidater eller medföra att bolagets för tillfället eller i framtiden planerade produkter förlorar sitt kommersiella värde, vilket skulle kunna ha en väsentlig negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Styrelsens förslag till disposition av bolagets resultat

Belopp i SEK

Till årsstämman förfogande

står följande medel:

Överkursfond	1 415 824 526
Balanserat resultat	-639 316 456
Årets resultat	-64 647 324
Summa	711 860 745

Styrelsen föreslår att medlen

disponeras enligt följande:

Överföres i ny räkning	711 860 745
Summa	711 860 745

FINANSIELLA RAPPORTER
KONCERNEN

Koncernens resultaträkning

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Nettoomsättning	7	–	–
Övriga rörelseintäkter	7	3 375	31
Totala intäkter		3 375	31
RÖRELSENS KOSTNADER			
Administrationskostnader	8, 9, 10, 11	-48 876	-43 490
Forsknings- och utvecklingskostnader	8, 9, 10, 11	-87 049	-85 796
Övriga rörelsekostnader	12	-1134	-845
Rörelseresultat		-133 684	-130 100
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER			
Finansiella intäkter	13	163	–
Finansiella kostnader	14	-5 264	-3 310
Resultat efter finansiella poster		-138 785	-133 410
RESULTAT FÖRE SKATT			
Skatt på årets resultat	15	–	–
ÅRETS RESULTAT		-138 785	-133 410
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK), räknat på årets resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare.			
	16	-0,70	-0,73

Koncernens rapport över totalresultat

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Årets resultat		-138 785	-133 410
Övrigt totalresultat		–	–
Poster som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen. Valutakursdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter			
		-3 819	106
Övrigt totalresultat för året		-3 819	106
Årets totalresultat		-142 604	-133 305

Periodens resultat och totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare.

Koncernens balansräkning

Belopp i TSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Goodwill	17	108 350	108 350
Teknologi	17	424 091	424 091
Nyttjanderättstillgångar	8	26 216	361
Inventarier, verktyg och installationer	19	13 899	2 109
Övriga långfristiga fordringar	20, 21	618	843
Summa anläggningstillgångar		573 174	535 754
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Övriga fordringar	22	3 442	19 702
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	23	1 919	10 214
Likvida medel	24	41 851	155 313
Summa omsättningstillgångar		47 212	185 229
Summa tillgångar		620 386	720 984
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	25	9 970	9 970
Övrigt tillskjutet kapital		1 130 636	1 130 334
Reserver		-182	3 637
Balanserat resultat inklusive periodens resultat		-625 985	-487 199
Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		514 439	656 742
SKULDER			
Långfristiga skulder			
Övriga långfristiga skulder	26	22 844	36 666
Leasingskulder	8	23 706	-
Summa långfristiga skulder		46 550	36 666
Kortfristiga skulder			
Leasingskulder	8	2 413	309
Leverantörsskulder		7 411	11 610
Kortfristig del av långfristiga skulder till kreditinstitut	27	29 198	-
Övriga skulder	27	4 765	5 147
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	28	15 610	10 510
Summa kortfristiga skulder		59 397	27 576
Summa skulder		105 947	64 242
Summa eget kapital och skulder		620 386	720 984

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Hänförligt till Mendus AB (publ) aktieägare

Belopp i TSEK	Not	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Balanserat resultat ink. periodens resultat	Total
Ingående eget kapital 2022-01-01		9 970	1 130 334	3 638	-487 199	656 743
Periodens resultat		-	-	-	-138 786	-138 786
Periodens övriga totalresultat		-	-	-3 819	-	-3 819
Årets totalresultat		-	-	-3 819	-138 786	-142 605
Transaktioner med ägare						
Utställda teckningsoptioner	30	-	302	-	-	302
Nyemission		-	-	-	-	-
Kostnader hänförliga till nyemission		-	-	-	-	-
Summa transaktioner med ägare		-	302	-	-	302
Utgående eget kapital 2022-12-31		9 970	1 130 636	-181	-625 985	514 440
Ingående eget kapital 2021-01-01		8 308	1 003 044	3 532	-353 789	661 096
Årets resultat		-	-	-	-133 410	-133 410
Årets övrigt totalresultat		-	-	106	-	106
Årets totalresultat		-	-	106	-133 410	-133 305
Transaktioner med ägare						
Utställda teckningsoptioner	30	-	450	-	-	450
Nyemission		1 662	139 131	-	-	140 792
Kostnader hänförliga till nyemission		-	-12 291	-	-	-12 291
Summa transaktioner med ägare		1 662	127 290	-	-	128 951
Utgående eget kapital 2021-12-31		9 970	1 130 334	3 638	-487 199	656 743

Koncernens rapport över kassaflöden

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-133 684	-130 100
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	32	-1 542	2 298
Erlagd ränta	14	-1 135	-140
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-136 361	-127 942
Ökning/minskning av övriga kortfristiga fordringar		23 465	-4 357
Ökning/ minskning av leverantörsskulder		-4 146	10 729
Ökning/ minskning av övriga kortfristiga skulder		7 711	-16 461
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-109 331	-138 033
Investeringsverksamheten			
Investering i materiella anläggningstillgångar	19	-12 097	-1 361
Investering i finansiella anläggningstillgångar	20, 21	228	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-12 324	-1 361
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		-	141 242
Kostnader hänförliga till nyemission		-	-12 291
Amortering av lån	26	-2 731	-1 922
Upptagande av lån	26	10 925	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		8 194	127 029
Likvida medel vid periodens början		155 313	167 643
Periodens kassaflöde		-113 461	-12 365
Kursdifferens likvida medel		-2	35
Likvida medel vid periodens slut	24	41 850	155 313

Noter

Not 1 - Allmän information

Mendus AB (publ) (nedan "Mendus"), 556629-1786 är ett svenskt publikt bolag med säte i Stockholm. Adressen till bolagets huvudkontor är Västra Trädgårdsgatan 15, 111 53 Stockholm. Styrelsen har den 17 april 2023 godkänt denna årsredovisning och den kommer att presenteras för fastställande vid årsstämman den 12 maj 2023.

Not 2 - Redovisningsprinciper

Noten innehåller en förteckning över de väsentliga redovisningsprinciper som tillämpats när denna års- och koncernredovisning upprättats. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges.

2.1 Grund för rapporternas upprättande

Års- och koncernredovisningen för Mendus har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen, RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner, samt International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU. Koncernredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med IFRS kräver användning av en del viktiga uppskattningar för redovisningsändamål. Vidare krävs att ledningen gör vissa bedömningar vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper. De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller sådana områden där antaganden och uppskattningar är av väsentlig betydelse för koncernredovisningen anges i not 5.

2.2 Koncernredovisning

Dotterbolag är alla företag över vilka koncernen har bestämmande inflytande. Koncernen utövar ett bestämmande inflytande över ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och har möjlighet att påverka avkastningen genom sitt inflytande i företaget. Dotterbolag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Förvärvsmetoden används för redovisning av koncernens rörelseförvärv, se 2.3 Rörelseförvärv.

Koncerninterna transaktioner, balansposter samt orealiserade vinster och förluster på transaktioner mellan koncernföretag elimineras. Redovisningsprinciperna för dotterbolag har i förekommande fall ändrats för att garantera en konsekvent tillämpning av koncernens principer.

2.3 Rörelseförvärv

Förvärvsmetoden används för redovisning av koncernens rörelseförvärv, oavsett om förvärvet består av eget kapitalandelar eller andra tillgångar. Köpeskillingen för förvärvet av ett dotterbolag utgörs av de verkliga värdena av aktier som emitterats av koncernen.

Identifierbara förvärvade tillgångar, övertagna skulder och övertagna eventalförpliktelser i ett rörelseförvärv värderas, med ett fåtal undantag, inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår.

Goodwill avser det belopp varmed överförd ersättning överstiger verkligt värde på identifierbara förvärvade nettotillgångar. Om beloppet understiger verkligt värde för de förvärvade nettotillgångarna, i händelse av ett förvärv till lågt pris, redovisas mellanskillnaden direkt i resultaträkningen.

Omvänt förvärv

Ett omvänt förvärv föreligger om ett företag förvärvar aktier i ett annat företag genom att emittera aktier i det egna bolaget i en sådan omfattning att det bestämmande inflytandet över den nybildade koncernen ur ett redovisningsmässigt perspektiv tillkommer aktieägarna i det företag som förvärvats. Det betyder att det är det förvärvande bolagets tillgångar och skulder som värderats till verkligt värde vid förvärvstidpunkten vid upprättande av förvärvsanalysen. Härmed behandlas i koncernredovisningen det legala moderbolaget redovisningsmässigt som ett dotterbolag och det legala dotterbolaget som moderbolag.

2.4 Omräkning av utländsk valuta

De olika enheterna i koncernen har den lokala valutan som funktionell valuta då den lokala valutan har definierats som den valuta som används i den primära ekonomiska miljö där respektive enhet huvudsakligen är verksam. I koncernredovisningen används svenska kronor (SEK), som är moderbolagets funktionella valuta och koncernens rapportvaluta. Samtliga belopp är, om inte annat anges, avrundade till närmaste tusental kronor (TSEK).

Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Fordringar och skulder i utländsk valuta har omräknats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsens fordringar och skulder tillförs rörelseresultatet. Vinster och förluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Koncernföretag

Resultat och finansiell ställning för alla koncernföretag som har en annan funktionell valuta än rapportvalutan, omräknas till koncernens rapportvaluta enligt följande:

- » tillgångar och skulder för var och en av balansräkningarna omräknas till balansdagens kurs;
- » intäkter och kostnader för var och en av resultaträkningarna omräknas till genomsnittlig valutakurs, och
- » alla valutakursdifferenser som uppstår redovisas i övrigt totalresultat.

2.5 Statliga stöd

Erhållna bidrag redovisas i balansräkningen som förutbetalda intäkter och resultatförs i den period då kostnaden som bidraget avser redovisas. Statliga bidrag redovisas som övrig rörelseintäkt när det står klart att de villkor som är förknippade med bidragen är uppfyllda.

2.6 Leasing

Koncernen som leasetagare

Leasingavtalen skrivs normalt för fasta perioder om ett till två år med möjlighet till förlängning. Villkoren förhandlas separat för varje avtal och innehåller ett stort antal olika avtalsvillkor.

Leasingavtalen redovisas som nyttjanderättstillgångar och en motsvarande skuld redovisas den dagen som den leasade tillgången finns tillgänglig för användning av koncernen. Varje leasingbetalning fördelas mellan amortering av skulden och finansiell kostnad. Den finansiella kostnaden ska fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden. Nyttjanderätten skrivs av linjärt över det kortare av tillgångens nyttjandeperiod och leasingavtalets längd.

Tillgångar och skulder som uppkommer från leasingavtal redovisas initialt till nuvärde. I leaseingskulden inkluderas nuvärdet av fast avgifter och/eller variabla leasingavgifter som beror på ett index eller en ränta.

De framtida avgifterna diskonteras med hjälp av avtalets implicita ränta. Kan den inte fastställas används istället koncernens marginella låneränta.

Tillgångarna med nyttjanderätt värderas till anskaffningsvärde och inkluderar följande:

- » den initiala värderingen av leaseingskulden och betalningar gjorda vid eller innan den tidpunkt då den leasade tillgången görs tillgänglig för leasetagaren.

För leasingavtal där den underliggande tillgången har lågt värde eller där avtalet är ett korttidsavtal tillämpas det praktiska undantaget i IFRS 16 vilket innebär att leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden i resultaträkningen och ingen nyttjanderättstillgång eller leaseingskuld redovisas i balansräkningen.

Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång i balansräkningen samt en leaseingskuld till nuvärdet av framtida leasingbetalningar. I kassaflödet redovisas den huvudsakliga

betalningen hänförlig till leasingavtal inom finansieringsverksamhet som amortering av leaseingskulden. Räntedelen redovisas i den löpande verksamheten och inkluderas i posten betald ränta.

Optioner att förlänga eller säga upp avtal

Detta inkluderas i tillgången och skulden i de fall företaget är rimligt säkert på att utnyttja förlängningsoptioner eller att inte utnyttja optioner att säga upp avtalet.

2.7 Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls. En avsättning redovisas för den förväntade kostnaden för betalningar när bolaget har en gällande förpliktelse att göra sådana betalningar till följd av att tjänster erhållits från anställda och förpliktelsen kan beräknas tillförlitligt.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas om företaget är förpliktigt, utan realistisk möjlighet till tillbakadragande, av en formell plan att avsluta en anställning före den normala tidpunkten.

Ersättningar efter avslutad anställning

För avgiftsbestämda pensionsplaner betalar bolaget avgifter till pensionsförsäkring. Bolaget har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna är betalda. Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma koncernen till godo.

Aktierelaterade ersättningar

Koncernen har en aktierelaterad ersättningsplan där företaget erhåller tjänster från anställda som vederlag för koncernens eget kapitalinstrument.

Personaloptionsprogram

Koncernen har ett personaloptionsprogram som berättigar anställda till tilldelning av optioner baserat på anställningen. Optionerna redovisas som en personalkostnad med en motsvarande ökning i eget kapital.

För ytterligare information se not 30.

2.8 Inkomstskatt

Bolaget är i dagsläget inte i skatteposition och betalar därför inte inkomstskatt. Uppskjutna skattefordringar avseende utnyttjade förlustavdrag och avdragsgilla temporära skillnader redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas mot framtida beskattningsbara vinster. Då osäkerhet föreligger när i tiden bolagets underskottsavdrag kommer att kunna utnyttjas för avräkning mot beskattningsbara vinster, upptas enbart uppskjuten skattefordran till den del det

föreligger framtida beskattningsbara temporära skillnader. Resterande delen av underskottsavdragen åsätts inte något värde.

