

Innehåll

Året i korthet	3
Verksamheten och produkterna	4
VD har ordet	6
Effektiv diagnostik är avgörande för tidig upptäckt av cancer	11
Effektivisering vidgar marknadsvyerna	14
Snabb diagnostik ligger i tiden – och framtiden	16
Ökad internationell försäljning kan rädda liv	18
IDL Biotech-aktien och ägarna	20
Bolagsstyrningsrapport	21
Styrelse	24
Ledningsgrupp	25

EKONOMISK REDOVISNING

Förvaltningsberättelse	27
Resultaträkning	32
Balansräkning	33
Förändring av eget kapital	35
Kassaflödesanalys	36
Noter	37
Revisionsberättelse	45

Kort om IDL Biotech

IDL Biotech's affärsidé är att utveckla och marknadsföra diagnostiska laborietester för sjukvården. Genom analys av ett enkelt blod- eller urinprov ger våra tester möjlighet till säkrare och mer kostnadseffektiv vård som även ökar patientnyttan.

IDL Biotech's produktportfölj utgörs av diagnostiska tester inom områdena onkologi och bakteriologi.

Årsstämma

TID OCH PLATS

Årsstämma hålls den 27 maj 2020 kl. 15.00 på Piperska Muren, Scheelegatan 14, 112 28 Stockholm.

ANMÄLAN

Aktieägare som vill delta vid årsstämman skall dels vara registrerad i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken senast den 20 maj 2020, dels anmäla sig till IDL Biotech AB senast den 22 maj 2020.

Anmälan kan göras under adress:

IDL Biotech AB (publ)
Box 111 51
161 11 BROMMA
Telefon: 08-799 67 50
Telefax: 08-799 93 20
E-post: idlbiotech@idl.se
www.idlbiotech.com

FÖRVALTARREGISTRERADE AKTIER

Aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier måste för att få rätt att delta i förhandlingarna vid årsstämman i god tid före den 20 maj 2020, genom förvaltares försorg, tillfälligt inregistrera aktierna i eget namn.

EKONOMISK INFORMATION

Bolagsstämma 2020	2020-05-27
Delårsrapport kvartal 2 2020	2020-07-23
Delårsrapport kvartal 3 2020	2020-10-15
Bokslutskommuniké 2020	2021-02-18

Året i korthet

Viktiga händelser 2019

Q1

IDL Biotech förstärkte sitt team inom både global försäljning och forskning & utveckling för att på sikt kunna expandera.

IDL Biotech deltog i och var stolt sponsor av det internationella tyfoidfebermötet CaT (Coalition against Typhoid) som hölls i Vietnam.

IDL Biotech deltog på EAU-mötet (European Association of Urology) i Spanien.

Q3

Under kvartalet tecknade IDL Biotech ett avtal med Beckman Coulter om licensiering av IDL Biotech's samtliga tumörmarkörer på den manuella plattformen radioimmunoassay (IRMA). Licensavtalet ger Beckman Coulter globala försäljningsrättigheter och möjliggör för IDL Biotech att erhålla royalties.

I juli 2019 lämnade IDL Biotech in underlag, så kallad Pre-submission request, till amerikanska FDA (Food and Drug Administration) för att kunna få ett framtida godkännande för försäljning i USA av **UBC® Rapid**, bolagets snabbtest för blåscancer.

Ett abstrakt som presenterades i Tumor Biology visar värdet av **UBC® Rapid** för korrekt diagnos och uppföljning av blåscancer.

IDL Biotech lanserade bolagets snabbtest för tyfoidfeber, TUBEX® **TF**, i Kenya i september.

Q2

Som tidigare år deltog IDL Biotech på Nordiska Urologi Förenings (NUF) årliga konferens.

Under kvartalet startade bolaget kliniska studier i Spanien och Tyskland för snabbtestet **UBC® Rapid**.

Vid årsstämman i maj valdes Malin Ruijsenaars och Eva Sjökvist Saers in som nya ledamöter i styrelsen.

Q4

Under fjärde kvartalet valde bolaget att byta distributör på den Indonesiska marknaden. Det försäljningsmässigt temporära hacket under övergångsperioden kompenserade den nye distributören genom en engångsersättning till IDL Biotech.

Under fjärde kvartalet signerade IDL Biotech ett flertal distributionsavtal; i Uganda, Nepal, Bhutan och Malaysia.

IDL Biotech fortsatte under kvartalet att förstärka sitt globala team. Professor Sam Kariuki, med över trettio års erfarenhet inom tropisk medicin, är ny Vetenskaplig Rådgivare till bolaget. Prof Kariuki är bland annat konsult åt WHO.

En vetenskaplig artikel publicerades i tidskriften Pathogens and Global Health där resultaten visar att TUBEX® **TF** uppvisar bättre data jämfört med andra snabbtester för påvisande av tyfoidfeber.

Under fjärde kvartalet tecknade IDL Biotech ett avtal med det kinesiska företaget Zecen Biotech. Avtalet avser en automatisering av analysprocessen för tumörmarkören **TPS®** på Zecen Biotech's instrument.

I november deltog bolaget på mässan MEDICA i Düsseldorf som är världens största fackmässa för medicinteknik.

Under kvartalet lanserade Spotlight Stock Market ett nytt segment – Spotlight Next – vilket IDL Biotech flyttades upp till.

Verksamheten och produkterna

IDL Biotechs affärsidé är att utveckla och marknadsföra diagnostiska tester för sjukvården. Genom analys av ett enkelt blod- eller urinprov ger bolagets tester möjlighet till säkrare och mer kostnadseffektiv vård som även ökar patientnyttan. IDL Biotechs produktportfölj utgörs av diagnostiska tester inom områdena onkologi och bakteriologi.

Onkologiska tester

Inom onkologi har IDL Biotech ett flertal tumörmarkörer för några av de vanligaste förekommande cancerformerna, såsom lung-, bröst-, tarm-, äggstocks-, prostata- och blåscancer. Vid cancer sker snabb celledelning och celledöd, vilket medför att proteiner som till exempel cytokeratiner läcker ut i cirkulationen och kan detekteras i blod och urin. Genom att mäta förekomsten av dessa cytokeratiner kan IDL Biotechs tumörmarkörer snabbt och utan ingrepp visa om en patient kan vara drabbad av cancer eller inte. IDL Biotechs tumörmarkörer kompletterar mer resurskrävande och kostsamma undersökningar inom cancervården och kan tidigt indikera om en behandling fungerar eller om patienten drabbats av ett återfall i sjukdomen. IDL Biotechs tumörmarkörer **MonoTotal**®, **TPAcyk**™, **TPS**® och **UBC**® används idag rutinmässigt på sjukhus och laboratorier i många länder, huvudsakligen i Europa och Asien.

IDL Biotechs största onkologiska produkt är ett snabbtest för blåscancer, **UBC**® *Rapid*, som är ett helt nytt verktyg för läkare att upptäcka blåscancer. **UBC**® *Rapid* ger både snabba diagnostik och hjälper läkaren att tidigt hitta återfall. **UBC**® *Rapid* används med stor framgång i Tyskland.

I världen diagnostiseras cirka 430 000 nya fall av blåscancer varje år genom framförallt cystoskopi och ibland i kombination med cytologi. Vid cystoskopi förs ett smalt rör med optik in genom urinröret för att undersöka och ta prover på urinblåsan. Denna undersökning är ofta förknippad med smärta och obehag för patienten, och det finns också en risk för infektioner. Vid cytologi analyseras ett urinprov eller blåssköljvätska för att se om man kan hitta cancerceller. Både cystoskopi och cytologi har svårt att identifiera vissa typer av cancerceller vilket gör att man riskerar att inte upptäcka cancer.

IDL Biotech har utvecklat snabbtestet **UBC**® *Rapid* som ett snabbt och enkelt komplement till cystoskopi och cytologi. De största och mest avgörande fördelarna med **UBC**® *Rapid* är snabbheten och tillförlitligheten. Vid cytologi tar det dagar, ibland veckor, innan läkaren får svar. Med **UBC**® *Rapid* analyseras provet direkt på kliniken eller primärvårdsmottagningen där det tagits och resultatet föreligger efter bara tio minuter.