Uppskjuten skatt redovisas på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och dess redovisade värden i koncernredovisningen. Uppskjuten skatteskuld redovisas emellertid inte om den uppstår till följd av goodwill. Uppskjuten skatt redovisas heller inte om den uppstår till följd av en transaktion som utgör den första redovisningen av en tillgång eller skuld som inte är ett rörelseförvärv och som, vid tidpunkten för transaktionen, varken påverkar redovisat eller skattemässigt resultat. Uppskjuten inkomstskatt beräknas med tillämpning av skattesatser och lagar som har beslutats eller aviserats per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda uppskjutna skattefordran realiseras eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Uppskjutna skatter som hänför sig till temporära skillnader avseende innehav i dotterbolag redovisas inte då moderbolaget kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det inte bedöms sannolikt att en sådan återföring sker inom en överskådlig framtid.

Uppskjutna skattefordringar och -skulder nettoredovisas när det föreligger en legal kvittningsrätt för aktuella skattefordringar och skatteskulder och när de uppskjutna skattefordringarna och skatteskulderna hänför sig till skatter debiterade av en och samma skattemyndighet och avser antingen samma skattesubjekt eller olika skatte- subjekt, där det finns en avsikt att reglera saldon genom nettobetalningar.

2.9 Goodwill

Goodwill beräknas enligt principerna i 2.3 Rörelseförvärv. Goodwill skrivs inte av, utan nedskrivningstestas årligen eller oftare om händelser eller ändringar i förhållanden indikerar en möjlig värdeminskning. Goodwill redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade nedskrivningar

I syfte att testa nedskrivningsbehov, fördelas goodwill som förvärvats i ett rörelseförvärv till kassagenererande enheter eller grupper av kassagenererande enheter som förväntas bli gynnade av synergier från förvärvet. Varje enhet eller grupp av enheter som goodwill har fördelats till motsvarar den lägsta nivå i koncernen på vilken goodwillen i fråga övervakas i den interna styrningen, vilket för Mendus motsvarar koncernen som helhet. Därmed finns enbart en kassagenererande enhet.

2.10 Utgifter för forskning och utveckling

Med forskningskostnader avses utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap. Med utgifter för utveckling avses utgifter där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer i enlighet med IAS 38 Immateriella tillgångar.

Utgifter för forskning kostnadsförs i den period de uppkommer. Utgifter för utveckling redovisas som en immateriell tillgång i det fall tillgången bedöms kunna generera framtida ekonomiska fördelar och då endast under förutsättning att det är tekniskt och finansiellt möjligt att färdigställa tillgången, avsikten är om förutsättning finns att tillgången kan användas i verksamheten eller säljas samt att värdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Bolaget har gjort bedömningen att det i dagsläget inte finns förutsättning för aktivering av utvecklingskostnader. Vilket för Mendus motsvarar koncernen som helhet.

2.11 Teknologi

Teknologi som har förvärvats genom ett rörelseförvärv redovisas till verkligt värde på förvärvsdagen. Teknologin består av cellterapiprodukten ilixadencel vilket är en immunaktiverare som är lagringsbar och som utvecklats för behandling av solida tumörer. Tillgången är ännu ej färdigutvecklad och genererar därför inga intäkter.

2.12 Inventarier

Inventarier värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. Inventarier skrivs av linjärt över tillgångarnas förväntade nyttjandeperiod som uppgår till 5 år.

2.13 Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

Goodwill samt immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning, skrivs inte av utan prövas årligen, eller vid indikation på värdeminskning, avseende eventuell nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar (andra än goodwill) som tidigare har skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

2.14 Finansiella instrument

Finansiella instrument är varje form av avtal som ger upphov till en finansiell tillgång, finansiell skuld eller ett eget kapitalinstrument i ett annat företag. För koncernen omfattar detta likvida medel, övriga kortfristiga fordringar, andra långfristiga fordringar, andra långfristiga värdepappersinnehav, leverantörsskulder, övriga skulder och låneskulder. Likvida medel utgörs av banktillgodohavanden och redovisas till verkligt värde.

Redovisning av finansiella instrument

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när koncernen blir part enligt instrumentets avtalsmässiga villkor. Skuld tas upp när motparten har presterat och avtalsenlig skyldighet föreligger att betala,

även om faktura ännu inte mottagits. Leverantörsskulder tas upp när faktura mottagits. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserats, förfaller eller koncernen förlorar kontrollen över dem. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Förvärv och avyttring av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen, som utgör den dag då bolaget förbinder sig att förvärva eller avyttra tillgången. Då villkoren för en finansiell skuld omförhandlas, och inte bokas bort från balansräkningen, redovisas en vinst eller förlust i rapport över totalresultat vinsten eller förlusten beräknas som skillnaden mellan de ursprungliga avtalsenliga kassaflödena och de modifierade kassaflödena diskonterade till den ursprungliga effektiva räntan.

Klassificering och värdering av finansiella instrument

Klassificeringen beror på avsikten med förvärvet av det finansiella instrumentet. Koncernen klassificerar och värderar sina finansiella tillgångar i kategorin upplupet anskaffningsvärde. Klassificeringen av investeringar i skuldinstrument beror på koncernens affärsmodell för hantering av finansiella tillgångar och de avtalsenliga villkoren för tillgångarnas kassaflöden.

Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde

Tillgångar som innehas med syftet att inkassera avtalsenliga kassaflöden och där dessa kassaflöden endast utgör kapitalbelopp och ränta värderas till upplupet anskaffningsvärde. Det redovisade värdet av dessa tillgångar justeras med eventuella förväntade kreditförluster som redovisats (se Nedskrivning av finansiella tillgångar nedan). Finansiella tillgångar redovisas som omsättnings-tillgångar med undantag för poster med förfalldag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Koncernen värderar de framtida förväntade kreditförlusterna relaterade till investeringar i skuldinstrument redovisade till upplupet anskaffningsvärde på framåtriktad information. Koncernen väljer reserveringsmetod baserat på om det skett en väsentlig ökning i kreditrisk eller inte.

Finansiella skulder till upplupet anskaffningsvärde

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader och efter det första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av effektivräntemetoden. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som skall återbetalas.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med

nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

2.15 Aktiekapital

Stamaktier klassificeras som eget kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

Resultat per aktie före utspädning

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att dividera:

- resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare
- med ett vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier under perioden, justerad för fondemissionselementet i stamaktier som emitterats under året.

Resultat per aktie efter utspädning

För beräkning av resultat per aktie efter utspädning justeras beloppen som använts för beräkning av resultat per aktie före utspädning genom att beakta:

- det vägda genomsnittet av de ytterligare stamaktier som skulle ha varit utestående vid en konvertering av samtliga potentiella stamaktier.

2.16 Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har en legal eller informell förpliktelse till följd av tidigare händelser, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och beloppet har beräknats på ett tillförlitligt sätt.

2.17 Leverantörsskulder

Leverantörsskulder är finansiella instrument och avser förpliktelser att betala för varor och tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Leverantörsskulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år. Om inte, redovisas de som långfristiga skulder.

Leverantörsskulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

2.18 Rörelsesegment

Det är utifrån koncernen som helhet som den verkställande direktören fattar beslut om tilldelning av resurser samt bedömer resultat. Den interna rapporteringen baseras också på koncernens resultat som en helhet. Koncernens verksamhet består för närvarande av forskning och utveckling av immunoterapier för behandling av cancer. Mot bakgrund av ovanstående är bedömningen att koncernen bedriver en verksamhet och har således ett rörelsesegment vilket utgör koncernen som helhet.

2.19 Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

2.20 Likvida medel

Likvida medel i rapport över finansiell ställning samt i rapporten över kassaflöden ingår banktillgodohavanden.

Not 3 – Finansiella risker samt hantering av kapital

Finansiella risker

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika slags finansiella risker; marknadsrisker (valutarisk, ränterisk), kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernens övergripande riskhantering fokuserar på oförutsägbarheten på de finansiella marknaderna och eftersträvar att minimera potentiella ogynnsamma effekter på Koncernens finansiella resultat. Koncernens finansiella transaktioner och risker hanteras centralt av moderbolaget genom Koncernens CFO och vd. Den övergripande målsättningen för finansiella risker är att tillhandahålla kostnadseffektiv finansiering och likvidhantering samt säkerställa att alla betalningsåtaganden hanteras i rätt tid. Styrelsen fastställer varje år en finanspolicy med tillhörande riskramar.

Valutarisk

Mendus valutaexponering ökar i takt med att utvecklingsprojekt drivs framåt i värdekedjan och kostnader för tjänster i samband med kliniska prövningar ökar. Dessa tjänster genomförs delvis utanför Sverige och betalas i utländsk valuta. Koncernen skall enligt finanspolicyn inte tillämpa någon valutasäkring. Mendus är främst exponerad för förändringar i växelkurserna EUR/SEK och USD/SEK relaterade till leverantörsskulder.

Exponering	2022-12-31	
Balansexponering	EUR	USD
Leverantörsskulder	6 695	-279

Operationella valutakursdifferenser uppgår för räkenskapsåret till en nettoförlust om 1 134 TSEK (65) TSEK.

Koncernen är exponerat för vissa effekter avseende förändringar i utländska valutakurser, i huvudsak för valutorna EUR och USD. En omvärdering av bokförda värden i balansräkningen per 31 december 2022 för poster i utländska valutor avseende en förändring i valutakurser om +/- 1% (där utländska valutor ökar i värde gentemot SEK) skulle medföra en resultat effekt om +/- 94 TSEK för EUR, och +/- 2 TSEK för USD.

Per 31 december 2022	Mindre än 1 år	Mellan 1 och 3 år	Mer än 3 år	Summa avtalsenliga kassaflöden	Redovisat värde
Finansiella skulder					
Övriga långfristiga skulder	11 888	–	10 957	22 845	22 845
Leasingskulder	2 413	–	–	2 413	2 413
Övriga kortfristiga skulder	33 963	–	–	33 963	33 963
Leverantörsskulder	7 411	–	–	7 411	7 411
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	8 685	6 925	–	15 610	15 610
Periodens totalresultat	64 359	6 925	10 957	82 241	82 241

Ränterisk

Mendus exponering mot marknadsrisken för förändringar av räntenivåerna hänför sig till banktillgodohavanden samt räntebärande skulder. Ränterisken bedöms låg då koncernen främst har skulder med fast ränta. Koncernen har under räkenskapsåret betalat ränta för räntebärande skulder om totalt 5 264 TSEK (3 220 TSEK).

Kreditrisk

Kreditrisk är risken för att en motpart inte kan fullfölja sina avtalade förpliktelser gentemot Mendus och därmed orsaka en finansiell förlust för företaget. Mendus placerar sina likvida tillgångar hos banker med hög kreditvärdighet. I enlighet med ovanstående placeringar bedöms kreditriskerna som ringa.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk är risken för att bolaget får svårigheter att fullgöra sina förpliktelser som sammanhänger med finansiella skulder. Styrelsen hanterar likviditetsrisker genom att kontinuerligt följa upp kassaflödet för att reducera likviditetsrisken och säkerställa betalningsförmågan. Med tanke på att koncernen för närvarande inte har en egen intjäningsförmåga är det av största vikt att finansiering kan säkerställas från ägare och oberoende investerare för att bolagets verksamhet skall kunna bedrivas enligt plan. Styrelsen bedriver ett långsiktigt arbete med ägare och oberoende investerare för att säkerställa att likviditet finns tillgängligt för koncernen när behov uppstår. Målet är att ha likvida medel under en 12 månaders period.

Nedanstående tabell analyserar koncernens finansiella skulder uppdelade efter den tid som på balansdagen återstår fram till den avtalsenliga förfallodagen. De belopp som anges i tabellen är de avtalsenliga, odiskonterade kassaflödena. Framtida kassaflöden i utländsk valuta har beräknats med utgångspunkt från den valutakurs som gällde per balansdagen.

Not 4 – Hantering av kapital

En effektiv riskbedömning förenar Mendus affärsmöjligheter och resultat med aktieägarnas och andra intressenters krav på uthållig lönsamhet, stabil långsiktig värdeutveckling och kontroll. Forskning och läkemedelsutveckling

fram till godkänd registrering är i hög grad både en riskfylld och kapitalkrävande process. Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att den kan fortsätta att generera värdetillväxt för aktieägarna och nytta för andra intressenter och att upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet nere. För att över tid upprätthålla, driva och bredda forskningsportföljen och därmed generera framtida värden behöver Mendus en stark kapitalbas. Koncernens eget kapital uppgår till 514 439 (661 094) TSEK. Likvida medel uppgår till 41 851 (167 643) TSEK.

Not 5 – Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Upprättandet av finansiella rapporter kräver att redovisningsuppskattningar används, som sällan kommer att motsvara det faktiska resultatet. Ledningen gör även bedömningar vid tillämpning av koncernens redovisningsprinciper. Denna not ger en översikt över de områden som ofta innebär en högre grad av komplexitet vid bedömningar och över poster där en justering på grund av felaktiga uppskattningar och bedömningar i många fall kan bli väsentlig.

Forskning och utveckling

Utgifter för utveckling redovisas som en immateriell tillgång i det fall tillgången bedöms kunna generera framtida ekonomiska fördelar och då endast under förutsättning att det är tekniskt och finansiellt möjligt att färdigställa tillgången, avsikten är och förutsättning finns att tillgången kan användas i verksamheten eller säljas samt att värdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Koncernen har gjort bedömningen att det i dagsläget inte finns förutsättning för aktivering av utvecklingskostnader.

Prövning av nedskrivningsbehov för goodwill samt teknologi

Koncernen undersöker varje år om något nedskrivningsbehov föreligger för goodwill samt teknologi som inte är färdig att tas i bruk, i enlighet med den redovisningsprincip som beskrivs i not 2. Förvärvet av Mendus (omvänt förvärv) vilket har gett upphov till posterna goodwill samt teknologi har skett på marknadsmässiga villkor den 21 december 2020. Se även not 2.3.

Not 6 – Geografisk fördelning

Anläggningstillgångar utöver finansiella instrument och uppskjuten skattefordran, fördelat på tillgångens fysiska placering, framgår av nedanstående tabell:

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Sverige	532 441	532 441
Nederländerna	40 116	2 470
Summa	572 557	534 911

Not 7 – Intäkter

Ingen omsättning redovisades för helåret - (-). Övriga rörelseintäkter uppgår till 3 375 (31) TSEK för helåret och består huvudsakligen av statligt stöd och överföring av patent till Elicera.

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Valutakursvinster på leverantörsfakturor	352	22
Statliga stöd	1201	6
Överföring patent Elicera	1794	0
Övrigt	28	3
Summa	3 375	31

Not 8 – Leasingavtal

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
---------------	--------------------------	--------------------------

I balansräkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Tillgångar med nyttjanderätt:

Lokaler	26 216	361
Summa	26 216	361

Leasingskulder:

Långfristiga	2 413	309
Kortfristiga	-	-
Summa	2 413	309

Avskrivningar på nyttjanderätter:

Lokaler	2685	859
Summa	2 685	859

Räntekostnader (ingår i finansiella kostnader)	1073	39
Utgifter hänförliga till korttidsleasingavtal (ingår i administrationskostnader)	793	1203

Utgifter hänförliga till leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde som inte är korttidsleasingavtal (ingår i administrationskostnader)	2 551	52
---	-------	----

Det totala kassaflödet gällande leasingavtal 2022 var 3 306 (928) TSEK .

Löptidsanalys för leasingskulder presenteras i not 3.

Not 9 – Ersättningar till revisor

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
EY		
Revisionsuppdrag	2 206	1 415
Ruitenburg		
Revisionsuppdrag	455	363
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	23	19
Övrigt	22	6
Summa	2 707	1 803

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen, delårsrapport och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning.

Not 10 – Anställda, löner, andra ersättningar

Ersättningar till anställda

Medelantal anställda med geografisk fördelning per land	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Sverige	6	6
varav män	(1)	(1)
Nederländerna	28	24
varav män	(12)	(11)

Koncernen totalt	34	30
-------------------------	-----------	-----------

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

Löner och andra ersättningar	30 606	30 800
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	11 431	6 597
– avgiftsbestämda planer	(4 971)	(3 162)

Koncernen totalt	42 037	37 397
-------------------------	---------------	---------------

Löner och andra ersättningar

Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare (varav tantiem och dylikt)	14 549	12 405 (2 970)
Övriga anställda (varav tantiem och dylikt)	16 056 (996)	18 343 (684)

Koncernen totalt (varav tantiem)	30 606 (996)	30 748 (3 654)
---	---------------------	-----------------------

För ytterligare information se moderbolaget not 7.

Not 11 – Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Inventarier	2 163	992
-------------	-------	-----

Summa	2 163	992
--------------	--------------	------------

Not 12 – Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgår till 1 134 (845) TSEK och består av valutakursförluster på leverantörsskulder.

Not 13 – Finansiella intäkter

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Ränteintäkter	163	–
---------------	-----	---

Summa	163	–
--------------	------------	----------

Not 14 – Finansiella kostnader

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Räntekostnader	-4 191*	-3 284
----------------	---------	--------

Finansiella kostnader för leasingskulder	-1 073	-39
--	--------	-----

Valutakursförändringar på likvida medel	–	-26
---	---	-----

Summa	-5 264	-3 310
--------------	---------------	---------------

* Av räntekostnaderna är endast -1 135 TSEK kassaflödespåverkande.

Not 15 – Skatter

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Aktuell skatt	–	–
---------------	---	---

Uppskjuten skatt	–	–
------------------	---	---

Inkomstskatt	–	–
---------------------	----------	----------

Skillnad mellan redovisad skattekostnad och en beräknad skattekostnad baserad på gällande skattesats:

Resultat före skatt	-138 785	-133 410
---------------------	----------	----------

Inkomstskatt beräknad enligt		
------------------------------	--	--

gällande skattesats	20 818	20 012
---------------------	--------	--------

Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-89	-51
---	-----	-----

Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	–	149
--	---	-----

Avdragsgilla transaktionskostnader, redovisade i eget kapital	–	–
---	---	---

Skatteeffekt av underskottsavdrag för vilka uppskjuten skattefordran inte har beaktats	-24 283	-23 551
--	---------	---------

Skattekostnad	–	–
----------------------	----------	----------

Gällande avstämning av effektiv skatt, används den Nederländska skattesatsen 15,0% (16,5%)

Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats	1 249 447	1 093 442
---	------------------	------------------

Not 16 – Resultat per aktie

Belopp i SEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31

Resultat per aktie före utspädning	–	–
---	----------	----------

Årets resultat	-138 785 784	-133 410 426
----------------	--------------	--------------

Genomsnittligt antal utestående aktier	199 400 599	183 983 979
--	-------------	-------------

Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,70	-0,73
--	--------------	--------------

Resultat per aktie efter utspädning

Årets resultat	-138 785 784	-133 410 426
----------------	--------------	--------------

Genomsnittligt antal utestående aktier	199 400 599	183 983 979
--	-------------	-------------

Resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,70	-0,73
---	--------------	--------------

Resultat per aktie före utspädning baseras på årets resultat samt ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier. Resultat per aktie efter utspädning baseras på årets resultat samt ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier med tillägg för utspädningseffekten för potentiella aktier. Det föreligger ingen utspädningseffekt för teckningsoptionsprogrammet då resultatet för åren som presenterats ovan varit negativt.

Not 17 – Immateriella tillgångar

Belopp i TSEK	Goodwill	Teknologi
---------------	----------	-----------

Ingående anskaffningsvärde	108 350	424 091
----------------------------	---------	---------

Årets inköp	–	–
-------------	---	---

Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	108 350	424 091
---	----------------	----------------

Ingående avskrivningar	108 350	424 091
------------------------	---------	---------

Årets avskrivning enligt plan	–	–
-------------------------------	---	---

Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	108 350	424 091
---	----------------	----------------

Utgående redovisat värde per 31 december 2022	108 350	424 091
--	----------------	----------------

Nedskrivningstest av goodwill

Företagsledningen bedömer rörelsens resultat utifrån koncernen som helhet och övervakar goodwill på samma nivå. Återvinningsvärdet för goodwill har fastställts baserat på beräkningar av nyttjandevärdet. Ledningen bedömer att sannolikheten att bolagets produkter når marknaden är det mest signifikanta antagandet i testet för att pröva behovet av nedskrivning, eftersom värdet på tillgångarna är beroende av framtida förväntade intäkter. Beräkningarna av nyttjandevärdet är baserade på estimat och antaganden om framtida kassaflöden före skatt vilka är baserade på marknadsdata och ledningens prognoser. Den rörelsemarginalen och den diskonteringsräntan som används i modellen baseras på data från motsvarande företag inom läkemedelsindustrin.

Väsentliga antaganden använda vid beräkning av nyttjandevärdet:

- Diskonteringsränta före skatt, 14,7%
- Rörelsemarginal, 50%

Känslighetsanalys för goodwill

Analysen ger att återvinningsvärdet överstiger det bokförda värdet på goodwill. Det gäller också vid en förändring av antagandena enligt nedan:

- Diskonteringsräntan före skatt hade varit 1,5% högre.
- EBIT marginalen hade varit 6% lägre.

Not 18 – Investeringar i dotterbolag

Koncernen hade följande legala dotterföretag per den 31 december 2022

Namn	Registerings- och verksamhetsland	Verksamhet	Ägarandel som innehas av koncernen
Mendus B.V.	Nederländerna	Forskning och utveckling av immunoterapier inom området återfalls vacciner mot cancer.	100%

Not 19 – Inventarier, verktyg och installationer

Belopp i TSEK	Inventarier	Övrigt
Ingående anskaffningsvärde per 1 januari 2021	4 419	636
Årets inköp	1 243	118
Valutakursdifferenser	93	13
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden per 31 december 2021	5 755	767
Ingående avskrivningar per 1 januari 2021	-2 933	-417
Årets avskrivning enligt plan	-901	-91
Valutakursdifferenser	-63	-8
Utgående ackumulerade avskrivningar per 31 december 2021	-3 896	-517
Utgående redovisat värde per 31 december 2021	1 859	250

Ingående anskaffningsvärde per 1 januari 2022	5 755	767
Årets inköp	12 097	1 025
Valutakursdifferenser	766	-115

Utgående ackumulerade avskrivningar per 31 december 2022	18 618	1 677
---	---------------	--------------

Ingående avskrivningar per 1 januari 2022	-3 896	-517
Årets avskrivning enligt plan	-2 209	-227
Valutakursdifferenser	278	175

Utgående ackumulerade avskrivningar per 31 december 2022	-5 827	-569
---	---------------	-------------

Utgående redovisat värde per 31 december 2022	12 791	1 108
--	---------------	--------------

Not 20 – Andra långfristiga värdepappersinnehav

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Innehav i LFF Service AB	1	1
Summa	1	1

Aktien i LFF Service AB är pantförskriven och ger Läkemedelsföreningens Service AB option att förvärva aktien till dess kvotvärde (1 TSEK) om Mendus AB (publ) frånträder aktieavtalet.

Not 21 – Övriga långfristiga fordringar

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Hysesdeposition	142	386
Deposition kreditkort	474	456
Övriga depositioner	1	1
Summa	617	843

Not 22 – Övriga fordringar

Belopp i TSEK	2022-12-31	2022-12-31
Momsfordran	2 624	2 858
Fordran EU bidrag – projekt Horizon 2020	–	16 175
Övrigt	818	669
Summa	3 442	19 702

Not 23 – Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetalda kostnader avseende prekliniska/kliniska prövningar	1 046	6 307
Förutbetalda försäkringspremier	317	370
Övriga förutbetalda kostnader	556	3 538
Summa	1 919	10 214

Not 24 – Likvida medel

Likvida medel avser banktillgodohavanden på 41 850 (155 313) TSEK.

Not 25 – Eget kapital

Eget kapital består av aktiekapital, övrigt tillskjutet kapital, reserver samt balanserat resultat inklusive periodens resultat. För information gällande aktiekapitalet, se moderbolagets not 19.

Not 26 – Övriga långfristiga skulder

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Långfristiga lån utan ställda säkerheter		
Villkorade krediter från		
Västra Götalandsregionen 1)	850	850
Skuld RVO 2)	11 888	35 816
Van Herk Investment B.V 3)	10 107	–
Summa långfristiga lån utan ställda säkerheter	22 844	36 666

- Villkorade krediter från Västra Götalandsregionen är villkorade att återbetalas med 5 (fem) procent per år av framtida potentiella intäkter. Till detta ska adderas en ränta motsvarande den av Riksbanken för kalenderhalvåret i fråga fastställda referensräntan med tillägg av 2 (två) procentenheter.
- Skulden till Innovation Credit RVO avser finansiering av projektet "Terapeutisk vaccin för AML". Räntesatsen uppgår till 9,5 % per år, vilken betalas med 11 000 EUR per månad. Återstående skuld, inklusive ränta, skall återbetalas i det fall bolaget ingår ett kommersiellt avtal avseende AML, eller vid en IPO eller försäljning av bolaget senast den 30 juni 2024. Det utestående beloppet för den här delen av projektet uppgår till 1 526 000 EUR per den 31 Dec 2022 (kapitalbelopp plus ackumulerad ränta), varvid 30% förfaller den 31 december 2023. Ett preliminärt undantag för återbetalning av en del av projektet har beviljats, vilket utgör ett kapitalbelopp om 1 301 000 EUR plus ackumulerad ränta. Ett slutgiltigt beslut om återbetalning av det preliminärt beviljade beloppet kommer att tas den 1 maj 2023. Ledningen har gjort bedömningen att villkoren för avskrivningen eller konverteringen till bidrag är infriade.
- Mendus AB har en utestående långfristig skuld till Van Herk Investments B.V. om 10 107 TSEK som tecknades den 25 oktober 2022. Lånet avser ett aktieägarlån med rätt att låna upp till 50 MSEK, varav 10 000 TSEK har utnyttjats och 107 TSEK avser upplupen ränta. Återbetalning skall ske senast den 24 oktober 2024. Räntesatsen för 2022 har varit 6,00%. Under helåret 2022 har ränta erlagts med 107 (-) TSEK.

Not 27 – Övriga skulder

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Lönerelaterade skatter	1 970	1 527
Skuld RVO 1)	29 198	–
Bonus	847	–
Övrigt	1 948	3 621
Summa	33 963	5 147

1) Se not 26

Not 28 – Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna kostnader avseende prekliniska/kliniska prövningar	7 020	4 242
Upplupna personalrelaterade kostnader	1 151	5 221
Revisionsarvode	1 200	290
Konsultarvode	336	220
Commitment fee Negma	3 700	–
Övriga upplupna kostnader	2 204	537
Summa	15 610	10 510

Not 29 – Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder per den 31 december 2022

Belopp i TSEK	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Icke finansiella tillgångar	Summa redovisat värde
Tillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar	618	–	618
Övriga fordringar	818	2 624	3 442
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 919	–	1 919
Likvida medel	41 850	–	41 850
Skulder			
Leverantörsskulder	9 255	–	9 255
Övriga långfristiga skulder	22 845	–	22 845
Övriga kortfristiga skulder	32 129	1 834	33 963
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	15 405	203	15 607

Finansiella tillgångar och skulder per den 31 december 2021

Belopp i TSEK	Finansiella tillgångar värderade till uppslupet anskaffningsvärde	Icke finansiella tillgångar	Summa redovisat värde
Tillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar	843	–	843
Övriga fordringar	16 844	2 857	19 702
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10 214	–	10 214
Likvida medel	155 313	–	155 313
Skulder			
Leverantörsskulder	11 610	–	11 610
Övriga långfristiga skulder	36 666	–	36 666
Övriga kortfristiga skulder	6 974	1 843	8 817
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 290	1 551	6 842

För samtliga poster ovan är det bokförda värdet en approximation av det verkliga värdet.

Not 30 – Teckningsoptioner

Avsikten med aktierelaterade incitamentsprogram är att främja bolagets långsiktiga intressen genom att motivera och belöna bolagets ledande befattningshavare och övriga medarbetare i linje med aktieägarnas intressen. Det finns för närvarande två aktiva program i bolaget.

LTI 2021/2024

Vid årsstämman den 4 maj 2021 beslutades om att införa ett incitamentsprogram med personaloptioner och aktierätter. personaloptionsprogrammet tilldelas vederlagsfritt.