Även om blåscancer upptäcks tidigt och behandlas med framgång, drabbas upp emot två tredjedelar av dessa patienter av återfall. Patienter som behandlats för blåscancer måste därmed gå på regelbundna kontroller med cystoskopi i ett flertal år efter avslutad behandling. **UBC**® *Rapid* är ett värdefullt komplement till dagens diagnostik och förhoppningen är att kunna minska antalet kontrollcystoskopier.

Ett flertal studier har gjorts, bland annat i Tyskland och i Sverige. Samtliga studier visar att **UBC**® *Rapid* har en klinisk nytta vid framförallt uppföljning av högriskpatienter med syfte att tidigt upptäcka återfall.

Bakteriologiska tester

Inom området bakteriologi har IDL Biotech TUBEX® **TF**, ett bakteriologiskt snabbtest för enkel och säker diagnos av tyfoidfeber, den allvarligaste formen av salmonella.

Tyfoidfeber är en vatten- och livsmedelsburen infektionssjukdom som kan vara dödlig om inte korrekt diagnos ställs och behandling inleds. Enligt Världshälsoorganisationen WHO diagnostiseras 11–20 miljoner nya fall årligen varav mer än 160 000 leder till dödsfall, främst bland barn.

Tyfoidfeber är endemisk i stora delar av Asien, Afrika samt Central- och Sydamerika. Sjukdomen orsakar hög feber, influensaliknande symptom och svåra diarréer, som är potentiellt livshotande om de inte behandlas korrekt. På grund av symptomen kan patienten bli felaktigt diagnostiserad med malaria, denguefeber eller lunginflammation. Tyfoidfeber behandlas med antibiotika. Antibiotikaresistens är tyvärr ett ökande problem, vilket ger ytterligare argument till behovet av snabb och korrekt diagnostik.

TUBEX® **TF** är ett snabbt och känsligt test för detektion av akut tyfoidfeber. Testet, som ger ett svar inom tio minuter, utgör en enkel möjlighet till en tidig och tillförlitlig diagnos, vilket är centralt för en effektiv och botande behandling av sjukdomen.

Mer om verksamheten

Onkologisk diagnostik utgör cirka 15 procent av den globala diagnostikmarknaden. Nordamerika, Europa, Kina och Japan är de största marknaderna. I Europa är framförallt Tyskland och Italien de stora marknaderna för rutinanvändning av tumörmarkörer. Nya tillväxtmarknader finns främst i Sydostasien.

IDL Biotech marknadsför och säljer sina produkter via ett 30-tal distributörer i olika länder. Dessa är ofta nationella bolag med god förankring i det egna landets diagnostikmarknad.

Företagets forsknings- och utvecklingsavdelning arbetar för att säkerställa en hög kvalitet på bolagets produkter. Förutom internt arbete med produktunderhåll bedrivs samarbete med externa parter, bland annat för framtagning av automatiserade versioner av företagets produkter. Inom avdelningen genomförs verifierings- och valideringsstudier av produkterna både internt och externt inför regulatoriskt godkännande och frisläppning till marknaden.

IDL Biotech har full äganderätt till samtliga patent och övriga immateriella tillgångar som rör företagets produkter inom området onkologi. Genom avtal med patenträttsinnehavaren till teknologin för TUBEX® har bolaget exklusiv rätt till global användning av teknologin. Bolaget äger det registrerade varumärket TUBEX® samt varumärkena **MonoTotal**®, **TPS**® och **UBC**®.

Under 2015 godkändes patentet "Metod för detektering av cytokeratin 8, 18 och/eller 19 och/eller lösliga fragment därav".

Bolaget har ett kvalitetssystem som är certifierat enligt ISO 9001:2008 och EN ISO 13485:2016. Samtliga produkter är CE-märkta i enlighet med gällande europeiskt regelverk.

Produktion och kvalitet

IDL Biotech producerar majoriteten av sina produkter i bolagets lokaler i Bromma. Endast POC-testerna (Point of Care Testing) produceras i Finland, men packas och distribueras i bolagets lokaler. Samtliga produkter produceras, packas och distribueras i så kallade kit. Bolaget har ett kvalitetssystem som är certifierat enligt EN ISO 13485:2016. Samtliga bolagets produkter är CE-märkta i enlighet med gällande europeiskt regelverk. Bolagets tillverkningsprocess i anläggningen i Bromma uppfyller kraven för god tillverkningsledning (GMP: Good Manufacturing Practice). Bolaget har förutsättningar att skala upp produktionen avsevärt utan att större investeringar krävs.

Kort historik

1988

IDL Biotech AB bildades i Sverige under namnet AB IDL Immuno DevelopLab.

1997

Noterades bolaget på IM innovationsmarknad.

1998

Bolaget ändrade namn till IDL Biotech AB.

1999

IDL Biotech noterades på Spotlight Stock Market (tidigare Aktietorget).

1999

Bolaget köpte det konkursdrabbade bolaget Beki Diagnostics AB, verksam inom samma nisch som IDL Biotech.

2002

Bolaget certifierades enligt ISO13485.

2003

Samtliga produkter CE-märktes.

2006

Lansering av TUBEX® **TF**.

2011

Lansering av **UBC**® *Rapid*.

2013

Lansering av kvantitativ **UBC**® *Rapid* där en läsare kan användas för att ge läkaren ett kvantitativt svar.

2015

Patentet "Metod för detektering av cytokeratin 8, 18 och/eller 19 och/eller lösliga fragment därav" godkändes i Sverige. Under 2017 godkändes patentet i Kina och 2018 i Europa.

2017

Lansering av visuell **UBC**® *Rapid*.

2019

IDL Biotech noterades på Spotlight Stock Markets nya segment; Spotlight Next.

VD har ordet

Efter en nystart för IDL Biotech i samband med emissionen i slutet av 2018 har fokus under 2019 legat på expansionen. Vi har arbetat målinriktat med att leverera det som utlovades vid emissionen. Grunden har nu börjat läggas för en långsiktig stabil tillväxt. Marknadens ökade värdering av bolaget måste tolkas som att det finns ett förtroende för IDL Biotech, för den strategiska inriktningen och det som bolaget presterar.

Nyemissionen under 2018 medförde att bolagets ägarstruktur förändrades. Bolaget har nu även en större exponering på aktiemarknaden. Under årets sista kvartal flyttades IDL Biotech till Spotlights nya segment, Spotlight Next. Avsikten är att skapa en plats där bolagen följer högre krav för att attrahera en annan investerabas. Platsen ger mer exponering i relation till synlighet och handel. Vi märker redan nu ett påtagligt större intresse från aktiemarknadens sida.

även får tillgång till den offentliga marknaden som svarar för 70 procent. Ministry of Health i Indonesien har rekommenderat TUBEX® **TF** vilket gör att produkten bör kunna nå sin potential. Indonesien kommer att vara och förbli den viktigaste marknaden de närmaste åren. För att ta till vara på det intresse som fanns på den indonesiska marknaden var det viktigt att under året byta till en distributör vars produkter har betydligt större synergier med TUBEX® **TF**.

” Vi har arbetat målinriktat med att leverera det som utlovades vid emissionen.”

– Charlotte Berg, Verkställande Direktör

Vi framhöll att emissionslikviden i första hand skulle användas inom fyra områden, klinisk validering, utökning på befintliga marknader och introduktion på nya marknader, en ansökan om FDA-godkännande av **UBC® Rapid**, snabbtestet för blåscancer, samt lansering av snabbtest för lungcancer.

Utökning av befintliga marknader och introduktion på nya marknader

Vi startade året med att göra en omfattande marknadsanalys av Latinamerika, Afrika och Asien. Slutsatsen är att en stor potential finns i Afrika där tyfoidfieber är en vanlig sjukdom och den befintliga diagnostiken är bristfällig. Vi har därmed fokuserat på att hitta de absolut bästa distributörerna. Exempel är distributionsavtal som tecknats i Kenya och Uganda. Expansionen fortsatte även i Asien där avtal ingicks med distributörer i Nepal, Bhutan och Malaysia.