Optionernas lösenpris är baserat på det volymviktade genomsnittspriset för aktien tio dagar efter Bolagsstämman 2021.

Det beräknade verkliga värdet på tilldelningsdagen avseende optioner tilldelade under 2021 var 0,02 SEK. Verkligt värde för teckningsoptionerna på tilldelningsdagen har beräknats med hjälp av en anpassad version av Black & Scholes värderingsmodell som tar hänsyn till lösenpris, optionens löptid, aktiepris på tilldelningsdagen och förväntad volatilitet i aktiepris och riskfri ränta för optionens löptid.

Indata i modellen för optioner som har tilldelats under 2021 var:

- Lösenpris: 7,39 SEK
- Aktiepris på tilldelningsdagen : 2,41 SEK
- Förväntad volatilitet i företagets aktiekurs: 66%
- Förväntad direktavkastning: 0%
- Riskfri ränta: 0%

Den förväntade volatiliteten i aktiekursen är baserad på den historiska volatiliteten (baserat på kvarstående löptid på optionen), justerat för de förväntade förändringarna framtida volatilitet till följd av tillgänglig offentlig information.

Antalet utställda personaloptioner uppgår till 1 286 092. Antalet utställda aktierätter uppgår till 680 000. Under 2021 har 40 000 aktierätter förverkats i samband med att medarbetare har slutat. Under 2022 har 50 000 aktierätter samt 50 000 personaloptioner förverkats i samband med att medarbetare har slutat. Därmed uppgår antalet utställda aktierätter till 590 000 samt antalet utställda personaloptioner till 1 236 092. Det motsvarar en utspädning om 0,94%.

LTI 2022/2024

Vid årsstämman i maj 2022 beslutades om att införa ett incitamentsprogram med personaloptioner "LTI 2022/2025". Personaloptionsprogrammet tilldelas vederlagsfritt. Optionernas lösenpris är baserat på det volymviktade genomsnittspriset för aktien tio dagar efter Bolagsstämman 2022.

Det beräknade verkliga värdet på tilldelningsdagen avseende optioner tilldelade under 2022 var 0,46 SEK per option. Verkligt värde för teckningsoptionerna på tilldelningsdagen har beräknats med hjälp av en anpassad version av Black & Scholes värderingsmodell som tar hänsyn till lösenpris, optionens löptid, aktiepris på tilldelningsdagen och förväntad volatilitet i aktiepris och riskfri ränta för optionens löptid.

Indata i modellen för optioner som har tilldelats under året var:

- Lösenpris: 3,20 SEK
- Aktiepris på tilldelningsdagen: 2,41 SEK

- Förväntad volatilitet i företagets aktiekurs: 40%
- Förväntad direktavkastning: 0%
- Riskfri ränta: 2,6%

Den förväntade volatiliteten i aktiekursen är baserad på den historiska volatiliteten (baserat på kvarstående löptid på optionen), justerat för de förväntade förändringarna i framtida volatilitet till följd av tillgänglig offentlig information.

Antalet utställda personaloptioner uppgår till 3 000 000. Detta motsvarar en utspädning om ca 1,50 procent vid utnyttjande av samtliga personaloptioner.

För mer information om programmen se protokoll från årsstämman 2021 samt 2022 som publicerats på koncernens hemsida www.mendus.com.

Not 31 – Ställda säkerheter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar		
Spärrade bankmedel	456	456
Summa	456	456

Not 32- Justeringar i kassaflödet

Justeringar i kassaflödet	2022-12-31	2021-12-31
Justeringar för poster som ej ingår i kassaflödet består av nedanstående		
Avskrivningar	4 848	1 851
Teckningsoptioner	302	450
Omräkningsdifferens	-3 397	-3
Upplupna räntekostnader	3 215	-
Övriga, ej kassaflödespåverkande poster	-80	-
Total	-1 542	2 298

Not 33 – Transaktioner med närstående

Moderbolaget Mendus AB är närstående till dotterbolaget Mendus BV. För helåret uppgår inköp i Mendus AB från Mendus B.V. till -16 243 (-9 675) TSEK och försäljning uppgår till 3 674 (4 284) TSEK. Mendus AB har en utestående långfristig skuld till Van Herk Investments B.V. om 10 107 (-) TSEK. För helåret uppgår den erlagda räntan till 107 (-) TSEK. Inga ytterligare transaktioner har skett med närstående under året. Transaktioner med närstående parter sker på marknadsmässiga villkor.

Not 34 – Väsentliga händelser efter balansdagen

Mendus tillkännagav begäran om en första del av det konvertibla lånet från Negma Group. För en sammanställning av samtliga utestående konvertibla skuldebrev och emitterade aktier vid konvertering i enlighet med finansieringsavtalet med Negma hänvisas till avsnittet "Konvertibla skuldebrev" på investerarsidan på Mendus hemsida.

FINANSIELLA RAPPORTER
MODERBOLAGET

Moderbolagets Resultaträkning

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Nettoomsättning	4	–	–
Övriga rörelseintäkter	4	5 740	4 318
Summa intäkter		5 740	4 318
RÖRELSENS KOSTNADER			
Administrationskostnader	5, 6, 7	-43 814	-34 157
Forsknings- och utvecklingskostnader	5, 6, 7	-24 963	-38 953
Övriga rörelsekostnader	8	-1 116	-802
Rörelseresultat		-64 153	-69 593
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER			
Finansiella intäkter	9	163	272
Finansiella kostnader	10	-657	-26
Resultat efter finansiella poster		-64 647	-69 347
RESULTAT FÖRE SKATT			
Skatt på årets resultat	11	–	–
ÅRETS RESULTAT		-64 647	-69 347

Moderbolagets rapport över övrigt totalresultat

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Periodens resultat		-64 647	-69 347
Övrigt totalresultat		–	–
Årets totalresultat		-64 647	-69 347

Periodens resultat och totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare.

Moderbolagets balansräkning

Belopp i TSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	13, 14	711 422	649 980
Övriga långfristiga fordringar	15	394	394
Summa finansiella anläggningstillgångar		711 816	650 374
Summa anläggningstillgångar		711 816	650 374
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Koncerninterna fordringar	27	1 076	4 283
Övriga fordringar	16	1 480	1 035
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	854	5 073
Summa kortfristiga fordringar		3 410	10 391
Kassa och bank	18	27 840	145 156
Summa omsättningstillgångar		31 250	155 547
Summa tillgångar		743 066	805 921
EGET KAPTIAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	19	9 970	9 970
Summa bundet eget kapital		9 970	9 970
Fritt eget kapital			
Överkursfond		1 415 825	1 415 523
Balanserat resultat		-639 316	-463 660
Årets resultat		-64 647	-175 656
Summa fritt eget kapital		711 862	776 207
Summa Eget kapital		721 832	786 177
SKULDER			
LÅNGFRISTIGA SKULDER			
Övriga långfristiga skulder	20	10 957	850
Summa långfristiga skulders		10 957	850
KORTFRISTIGA SKULDER			
Leverantörsskulder		773	2 449
Koncerninterna skulder	27	1 844	9 753
Övriga skulder	21	663	1 401
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	6 997	5 291
Summa kortfristiga skulder		10 277	18 894
Summa skulder		21 234	19 744
Summa eget kapital och skulder		743 066	805 921

Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

Belopp i TSEK	Aktie kapital	Överkurs fond	Balanserat resultat ink. periodens resultat	Totalt
Ingående eget kapital 2022-01-01	9 970	1 415 523	-639 316	786 177
Årets resultat	-	-	-64 647	-64 647
Årets totalresultat	-	-	-64 647	-64 647
Transaktioner med ägare				
Utställda teckningsoptioner	-	302	-	302
Nyemission	-	-	-	-
Kostnader hänförliga till nyemission	-	-	-	-
Summa transaktioner med ägare	-	302	-	302
Eget kapital 2022-12-31	9 970	1 415 825	-703 963	721 832
Ingående eget kapital 2021-01-01	8 308	1 287 784	-569 969	726 123
Årets resultat	-	-	-69 347	-69 347
Periodens totalresultat	-	-	-69 347	-69 347
Transaktioner med ägare				
Utställda teckningsoptioner	-	450	-	450
Nyemission	1 662	139 580	-	141 242
Kostnader hänförliga till nyemission	-	-12 291	-	-12 291
Summa transaktioner med ägare	1 662	127 739	-	-129 401
Utgående eget kapital 2021-12-31	9 970	1 415 523	-639 316	786 177

Moderbolagets kassaflödesanalys

Belopp i TSEK	Not	2022	2021
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-64 153	-69 593
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	26	302	450
Erlagd ränta	9, 10	-494	-26
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-64 345	-69 169
Ökning/minskning av koncerninterna fordringar		3 207	4 284
Ökning/minskning av övriga kortfristiga fordringar		3 776	1 587
Ökning/ minskning av leverantörsskulder		-9 585	-5 362
Ökning/ minskning av övriga kortfristiga skulder		968	10 384
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-65 979	70 018
Investeringsverksamheten			
Ökning/minskning av långfristiga fordringar, koncerninterna		-	-20 432
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	14	-61 442	-51 379
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-61 442	-71 811
Finansieringsverksamheten			
Nyemissioner		-	141 242
Emissionskostnader		-	-12 291
Upptagande av lån	20	10 107	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		10 107	128 951
Likvida medel vid årets början		145 156	157 762
Årets kassaflöde		-117 314	-12 878
Kursdifferens likvida medel		-2	272
Likvida medel vid årets slut	18	27 840	145 156

Noter

Not 1 – Allmän information

Mendus AB (publ) (nedan "Mendus"), 556629-1786, är ett svenskt publikt bolag med säte i Stockholm. Adressen till bolagets huvudkontor är Västra Trädgårdsgatan 15, 111 53 Stockholm. Styrelsen har den 14 april 2023 godkänt denna årsredovisning och den kommer att presenteras för fastställande vid årsstämman den 12 maj 2023.

Not 2 – Redovisningsprinciper

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats när denna årsredovisning har upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges.

Årsredovisningen för moderföretaget är upprättad i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. I de fall moderföretaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernens redovisningsprinciper, som beskrivs i not 2 i koncernredovisningen, anges dessa nedan.

Upställningsformer

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens uppställningsform. Rapport över förändring av eget kapital följer koncernens uppställningsform men ska innehålla de kolumner som anges i ÅRL. Vidare innebär det skillnad i benämningar, jämfört med koncernredovisningen, främst avseende finansiella intäkter och kostnader och eget kapital.

Leasingavtal

Samtliga leasingavtal redovisas som operationell leasing, oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Not 3 - Finansiella risker samt hantering av kapital

I koncernen tillämpas gemensam riskhantering för alla enheter. Den beskrivning som finns i koncernens not 3 Finansiella risker samt not 4 Hantering av kapital är därför i allt väsentligt tillämplig även för moderbolaget. Nedan följer kompletterande kvantitativa upplysningar för moderbolaget.

Not 4 – Intäkter

Ingen omsättning redovisades för helåret - (-). Övriga rörelseintäkter uppgår till 5 740 KSEK (4 318 KSEK) och består huvudsakligen av överföring av patent till Elicera samt fakturering av management fee till Mendus B.V.

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31
Valutakursvinster på leverantörsfakturor	272	31
Internfakturering Mendus B.V.	3 674	4 284
Överföring av patent Elicera	1 794	3
Summa	5 740	4 318

Not 5 – Leasing

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31
Bolagets operationella leasingkontrakt avser endast hyra av kontorslokaler där verksamheten bedrivs. Framtida minimileaseavgifter enligt icke uppsägningsbara operationella leasingavtal gällande vid rapportperiodens slut förfaller till betalning enligt följande:		
Inom ett år	168	-
Senare än ett men inom fem år	-	-
Senare än fem år	-	-
Summa	168	-

Leasingkostnaden avseende hyra av kontor har under året uppgått till

759 816

Allmän beskrivning av för bolaget betydande leasingavtal:

Hyresavtal för kontorslokal i Göteborg är ett löpande avtal med 6 månaders uppsägningstid. Avtalet begränsar bolaget till att bedriva verksamhet inom Life Science, avtalet innehåller en indexklausul baserat på förändringar i KPI. Hyresavtal för kontorslokal i Stockholm är ett löpande avtal med 3 månaders uppsägningstid. Hyran uppräknas med 3% per år fr o m den 1 januari 2023.

Not 6 – Ersättningar till revisor

Belopp i TSEK	2022-01-01	2021-01-01
	2022-12-31	2021-12-31
Ernst & Young		
Revisionsuppdrag	2 206	1 415
Summa	2 206	1 415

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen, delårsrapport och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning.

Not 7 – Anställda, löner och ersättningar

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Medelantalet anställda		
Män	1	1
Kvinnor	5	5
Summa	6	6
Könsfördelning i styrelse och företagsledning		
Styrelseledamöter	6	6
varav män	4	4
VD och andra ledande befattningshavare	1	1
varav män	–	–
Löner, andra ersättningar och sociala kostnader		
Löner och andra ersättningar	7 648	9 329
Sociala kostnader	4 018	1 683
(varav pensionskostnader)	(1 281)	(617)
Totalt	11 666	11 534
Löner och andra ersättningar fördelat mellan styrelseledamöter, ledning och övriga anställda		
Styrelseledamöter och företagsledning	4 258	2 341
(varav tantiem och dylikt)		(101)
Övriga anställda	3 390	6 936
(varav tantiem och dylikt)	(187)	(227)
Totalt	7 648	9 726
(varav tantiem och dylikt)	(187)	(327)
Styrelsens ersättningar enligt bolagsstämmans beslut		
Michael Oredsson, ordförande	–	27
Charlotte Edenius	–	51
Steven Glazer	–	69
Christine Lind	675	574
Sven Andreasson	315	275
Helen Tuveesson	345	292
Dharminder Singh Chahal	345	273
Andrea Van Elsas	300	246
Hans Peusting	320	210
Verkställande direktörens ersättningar och förmåner 1, 2, 3)		
Grundlön 1)	–	–
Rörlig ersättning	–	–
Övriga förmåner	–	–
Pensionskostnader	–	–
Den 16/3/2021 utsågs Erik Manting till verkställande direktör. Han är anställd av Mendus BV och därmed betalas hans lön ut från det bolaget.		
Övriga ledande befattningshavares ersättningar och förmåner 1)		
1 person (fyra personer)		
Grundlön	1 958	1 782
Rörlig ersättning 2)	–	101
Övriga förmåner 3)	8	8
Pensionskostnader	439	82

1) Under 2022 ingår enbart Bolagets CFO i ledande befattningshavare. Övriga ledande befattningshavare är anställda i Mendus BV. Bolagets CFO är anställd fr om den 1 november 2021. Under tiden fram tills dess erhöll CFO sin ersättning som konsultarvode. Bolagets COO och Head of CMC var medlemmar i ledningsgruppen fram till den 15 mars 2021. Bolagets CSO ingår i underlaget fram till den 31 maj 2021, därefter är tjänsten flyttad till DCprime BV.

2) Den rörliga ersättning avser avser bonus för räkenskapsåret 2021. Under 2022 har ingen bonus betalats ut. För upplysning om hur bonus beräknats, se nedan.

3) Övriga förmåner avser fri bostad, fria resor till och från arbetsplatsen samt sjukvårdsförsäkring.

Ersättningar till styrelsen

Till styrelsen utgår arvode enligt årsstämans beslut. Årsstämman den 11 maj 2022 beslutade att arvodet, baserat på ett räkenskapsår omfattande en period av 12 månader, skulle utgå med 275 000 SEK till styrelsens ledamöter med ett tillägg på 225 000 SEK till styrelsens ordförande, 70 000 SEK till ordförande och 40 000 SEK till vardera övriga styrelseledamöter som ingår i revisionsutskottet, 35 000 SEK till ordförande och 20 000 SEK vardera övriga styrelseledamöter som ingår i ersättningsutskottet samt 50 000 SEK till ordförande och 25 000 SEK till styrelseledamot som ingår i det vetenskapliga utskottet.

Ersättningar till ledande befattningshavare

På årsstämman den 4 maj 2021 beslutades att godkänna styrelsens förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare enligt nedanstående till att gälla tills vidare. Ersättning, i enlighet med riktlinjerna, till den verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, pensionsförmåner och rörlig ersättning.

Uppsägningstider och avgångsvederlag

För bolagets ledande befattningshavare föreligger ömsesidig uppsägningstid om tre till sex månader. Under uppsägningstiden har ledande befattningshavare rätt till full lön och övriga anställningsförmåner. Inga avtal har träffats om avgångsvederlag, under året. För de ledande befattningshavare som har konsultkontrakt gäller att avtalen är tidbestämda.

Pensioner

För VD och övriga medlemmar av ledningsgruppen ska pensionsförmåner, innefattande sjukförsäkring, vara avgiftsbestämda och får inte överstiga 30% av den fasta årlig lönen.

Bonus

Till bolagets ledande befattningshavare utgår utöver fast månadslön en rörlig ersättning om uppställda mål uppnås. Bonusen kan, enligt bolagets riktlinjer, uppgå högst till 50 procent av en den fast årslönen.

Not 8 - Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgår till 1 116 (802) TSEK och består av valutakursförluster på leverantörsskulder.

Not 9 – Ränteintäkter och liknande resultatposter

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Ränteintäkter	163	–
Kursdifferens likvida medel	–	272
Summa	163	272

Not 10 – Räntekostnader och liknande resultatposter

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Räntekostnader	-657	-26
Summa	-657	-26

Not 11 – Skatter

Belopp i TSEK	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Aktuell skatt	–	–
Uppskjuten skatt	–	–
Inkomstskatt	–	–

Skillnad mellan redovisad skattekostnad och en beräknad skattekostnad baserad på gällande skattesats:

Resultat före skatt	-64 647	-69 347
Inkomstskatt beräknad enligt gällande skattesats	13 317	14 175
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-41	-26
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	–	–
Avdragsgilla emissionkostnader redovisade över eget kapital	–	–
Skatteeffekt av underskottsavdrag för vilka uppskjuten skattefordran inte har beaktats	-13 276	-14 149
Skattekostnad	–	–
Den gällande skattesatsen är 20,6% (20,6%)		
Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats	790 315	725 582

Not 12 – Resultat per aktie moderbolaget

Belopp i SEK	2021-01-01 2021-12-31	2020-01-01 2020-12-31
Resultat per aktie före utspädning		
Årets resultat	-64 647 324	-69 348 059
Genomsnittligt antal utestående aktier	199 400 599	184 195 165
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,32	-0,38
Resultat per aktie efter utspädning		
Årets resultat	-64 647 324	-69 348 059
Genomsnittligt antal utestående aktier	199 400 599	184 195 165
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,32	-0,38

Resultat per aktie före utspädning baseras på årets resultat samt ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier.

Resultat per aktie efter utspädning baseras på årets resultat samt ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier med tillägg för utspädningseffekten för potentiella aktier. Det föreligger ingen utspädningseffekt för teckningsoptionsprogrammet då resultatet för åren som presenterats ovan varit negativt.

Not 13 – Andra långfristiga värdepappersinnehav

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Innehav i LFF Service AB	1	1
Summa	1	1

Aktien i LFF Service AB är pantförskriften och ger Läkemedelsföreningens Service AB option att förvärva aktien till dess kvotvärde (1 TSEK) om Mendus AB (publ) frånträder aktieavtalet.

Not 14 – Andel i koncernföretag

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Innehav i Mendus B.V.	711 421	649 979
Summa	711 421	649 979

Mendus AB förvärvade samtliga aktier i DCprime BV (numera Mendus B.V., organisationsnummer 34224535) den 21 december 2020, varvid Mendus AB innehar 100% av kapitalet och rösterna. Mendus B.V. är ett holländskt företag med säte i Leiden, Nederländerna. Under året har aktieägartillskott lämnats med 61 443 TSEK.

Not 15 – Andra långfristiga fordringar

Bolaget har en avtalad kortlimit för Business Card uppgående till 300 (300) TSEK. Bolaget har lämnat säkerhet för denna kredit genom generell pantsättning av bankmedel om 251 (251) TSEK. Deposition för kontorshyra hos Kapitel 8 Kontor AB uppgår till 142 (142) TSEK.

Not 16 – Övriga fordringar

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Momsfordran	1 429	984
Övriga fordringar	51	51
Total	1 480	1 035

Not 17 – Likvida medel

Likvida medel avser banktillgodohavanden om 27 840 (145 156) TSEK

Not 18 – Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetalda kostnader avseende prekliniska/kliniska provningar	0	4 381
Förutbetalda försäkringspremier	261	334
Förutbetalda hyreskostnader	155	145
Övriga förutbetalda kostnader	438	213
Summa	854	5 073

Not 19 – Aktiekapital

Vid utgången av 2022 uppgick aktiekapitalet till 9 970 030 SEK fördelat på 199 400 599 aktier. Aktierna har ett kvotvärde på 0,05 SEK

Not 20 – Övriga långfristiga skulder

Bolaget har tidigare erhållit finansiering i form av villkorade krediter från Västra Götalandsregionen uppgående till 850 000 SEK. Dessa lån är villkorade att återbetalas med 5 (fem) procent per år av framtida potentiella intäkter med tillägg av ränta motsvarande den av Riksbanken för kalenderhalvåret i fråga fastställda referensräntan med tillägg av 2 (två) procentenheter. I dagsläget har ingen återbetalning av lånet påbörjats.

Mendus AB har en utestående långfristig skuld till Van Herk Investments B.V. om 10 107 TSEK som tecknades den 25 oktober 2022. Lånet avser ett aktieägarlån med rätt att låna upp till 50 MSEK, varav 10 000 TSEK har utnyttjats och 107 TSEK avser upplupen ränta. Återbetalning skall ske senast den 24 oktober 2024. Räntesatsen för 2022 har varit 6,00%. Under helåret 2022 har ränta erlagts med 107 (-) TSEK.

Not 21 – Övriga skulder

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Källskatt löner	565	692
Övriga skulder	97	708
Total	663	1 401

Not 22 – Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna kostnader avseende prekliniska/kliniska provningar	712	4 242
Upplupna personalrelaterade kostnader	689	431
Revisionsarvoden	1 200	200
Konsultarvoden	336	220
Commitment fee Negma	3 700	–
Övriga upplupna kostnader	360	628
Summa	6 997	5 721

Not 23 – Finansiella tillgångar och skulder

Belopp i TSEK	Finansiella tillgångar redovisat till uppslupet anskaffningsvärde	Icke finansiella tillgångar	Summa redovisat värde
	Tillgångar		
Övriga finansiella anläggningstillgångar	711 816	–	711 816
Övriga kortfristiga fordringar	51	1 429	1 479
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	854	–	854
Likvida medel	27 840	–	27 840
Skulder			
Leverantörsskulder	2 617	–	2 617
Övriga långfristiga skulder	10 957	–	10 957
Övriga kortfristiga skulder	–	663	663
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6 794	203	6 997

Not 24 – Resultatdisposition

Belopp i SEK	2022-12-31
Till årsstämman förfogande står följande medel:	
Överkursfond	-1 415 824 526
Balanserat resultat	639 316 456
Årets resultat	64 647 324
Summa	-711 860 745
Styrelsen föreslår att medlen disponeras enligt följande:	
Överföres i ny räkning	-711 860 745
Summa	-711 860 745

Not 25 – Ställda säkerheter

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar		
Spärrade bankmedel	251	251
Summa	251	251

Not 26 – Justeringar i kassaflödet

Belopp i TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Justeringar för poster som ej ingår i kassaflödet består av nedanstående		
Teckningsoptioner	302	450
Total	302	450

*Sammanställning över närstående transaktioner per 2022

Moderbolaget Mendus AB är närstående med dotterbolaget Mendus B.V.

Belopp i TSEK	Försäljning av varor och tjänster till närstående	Inköp av varor och tjänster från närstående	Utstående skuld per 31 dec	Utstående fordran per 31 dec
Mendus B.V.	3 674	16 243	1 844	1 076

Not 27 – Transaktioner med närstående*

Moderbolaget Mendus AB är närstående till dotterbolaget Mendus BV. För helåret uppgår inköp i Mendus AB från Mendus B.V. till -16 243 (-9 675) TSEK och försäljning uppgår till 3 674 (4 284) TSEK. Mendus AB har en utestående långfristig skuld till Van Herk Investments B.V. om 10 107 (-) TSEK. För helåret uppgår den erlagda räntan till 107 (-) TSEK. Inga ytterligare transaktioner har skett med närstående under året. Transaktioner med närstående parter sker på marknadsmässiga villkor.

Not 28 – Händelser efter balansdagen

Mendus tillkännagav begäran om en första utbetalning av det konvertibla lånet från Negma Group. För en sammanställning av samtliga utestående konvertibla skuldebrev och emitterade aktier vid konvertering i enlighet med finansieringsavtalet med Negma hänvisas till avsnittet ”Konvertibla skuldebrev” på investerarsidan på Mendus hemsida.

Styrelsens och verkställande direktörens intygande

Styrelsens och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen respektive årsredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS, sådana de antagits av EU, respektive god redovisningssed och ger en rättvisande bild av koncernens och moderbolagets ställning och resultat samt att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över

koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför. Moderbolagets och koncernens resultat- och balansräkningar är föremål för fastställande på årsstämman den 12 maj 2023.

Stockholm den 14 april 2023

Christine Lind
Styrelseordförande

Hans Preusting
Styrelseledamot

Sven Andreasson
Styrelseledamot

Helén Tuve
Styrelseledamot

Andrea Van Elsas
Styrelseledamot

Erik Manting
Verkställande Direktör

Dharminder Chahal
Styrelseledamot

Stockholm den 14 april 2023
ERNST & YOUNG AB

Charlotte Holmstrand
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Mendus AB (publ), org nr 556629-1786

Rapport om års- och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Mendus AB (publ) för år 2022. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 24–53 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 30 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 samt resultaträkningen och rapporten över finansiell ställning för koncernen.

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

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av års- och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden

behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, års- och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden. Beskrivningen nedan av hur revisionen genomfördes inom dessa områden ska läsas i detta sammanhang.

Vi har fullgjort de skyldigheter som beskrivs i avsnittet Revisorns ansvar i vår rapport om årsredovisningen också inom dessa områden. Därmed genomfördes revisionsåtgärder som utformats för att beakta vår bedömning av risk för väsentliga fel i års- och koncernredovisningen. Utfallet av vår granskning och de granskningsåtgärder som genomförts för att behandla de områden som framgår nedan utgör grunden för vår revisionsberättelse.

Nedskrivningstest för goodwill och teknologi

BESKRIVNING AV OMRÅDET

Per 31 december 2022 uppgår koncernens goodwill till 108 Mkr och teknologi uppgår till 424 Mkr. Koncernen prövar vid indikation på värdenedgång, men minst årligen, att redovisade värden inte överstiger beräknade återvinningsvärden för dessa tillgångar. Återvinningsvärden fastställs genom vedertagna modeller för diskonterade kassaflöden baserade på företagsledningens bedömningar om framtida kassaflöden och andra väsentliga antaganden såsom diskonteringsränta och tillväxt vilka kan ha en stor påverkan på det beräknade återvinningsvärdet. Företagsledningens nedskrivningsprövning av immateriella tillgångar har därför ansetts vara ett särskilt betydelsefullt område i revisionen. En beskrivning av nedskrivningsprövningen framgår av Not 17 och av avsnittet "Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål" i Not 5.

HUR DETTA OMRÅDE BEAKTADES I REVISIONEN

I vår revision har vi granskat företagsledningens modeller, bedömningar och antaganden som ligger till grund för beräkningen av återvinningsvärdet av de immateriella tillgångarna. Vi har granskat och jämfört företagsledningens tidigare gjorda prognoser mot utfall samt granskat rimligheten i de prognoser och antaganden som ligger till grund för årets nedskrivningsprövning. Vi har även granskat gjorda antaganden mot jämförbara företag inom den bransch som koncernen verkar. Vi har med stöd av våra värderingsspecialister granskat koncernens modeller och metod för att genomföra nedskrivningstest. Vi har genomfört egna känslighetsanalyser av nyckelantaganden och möjliga påverkansfaktorer. Vi har slutligen granskat lämnade upplysningar i årsredovisningen.

Annan information än års- och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än års- och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–23 och 54–65. Även ersättningsrapporten för räkenskapsåret 2022 utgör annan information. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende års- och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information. I samband med vår revision av års- och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med års- och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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 att års- 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 års- och koncernredovisningen.

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

- » identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i års- och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- » skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- » utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- » drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av års- och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om års- och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- » utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i års- och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om års- och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- » inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydan-

de brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Vi måste också förse styrelsen med ett uttalande om att vi har följt relevanta yrkesetiska krav avseende oberoende, och ta upp alla relationer och andra förhållanden som rimligen kan påverka vårt oberoende, samt i tillämpliga fall åtgärder som har vidtagits för att eliminera hoten eller motåtgärder som har vidtagits.

Av de områden som kommuniceras med styrelsen fastställer vi vilka av dessa områden som varit de mest betydelsefulla för revisionen av års- och koncernredovisningen, inklusive de viktigaste bedömda riskerna för väsentliga felaktigheter, och som därför utgör de för revisionen särskilt betydelsefulla områdena. Vi beskriver dessa områden i revisionsberättelsen såvida inte lagar eller andra författningar förhindrar upplysning om frågan.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Revisorns granskning av förvaltning och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av Mandus AB (publ) för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens

ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- » företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- » på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Revisorns granskning av Esef-rapporten

Uttalande

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

möjliggör enhetlig elektronisk rapportering (Esef-rapporten) enligt 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden Mendus AB (publ) för år 2022.

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 uttalande

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 Mendus AB (publ) 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 revisorssed 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 ISQC 1 Kvalitetskontroll för revisionsföretag som utför revision och översiktlig granskning av finansiella rapporter samt andra bestyrkandeuppdrag och närliggande tjänster och har därmed ett allsidigt system för kvalitetskontroll vilket innefattar dokumenterade 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 års- 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 års- 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.

Ernst & Young AB, Hamngatan 26, 111 47 Stockholm, utsågs till Mendus ABs (publ) revisor av bolagsstämman den 10 maj 2022 och har varit bolagets revisor sedan 25 april 2019.

Stockholm 2023-04-14
ERNST & YOUNG AB

Charlotte Holmstrand
Auktoriserad revisor

Bolagstyrningsrapport

Mendus AB (publ), organisationsnummer 556629-1786, är ett svenskt publikt bolag med säte i Stockholm. Bolagets aktie är noterad på Nasdaq Stockholm Small Cap och handlas under förkortningen IMMU. Med bolagsstyrning avses regelverk och beslutshierarkier som bidrar till att på ett effektivt och kontrollerat sätt leda verksamheten i ett bolag.

Mendus bolagsstyrning baseras på tillämpliga lagar, regler och rekommendationer för noterade bolag, såsom Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden"), Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter, bolagsordningen och bolags-specifika regler och riktlinjer. Denna rapport som är skild från årsredovisningen avser verksamhetsåret 2022 och är granskad av bolagets revisor.

Avvikelse från Koden, börsregler eller god sed på aktiemarknaden

Bolaget har inte avvikit från Koden eller börsregler och inte varit föremål för beslut i Nasdaq Stockholms Disciplinnämnd eller beslut om överträdelse av god sed på aktiemarknaden i Aktiemarknadsnämnden.

Bolagsstyrning inom Mendus

Syftet med bolagsstyrningen inom Mendus är att skapa en tydlig fördelning av roller och ansvar mellan ägare, styrelse och bolagsledning. Styrning, ledning och kontroll av Mendus fördelas mellan bolagsstämman, styrelsen, dess valda utskott samt vd.

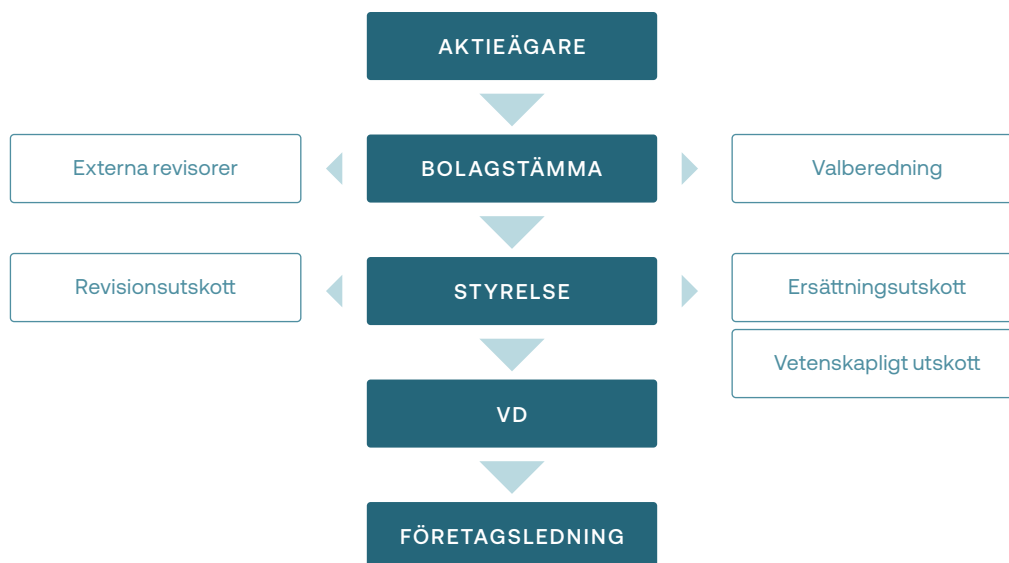
Externa regelverk som påverkar bolagsstyrningen

- » Aktiebolagslagen
- » Regelverk för extern redovisning
- » Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter
- » Svensk kod för bolagsstyrning
- » Andra tillämpliga lagar och regler

Viktiga interna regelverk och dokument

- » Bolagsordning
- » Styrelsens arbetsordning inklusive instruktion för styrelsens utskott
- » Vd-instruktion inklusive instruktion om finansiell rapportering
- » Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare
- » IT policy
- » Ekonomihandbok
- » Attestinstruktion
- » Personalhandbok
- » Uppförandekod
- » Informations- och insiderpolicy

Bolagsstyrningens struktur



Aktieägare och aktien

Mendus AB är ett avstämningsbolag, vilket innebär att bolagets aktiebok förs av Euroclear Sweden AB. Aktiekapitalet i Mendus AB består av ett aktieslag som berättigar till lika röstvärde och lika rätt till andel i bolagets tillgångar. Mendus aktie är upptagen till handel på Nasdaq Stockholm i segmentet Small Cap. Vid årets slut hade Mendus 9 733 (9 720) aktieägare varav 419 (435) var registrerade som juridiska personer och 9 314 (9 206) som fysiska personer. Aktiekapitalet ägs till 51,8 (51,9) procent av svenskregistrerade ägare och till 48,2 (48,1) procent av utländska ägare. För ytterligare information om aktieägare och Mendus aktie, se årsredovisningen sidorna 36-39 samt www.mendus.se.

Bolagsstämma

I enlighet med aktiebolagslagen utövas aktieägarnas inflytande i bolaget på bolagsstämman, som är bolagets högst beslutande organ. På bolagsstämman beslutar aktieägarna i centrala frågor, däribland ändring av bolagsordningen, fastställande av resultat- och balansräkningar, eventuell utdelning och disposition av bolagets resultat, val av styrelseledamöter och revisorer samt beslut om ersättning till de samma samt beviljande av ansvarsfrihet för styrelsen och verkställande direktören. Stämman beslutar också om riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare.

I enlighet med bolagsordningen ska kallelse till bolagsstämma ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats. Samtidigt som kallelse sker ska bolaget genom annonsering i Dagens Industri upplysa om att kallelse har skett. Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas ska utfärdas tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till annan

extra bolagsstämma ska utfärdas tidigast sex veckor och senast tre veckor före stämman.

Rätt att delta i stämman har sådana aktieägare som upptagits i aktieboken på sätt som föreskrivs i aktiebolagslagen och som anmält sig hos bolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

På ordinarie bolagsstämma (årsstämma) ska följande ärenden förekomma till behandling:

1. Val av ordförande vid stämman
2. Upprättande och godkännande av röstlängd
3. Framläggande och godkännande av dagordning
4. Val av en eller två justeringsmän
5. Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad
6. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen samt, i förekommande fall, koncernredovisning och koncernrevisionsberättelse
7. Beslut om:
 - a) fastställelse av resultat- och balansräkningen samt, i förekommande fall, koncernresultaträkning och koncernbalansräkning
 - b) dispositionen beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
 - c) ansvarsfrihet gentemot bolaget för styrelseledamöterna och verkställande direktören
8. Fastställande av styrelse- och revisorsarvoden
9. Val av styrelse och revisorer samt eventuella revisorssuppleanter
10. Annat ärende som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen

Årsstämma 2022

Mendus årsstämma 2022 ägde rum tisdagen den 10 maj på Tändstickspalatset på Västra Trädgårdsgatan 15 i Stockholm. Vid stämman närvarade 55,57 procent av rösterna. Till årsstämmans ordförande valdes advokat Mats Dahlberg. Årsstämman beslutade bland annat om:

- » Ansvarsfrihet för styrelse och vd för räkenskapsåret 2021 och att ingen utdelning skulle lämnas för räkenskapsåret 2021.
- » Omval av styrelseledamöterna Sven Andreasson, Dharminder Chahal, Andrea van Elsas, Christine Lind, Hans Preusting och Helen Tuveesson.
- » Omval av Christine Lind som styrelseordförande.
- » Omval av det registrerade revisionsbolaget Ernst & Young AB, som utsett Charlotte Holmstrand som huvudansvarig revisor, för tiden intill slutet av nästa årsstämma.
- » Införande av ett prestationsbaserat incitamentsprogram baserat på personaloptioner riktat till ledande befattningshavare och nyckelanställda, LTI 2022/2025. Personaloptionsprogrammet omfattade högst 3 000 000 personaloptioner som kunde erbjudas och tilldelas deltagarna i programmet.
- » Bemyndiga styrelsen att under tiden intill nästa årsstämma, vid ett eller flera tillfällen och med eller utan avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt, fatta beslut om nyemission av aktier samt emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler. Antalet aktier eller teckningsoptioner eller konvertibler som berättigar till teckning av aktier ska uppgå till högst 20 procent av antalet registrerade aktier vid tidpunkten för styrelsens första beslut enligt bemyndigandet.

Protokoll samt fullständiga beslut och mer detaljerad information från årsstämman 2022 finns tillgängligt på www.mendus.se, under Bolagsstyrning.

Extra bolagsstämma november 2022

Mot bakgrund av det finansieringsarrangemang baserat på konvertibla skuldebrev som Mendus ingått med Nagma Group Ltd avhölls en extra bolagsstämma 18 november 2022 i avseende på beslut om ett nytt bemyndigande till styrelsen att besluta om nyemission samt emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler. Antalet aktier, eller teckningsoptioner eller konvertibler som berättigar till teckning av aktier, som ska kunna emitteras ska uppgå till högst 20 procent av antalet registrerade aktier i Bolaget vid tidpunkten för styrelsens första beslut enligt bemyndigandet. Det nya bemyndigandet innebär att styrelsen har rätt att vid beslut om emission beakta, exempelvis avseende konvertibler, hur många aktier som de facto har emitterats snarare än hur många aktier som kunde komma att emitteras baserat på den lägsta konverteringskursen för konvertibeln. Bemyndigandet ersatte nuvarande bemyndigandet från årsstämman den 10 maj 2022.

Protokoll samt fullständiga beslut och mer detaljerad information från extra bolagsstämman finns tillgängligt på www.mendus.se, under Bolagsstyrning.

Årsstämma 2023

Mendus årsstämma 2023 kommer att hållas den 12 maj kl. 9:00 på Tändstickspalatset, Västra Trädgårdsgatan 15 i Stockholm. För ytterligare information samt rätt att delta se sidan 92 i årsredovisningen eller www.mendus.se. Protokollet från årsstämman kommer att finnas tillgängligt på www.mendus.se.

Valberedning

Valberedningen representerar Mendus aktieägare och har till uppgift att bereda årsstämmans beslut i val- och ersättningsfrågor. Valberedningen ska enligt den instruktion som antogs av årsstämman 4 maj 2021, vilken gäller tillsvidare, bestå av fyra ledamöter som tillsätts av de fyra största aktieägare, baserat på ägarförhållandena hos Euroclear Sweden AB per den 31 augusti, som accepterat inbjudan att delta i valberedningen. Om någon av de fyra största aktieägarna avstår sin rätt att delta i valberedningen ska den till röstetalet närmast följande största aktieägare, som inte redan har rätt att utse ledamot av valberedningen, erbjudas möjlighet att utse ledamot till valberedningen. Valberedningen ska inom sig utse en ordförande.

Valberedningens ledamöter ska offentliggöras på bolagets webbplats senast sex månader före årsstämman. Om fyra aktieägare vid detta tillfälle inte har anmält sin avsikt att medverka i valberedningen ska valberedningen bestå av färre ledamöter. Om förändring sker i bolagets ägarstruktur efter den 31 augusti men före det att valberedningens fullständiga beslutsförslag offentliggjorts, och om aktieägare som efter denna förändring kommit att utgöra en av de fyra till röstetalet största aktieägarna i bolaget framställer önskemål till valberedningens ordförande om att ingå i valberedningen, ska denna aktieägare ha rätt att utse en ytterligare ledamot av valberedningen. Valberedningens mandatperiod ska sträcka sig fram till dess att ny valberedning utsetts. Förändringar i valberedningens sammansättning ska offentliggöras så snart sådana skett.

Aktieägare i bolaget har rätt att lämna förslag på styrelseledamöter för valberedningens övervägande. Valberedningen ska beakta att styrelsen ska ha en utifrån bolagets verksamhet, utvecklingsskede etc., lämplig sammansättning och utvisa mångfald och bredd avseende kvalifikationer, erfarenhet och bakgrund. Valberedningens ledamöter har inte rätt till något arvode. Bolaget ska dock bära alla skäligena kostnader för valberedningens arbete. Om det bedöms nödvändigt får valberedningen anlita externa konsulter för att finna kandidater med relevant erfarenhet och bolaget ska stå kostnaderna för sådana konsulter. Bolaget ska även bistå med personella resurser som är nödvändiga för att stödja valberedningens arbete.

Inför årsstämman 2022 kontaktade styrelseordförande i Mendus, Christine Lind, de största aktieägarna för att utse en valberedning. Följande ledamöter har utsetts av de fyra största aktieägarna som accepterade inbjudan att delta i valberedningen:

- » Erik Esveld, utsedd av Van Herk Investments BV
- » Jannis Kitsakis, utsedd av Fjärde AP-fonden
- » Gunnar Hörnsten, utsedd av Loggen Invest AB
- » Mats Blomstrand, utsedd av Holger Blomstrand byggnads AB

Valberedningen har utsett Erik Esveld till valberedningens ordförande.

Valberedningens sammansättning enligt ovan offentliggjordes i ett pressmeddelande den 10 november 2022.

I valberedningens uppdrag ingår att förbereda följande förslag till beslut till årsstämman 2023: (i) förslag till val av ordförande vid årsstämman; (ii) förslag till val av styrelseledamöter; (iii) förslag till val av styrelseordförande; (iv) förslag till styrelsearvodet; (v) förslag till val av revisor; (vi) förslag till revisionsarvode; samt (vii) förslag till ändring av principer för nomineringsprocessen inför årsstämman (om nödvändigt).

Enligt Koden ska valberedningen, i anslutning till att kallelse till årsstämman 2023 har utfärdats, lämna ett motiverat yttrande på bolagets webbplats beträffande sitt förslag till styrelse med beaktande av Kodens regler om styrelsens sammansättning, och särskilt motivera förslaget mot bakgrund av kravet på att en jämn könsfördelning ska eftersträvas, samt lämna en kort redogörelse för hur valberedningens arbete har bedrivits. På webbplatsen ska valberedningen samtidigt lämna relevanta uppgifter om ledamöter som föreslås för nyval eller omval, däribland huvudsaklig utbildning och arbetslivserfarenhet, väsentliga uppdrag inom och utom bolaget samt eget eller närståendes innehav av aktier i bolaget.

Styrelsen

Styrelsens sammansättning och oberoende

Enligt Mendus bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst tre och högst åtta ledamöter utan suppleanter. Vid årsstämman den 10 maj 2022 valdes sex ordinarie ledamöter; Christine Lind (styrelseordförande), Sven Andreasson, Andrea van Elsas, Dharminder Chahal, Hans Preusting och Helén Tuvevson, vilka samtliga är utsedda till slutet av nästa årsstämma. Dharminder Chahal bedöms vara oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning men beroende i förhållande till större aktieägare i bolaget genom sina uppdrag för Van Herk Investments B.V. Övriga ledamöter bedöms vara oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning samt till bolagets större aktieägare. Med större aktieägare avses en aktieägare som direkt eller indirekt kontrollerar tio procent eller mer av aktierna och rösterna i bolaget.

Enligt Koden ska en majoritet av styrelsens ledamöter vara oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning. Minst två av de ledamöter som är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning ska även vara oberoende i

förhållande till bolagets större aktieägare. I enlighet med ovanstående beskrivning uppfyller Mendus kravet på styrelseledamöters oberoende i Koden.

Information om styrelseledamöterna med uppgift om födelseår, år för inval i styrelsen, utbildning, erfarenhet, pågående och tidigare uppdrag samt aktieinnehav i bolaget återfinns i årsredovisningen 2021 på sidorna 40–41. Aktieinnehav i bolaget omfattar eget och/eller närståendes innehav.

Styrelsens ansvar och dess arbete

Styrelsens uppgifter regleras i aktiebolagslagen, bolagsordningen och Koden. Styrelsen har även antagit en skriftlig arbetsordning som reglerar styrelsens arbete, arbets- och ansvarsfördelning mellan styrelsen, utskott, styrelseordförande och vd. Därutöver behandlar arbetsordningen antal ordinarie sammanträden samt ärenden som ska behandlas på dessa, formen för kallelser, mötes- och beslutsordningen, underlag till styrelsesammanträden, styrelseordförandens arbetsuppgifter, protokoll, jäv och intressekonflikter, obligatoriska ärenden som verkställande direktören ska underställa styrelsen, ekonomiska rapporter samt firmateckning. Styrelsens arbetsordning ska antas årligen. Styrelsen har därutöver antagit en instruktion för den verkställande direktören och andra särskilda policyer så som etiska riktlinjer (så kallad Code of Conduct), finanspolicy och attestinstruktioner samt informations- och insiderpolicy. Utöver styrelsemöten har styrelseordförande och vd en fortlöpande dialog rörande bolaget för väsentliga frågor.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av dess angelägenheter, bolagets övergripande affärsplan, väsentliga organisatoriska förändringar, förändringar i bolagets verksamhetsinriktning samt resultat- och balansräkning. Styrelsen ska även fatta beslut om investeringar, förvärv eller avyttringar av väsentliga tillgångar, aktier eller rörelser, lån och krediter, lämnande av garantier, samt ingående eller ändring av väsentliga avtal eller avtal mellan bolaget och aktieägare. Därutöver ska styrelsen behandla frågor hänskjutna till styrelsen från den verkställande direktören. Styrelsen har det övergripande ansvaret för att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska förhållanden i övrigt kontrolleras på ett tryggt sätt och ansvarar för löpande utvärdering av den verkställande direktörens arbete. Styrelsen ansvarar även för att säkerställa kvaliteten i den finansiella rapporteringen, inklusive system för övervakning och intern kontroll av bolagets finansiella rapportering och ställning. Styrelsen ansvarar därutöver för att bolagets externa informationsgivning präglas av öppenhet samt är korrekt, relevant och tydlig. Styrelsen är även ansvarig för upprättande av erforderliga riktlinjer samt andra policydokument.

Styrelseordföranden leder och organiserar styrelsens arbete och har ett särskilt ansvar för att styrelsens arbete är välorganiserat och bedrivs effektivt. Styrelseordföranden

ansvarar för att, i samråd med bolagets verkställande direktör, tillse att en dagordning för varje möte och erforderligt beslutsunderlag tillhandahålls ledamöterna i tillräcklig tid inför varje styrelsemöte. Styrelseordföranden ska även tillse att varje styrelseledamot fortlöpande uppdaterar och fördjupar sina kunskaper om bolaget och för att ny styrelseledamot genomgår erforderlig introduktionsutbildning och annan utbildning som styrelseordföranden och den nya ledamoten finner lämplig. Styrelseordföranden ansvarar även för kontakterna med aktieägarna i ägarfrågor och för att förmedla aktieägarnas synpunkter till styrelsen och även för att se till att styrelsens arbete utvärderas årligen genom en systematisk och strukturerad process med syfte att utveckla styrelsens arbetsformer och metodik. Resultatet av utvärderingen redovisas för bolagets valberedning.

Styrelsens arbete och viktiga händelser under 2021

Styrelsen sammanträder normalt sex gånger på år. Utöver dessa möten kan ytterligare möten anordnas för att hantera frågor som inte kan hänskjutas till ett ordinarie möte. Styrelsen har under 2022 hållit tolv (12) protokollförda sammanträden exklusive per capsulam-möten. Ledamöternas närvaro vid styrelsemötena framgår av tabellen på sidan 88. Styrelsen har under 2022 bland annat hanterat följande frågor:

- » Bolagets strategiska inriktning
- » Finansiering
- » Produktutveckling
- » Riskhantering och riskvärdering
- » Styrande dokument
- » Utvärdering av verkställande direktören
- » inansiella rapporter inklusive rapportering från revisorerna

För 2023 har styrelsen planerat in sex (6) möten.

Styrelsens utskott

Styrelsen har inom sig inrättat tre utskott; revisionsutskottet, det vetenskapliga utskottet samt ersättningsutskottet vilka arbetar enligt styrelsens fastställda instruktioner.

Revisionsutskott

Styrelsen har utsett ett revisionsutskott som utgörs av styrelseledamöterna Dharminder Chahal (ordförande i utskottet), Sven Andreasson och Christine Lind. Utskottet uppfyller aktiebolagslagens krav på oberoende samt redovisnings- och revisionskompetens.

Styrelsen ska årligen upprätta en instruktion för revisionsutskottets arbetsuppgifter. Enligt instruktionen till revisionsutskottet ska revisionsutskottet, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt, övervaka bolagets finansiella rapportering, övervaka effektiviteten i bolagets interna kontroll och riskhantering med avseende på den finansiella rapporteringen, hålla sig informerat om revisionen av årsredovisningen och andra finansiella rapporter, granska och övervaka revisorns opartiskhet och självständighet och därvid särskilt uppmärksam-

ma om revisorn tillhandahåller bolaget andra tjänster än revisionstjänster. Revisionsutskottet ska även årligen träffa revisorn för att hålla sig informerat om omfattningen och inriktningen på revisorns granskning, samt revisorns observationer i revisionsarbetet. Revisionsutskottet ska även utvärdera revisionsarbetet och biträda vid upprättande av förslag till bolagsstämman beslut om val av revisorer. Därutöver ska revisionsutskottet bland annat, tillsammans med bolagets revisor, granska närståendetransaktioner samt väsentliga redovisningsprinciper i samband med kvartalsrapporter och årsredovisningar. Revisionsutskottet ska hålla minst fyra sammanträden per år och revisionsutskottets ordförande ska vid styrelsemöten avge en rapport över det som avhandlats under revisionsutskottets senaste sammanträde. Revisionsutskottet har sammanträtt fyra (4) gånger under året. Vid dessa sammanträden har utskottet diskuterat periodisk finansiell information, risker, intern kontroll, redovisningsprinciper, revisorernas granskning av bolaget och de finansiella rapporterna.

Vetenskapligt utskott

Styrelsen har utsett ett vetenskapligt utskott som utgörs av styrelseledamöterna Helen Tuvésson (ordförande i utskottet), Andrea van Elsas och Hans Preusting. Ingen av ledamöterna i utskottet är anställda i bolaget.

Styrelsen ska årligen upprätta en instruktion för det vetenskapliga utskottets arbete. Det vetenskapliga utskottets ordförande och ytterligare en medlem i det vetenskapliga utskottet ska vara styrelseledamöter och ingen av dessa ska vara anställd i bolaget. Bolagets Chief Scientific Officer och/eller den verkställande direktören ska förbereda sammanträdena i det vetenskapliga utskottet. Det vetenskapliga utskottet kan vid behov inhämta extern rådgivning eller rådgivning från bolagets vetenskapliga råd. Det vetenskapliga utskottets ordförande ska informera styrelsen om utskottets arbete och ska årligen utvärdera sitt arbete och efterlevnaden av stadgarna.

Det vetenskapliga utskottet har sammanträtt tre (3) gånger under året. Vid dessa möten har utskottet i huvudsak diskuterat utvecklingen av bolagets två produktkandidater, Ilixiadencel och Vividencel. Utskottet har även diskuterat de prekliniska studierna och har haft en fortlöpande dialog med bolagets CMO och CSO.

Ersättningsutskott

Styrelsen har utsett ett ersättningsutskott som utgörs av styrelseledamöterna Christine Lind (ordförande i ersättningsutskottet), Hans Preusting och Helén Tuvésson. Utskottet uppfyller Kodens krav på oberoende samt bedöms ha erforderlig kunskap och erfarenhet i frågor om ersättning till ledande befattningshavare.

Ersättningsutskottets huvudsakliga uppgifter är att bereda styrelsens beslut i frågor om ersättningsprinciper, inklusive upprättande av förslag till stämmans beslut om riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare, ersättningar och andra anställningsvillkor för bolagets verk-

ställande direktör och ledande befattningshavare, att följa och utvärdera rörliga ersättningar för bolagsledningen samt att följa och utvärdera tillämpningen av riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare och gällande ersättningsstrukturer och nivåer i bolaget. Ersättningsutskottet ska därutöver övervaka och löpande utvärdera pågående och avslutade program för rörlig ersättning till ledande befattningshavare och bereda frågor om förslag till eventuella incitamentsprogram. Ersättningsutskottet har sammanträtt tre(3) gånger under året. Vid dessa

sammanträden har utskottet diskuterat existerande kompensationssystem i bolaget, förslag till riktlinjer för vd och ledande befattningshavare samt pågående incitamentsprogram.

För information om löner och ersättningar till vd och ledande befattningshavare se not 7 i årsredovisningen 2022.

Av årsstämman 2022 beslutade arvoden till styrelseledamöterna

	Oberoende			Ersättning beslutad vid årsstämman 2022, TSEK				Totalt
	Funktion	Bolaget	Ägare	Styrelsearvode	Revisionsutskott	Ersättningsutskott	Vetenskapligt utskott	
Christine Lind	Ordförande	x	x	600	40	35		675
Helén Tuveesson	Ledamot	x	x	275		20	50	345
Sven Andreasson	Ledamot	x	x	275	40			315
Dharminder Chahal	Ledamot	x		275	70			345
Andrea van Elsas	Ledamot	x	x	275			25	300
Hans Preusting	Ledamot	x	x	275		20	25	320
				1975	150	75	100	2300

	Närvaro			
	Styrelse ¹	Revisionsutskott	Ersättningsutskott	Vetenskapligt utskott
Christine Lind	12/12	4/4	3/3	
Helén Tuveesson	11/12		3/3	3/3
Sven Andreasson	10/12	4/4		
Dharminder Chahal	12/12	4/4		
Andrea van Elsas	10/12			3/3
Hans Preusting	12/12		3/3	3/3

1) Exkluderat styrelsemöten per capsulam

Verkställande direktören och ledning

Vd är ansvarig för den löpande förvaltningen och utvecklingen av Mendus i enlighet med tillämplig lagstiftning och tillämpliga regler, inklusive Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter samt Koden och de riktlinjer, instruktioner och strategier som fastställts av styrelsen. Vd ska säkerställa att styrelsen får sådan saklig och relevant information som krävs för att styrelsen ska kunna fatta väl underbyggda beslut. Dessutom övervakar vd att Mendus mål, policys och strategiska planer som fastställts av styrelsen efterlevs och ansvarar för att informera styrelsen om Mendus utveckling mellan styrelsens sammanträden.

Erik Manting har varit bolagets vd under hela 2022. Vd leder arbetet i ledningsgruppen, som är ansvarig för den övergripande utvecklingen av bolagets verksamhet och affärer. Utöver vd har ledningen under året bestått av Mendus Chief Financial Officer (CFO), Chief Medical Officer (CMO) Chief Scientific Officer (CSO) samt fr o m maj även Chief Technology Officer (sammanlagt fem personer).

En presentation av vd och övriga medlemmar av ledningsgruppen finns under avsnittet Organisation på sidan xx i årsredovisningen.

Ersättningar

Ersättningar till styrelse

Valberedningen, som utses enligt de principer som antas vid årsstämman, lämnar till stämman förslag till styrelsearvode. Arvode till styrelsen utgår enligt stämmans beslut och framgår av tabellen på sidan 63.

Ersättning till bolagsledning

Ersättningsfrågor för ledande befattningshavare behandlas av styrelsens ersättningsutskott. Styrelsen beslutar om vd:s ersättning på förslag av ersättningsutskottet. Ersättningar och villkor för ledande befattningshavare ska vara baserad på marknadsmässiga villkor och utgöras av en avvägd blandning av fast lön, rörlig ersättning, pensionsförmåner, övriga förmåner och villkor vid uppsägning.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Enligt de riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare som antagits vid årsstämman den 4 maj 2021 ska Mendus erbjuda en marknadsmässig totalkompensation som möjliggör att kvalificerade ledande befattningshavare kan rekryteras och behållas. Ersättningen till de ledande befattningshavarna ska bestå av en fast lön och måluppfyllelserelaterad rörlig lön samt övriga förmåner. Om styrelsen därutöver bedömer att nya aktierelaterade incitamentsprogram, till exempel personaloptioner, bör införas, ska förslag därom föreläggas bolagsstämman för beslut. Styrelsen upprättar årligen en ersättningsrapport över tillämpningen av bolagets ersättningsriktlinjer.

Fast lön

Den fasta lönen ska beakta den enskildes prestationer i befattningen med hänsynstagande till ansvarsområden och erfarenhet. Utvärdering och omprövning sker normalt en gång per år.

Rörlig lön

Den rörliga lönen ska, i förekommande fall, vara beroende av individens uppfyllelse av kvantitativa och kvalitativa mål. Den rörliga delen kan för verkställande direktören och övriga ledande befattningshavare uppgå till högst 50 procent av den årliga fasta lönen.

Pension

Pensionsförmåner ska vara avgiftsbestämda. Pensionspremien för den verkställande direktören och övriga ledande befattningshavare får inte överstiga 30 procent av den årliga fasta lönen.

Avgångsvederlag m.m.

De ledande befattningshavarnas uppsägningstid ska vara högst tolv månader. Vid uppsägning från bolagets sida ska

avgångsvederlag motsvarande ett belopp om högst tolv månaders fast lön kunna utgå.

Övriga förmåner

Övriga förmåner, som bland annat kan omfatta reseförmån och sjukvårdsförsäkring, ska vara marknadsmässiga och endast utgöra en begränsad del, maximalt 15 procent av den fasta årliga lönen, av den sammanlagda ersättningen.

Beredning och beslut

Verkställande direktörens ersättningar ska beredas och beslutas av styrelsen. Övriga ledande befattningshavares ersättningar ska beredas av verkställande direktören, som ska förelägga styrelsen ett förslag för godkännande. Styrelsen har rätt att frånga ovanstående riktlinjer om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl som motiverar det.

Avvikelse från riktlinjerna

Styrelsen får besluta att frånga riktlinjerna helt eller delvis, om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och ett avsteg är nödvändigt för att tillgodose bolagets långsiktiga intressen eller för att säkerställa bolagets ekonomiska bärkraft. Styrelsen har under 2021 inte avvikit från riktlinjerna.

Externa revisorer

Bolagets revisor väljs av årsstämman. Mendus revisor är det registrerade revisionsbolaget Ernst & Young AB med auktoriserad revisor Charlotte Holmstrand som huvudansvarig revisor.

Den externa revisionsplanen och hantering av risker diskuteras med revisionsutskottet. Revisorerna genomför en översiktlig granskning av kvartalsrapporten för tredje kvartalet samt reviderar årsredovisningen. Revisorerna uttalar sig vidare om huruvida denna bolagsstyrningsrapport har upprättats samt om vissa upplysningar häri är förenliga med årsredovisningen. Revisorerna rapporterar resultatet av sin revision av årsredovisningen och sin genomgång av bolagsstyrningsrapporten genom revisionsberättelsen och bolagsstyrningsrapporten samt ett särskilt yttrande om efterlevnad av ersättning till ledande befattningshavare som framläggs på årsstämman. Därtill avger revisorerna redogörelser för utförda granskningar inför revisionsutskottet samt till styrelsen i dess helhet.

De arvoden revisorerna fakturerat de två senaste räkenskapsåren redovisas i not 6 i årsredovisningen 2021.

Intern kontroll och riskhantering

Den interna kontrollens övergripande syfte är att i rimlig grad säkerställa att bolagets operativa strategier och mål följs upp och att ägarnas investeringar skyddas. Den interna kontrollen ska vidare tillse att den externa finansiella rapporteringen med rimlig säkerhet är tillförlitlig och upprättad i överensstämmelse med god redovisningssed, att tillämpliga lagar och förordningar följs samt att krav på noterade bolag efterlevs. Inom Mendus är intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen exempelvis inriktad mot att säkerställa en effektiv och tillförlitlig hantering och redovisning av upplupna kostnader.

Den interna kontrollmiljön omfattar huvudsakligen följande fem komponenter: kontrollmiljö, riskbedömning, kontrollaktiviteter, information och kommunikation samt uppföljning.

Kontrollmiljö

Kontrollmiljön inom Mendus utgör ramen för den inriktning och kultur som bolagets styrelse och ledning kommunicerar ut i organisationen. Intern styrning och kontroll i enlighet med vedertagna ramverk är ett prioriterat område inom ledningsarbetet. Mendus styrelse och ledning definierar och utformar beslutsvägar, befogenheter och ansvar som är tydligt definierade och kommunicerade i organisationen. Bolagets styrelse strävar också efter att säkerställa att styrande dokument såsom interna instruktioner och policys omfattar identifierade väsentliga områden och att dessa ger rätt vägledning i arbetet för olika befattningshavare inom bolaget.

Riskbedömning

Mendus styrelse arbetar löpande och systematiskt med riskbedömningar i syfte att identifiera risker och vidta åtgärder beträffande dessa. Bolaget har en årlig riskprocess på plats där risker identifieras ur ett företagsperspektiv för att ge en överblick över de viktigaste riskerna för Mendus vilken följs upp av ledningsgruppen under året. Varje identifierad risk ska dokumenteras med en potentiell handlingsplan för att minska risken i möjligaste mån. Riskbedömningen är även utformad för att identifiera sådana risker som väsentligen påverkar den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen.

Kontrollaktiviteter

Kontrollaktiviteterna har som främsta syfte att förebygga, upptäcka och korrigerar fel i den finansiella rapporteringen. Rutiner och aktiviteter har utformats för att hantera och åtgärda väsentliga risker som är relaterade till den finansiella rapporteringen. Aktiviteterna omfattar bland annat analytisk uppföljning och jämförelse av resultatutveckling eller poster, kontoavstämningar och balansspecifikationer samt även godkännande av alla banktransaktioner och samarbetsavtal, fullmakts- och attestinstruktioner samt redovisnings- och värderingsprinciper. Behörigheter till ekonomisystem är begränsade enligt befogenheter, ansvar och roller.

Information och kommunikation

Utöver de mycket höga krav som Nasdaq Stockholm och övervakande myndigheter ställer på informationens omfatt-

ning och korrekthet, har Mendus interna kontrollfunktioner för information och kommunikation som avser att säkerställa att korrekt finansiell och annan företagsinformation kommuniceras till medarbetare och andra intressenter.

Bolagets interna instruktioner och policys är tillgängliga för alla medarbetare och ger detaljerad information om gällande rutiner i alla delar av företaget och beskriver kontrollfunktionerna och hur de implementeras.

Säkerheten kring all information som kan påverka bolagets marknadsvärde och att sådan information kommuniceras externt på ett korrekt sätt och i rätt tid är hörnstenar i företagets åtagande som ett noterat bolag. Dessa två faktorer och rutinerna för att hantera dem säkerställer att den finansiella rapporteringen mottas samtidigt av finansmarknadens aktörer och ger en rättvisande bild av bolagets finansiella resultat och ställning.

Uppföljning

Uppföljning av efterlevnaden av interna policys, riktlinjer, manualer och koder samt av ändamålsenlighet och funktionalitet i etablerade kontrollaktiviteter genomförs löpande. Åtgärder och rutiner avseende den finansiella rapporteringen är föremål för fortlöpande uppföljning. Vd säkerställer att styrelsen löpande erhåller rapportering om utvecklingen av bolagets verksamhet, däribland utvecklingen av bolagets resultat och ställning samt information om viktiga händelser, såsom exempelvis forskningsresultat och viktiga avtal. Styrelsen går igenom årsredovisning och delårsrapporter inför publicering. Styrelsen träffar årligen bolagets revisorer varvid den interna kontrollen och den finansiella rapporteringen blir föremål för diskussion.

Särskild bedömning av behovet av internrevision

Mendus har ingen särskild granskningsfunktion (internrevision). Bolaget har en okomplicerad juridisk och operativ struktur där styrelsen kontinuerligt följer upp bolagets interna kontroll i samband med extern och intern finansiell rapportering. Därutöver övervakar revisionsutskottet effektiviteten i den interna kontrollen och riskhanteringen med avseende på den finansiella rapporteringen. Styrelsen har mot bakgrund av detta valt att inte inrätta en särskild funktion för internrevision. Styrelsen utvärderar årligen behovet av en sådan funktion.

Extern revision

Bolagets revisor utses av årsstämman för perioden intill slutet av nästa årsstämma. Revisorn granskar årsredovisningen och bokföringen samt styrelsen och vd:ns förvaltning. Revisorn ska efter varje räkenskapsår lämna en revisionsberättelse till bolagsstämman. Bolagets revisor rapporterar varje år till styrelsen sina iakttagelser från granskningen och sina bedömningar av bolagets interna kontroll.

Stockholm den 14 april 2023

Christine Lind
Styrelseordförande

Hans Preusting
Styrelseledamot

Sven Andreasson
Styrelseledamot

Helén Tuve
Styrelseledamot

Andrea Van Elsas
Styrelseledamot

Erik Manting
Verkställande Direktör

Dharminder Chahal
Styrelseledamot

Revisors yttrande om bolagsstyrningsrapporten

Till bolagsstämman i Mendus AB (publ), organisationsnummer 556629-1786.

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för år 2022 på sidorna 59-67 och för att den är upprättad 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.

Uttalande

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 årsredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 14 april 2023
ERNST & YOUNG AB

Charlotte Holmstrand
Auktoriserad revisor



Välkommen till årsstämman 2023

Mendus årsstämma kommer att hållas den 12 maj 2023 på Tändstickspalatset, Västra Trädgårdsgatan 15 i Stockholm kl 10:30. Inregistreringen börjar kl 09:00. Aktieägare som önskar delta ska vara registrerade i den av Euroclear förda aktieboken den 2 maj 2023.

Anmälan

Anmälan om deltagande i årsstämman ska ske senast den 4 maj 2023. Anmälan ska göras skriftligen till Mendus AB (publ), Västra Trädgårdsgatan 15, 111 53 Stockholm, eller via e-post till info@mendus.com.

Vid anmälan ska aktieägare ange:

- » Namn
- » Person-/organisationsnummer
- » Adress och telefonnummer dagtid
- » Antal aktier
- » I förekommande fall uppgift om eventuella ombud/biträde

Förvaltarregistrerade aktier

Aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier hos bank eller annan förvaltare måste, för att äga rätt att delta i bolagsstämman, tillfälligt omregistrera aktierna i eget namn. Aktieägare som önskar sådan omregistrering, s.k. rösträttsregistrering, måste i god tid före den 2 maj 2023, då omregistreringen måste vara verkställd, begära det hos sin förvaltare.

Ombud

Aktieägare som ska företrädas av ombud måste utfärda skriftlig, undertecknad och daterad fullmakt. Om fullmak-

ten utfärdats av juridisk person måste bestyrkt kopia av gällande registreringsbevis för den juridiska personen (eller motsvarande handling för utländsk juridisk person) bifogas fullmakten. Fullmakt gäller ett år från utfärdande eller den längre giltighetstid som framgår av fullmakten, dock högst fem år.

Aktieägarinformation

Delårsrapporter, årsredovisningar och Mendus pressmeddelanden finns tillgängliga på mendus.se och kan beställas från Mendus AB, Västra Trädgårdsgatan 15, 111 53 Stockholm. Årsredovisningen för 2022 i tryckt format skickas till alla som så begär och finns ständigt tillgänglig för nedladdning på mendus.se.

Kalender 2023

- | | |
|--|-------------|
| » Publicering av årsredovisning för 2022 | 17 April |
| » Årsstämma 2023 | 12 Maj |
| » Publicering av Q1 delårsrapport | 12 Maj |
| » Publicering av Q2 delårsrapport | 29 Augusti |
| » Publicering av Q3 delårsrapport | 9 November |
| » Publicering av bokslutskommuniké 2023 | 14 Februari |