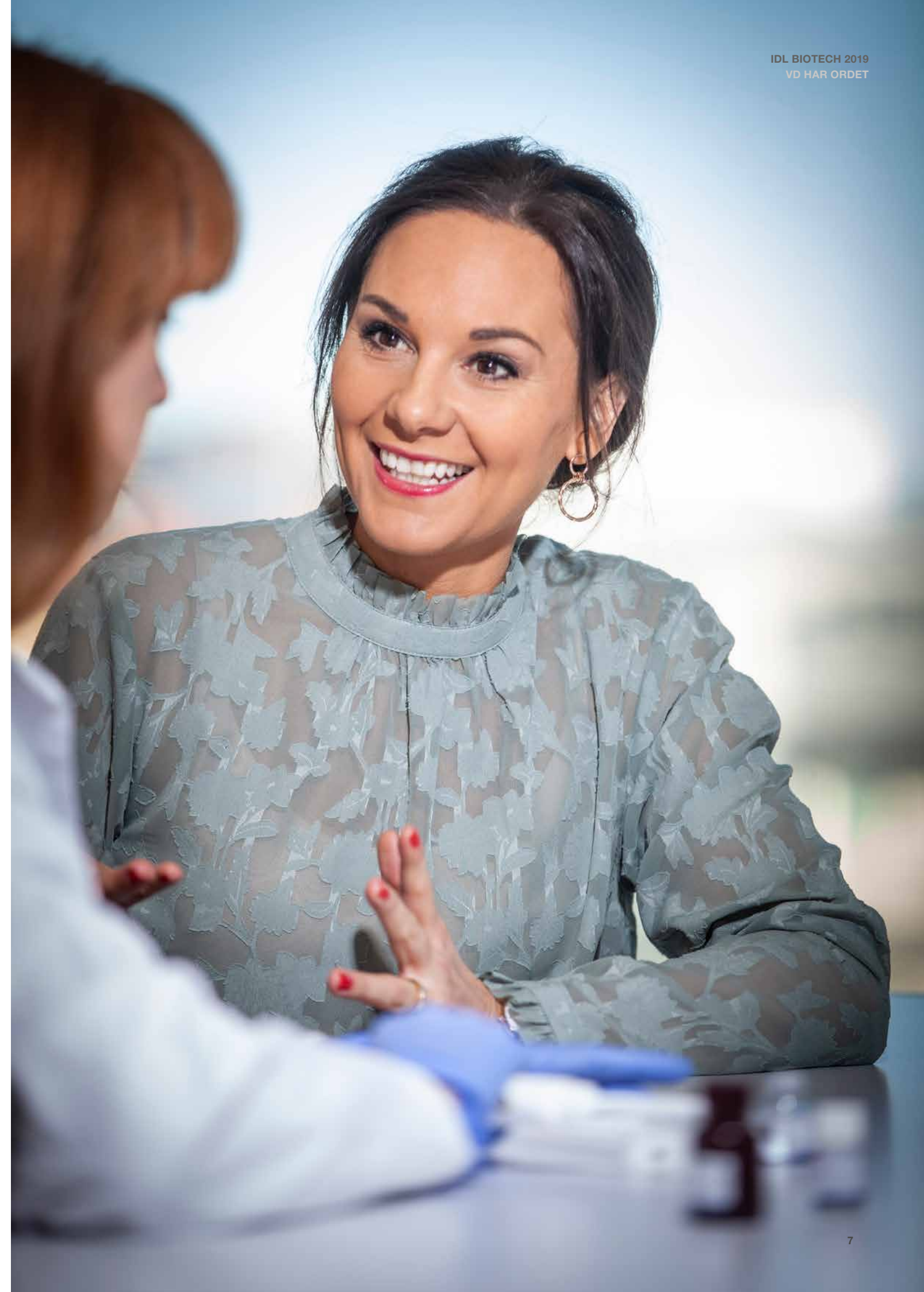
Av de etablerade marknaderna är det Tyskland för **UBC® Rapid** och Indonesien för TUBEX® **TF** som är de absolut viktigaste. I Tyskland har omsättningen stadigt ökat med 10 procent årligen och marknadsandelen ökar för varje år.

På Indonesiska marknaden har det skett en del förändringar. Den nya sjukvårdsreformen innebär att IDL Biotech

Bytet var det långsiktigt bästa som vi kunde göra. Den nya distributören, Djembatan Dua, har stor kunskap och tydlig närvaro på marknaden. Det försäljningsmässigt temporära hacket under övergångsperioden kompenserade den nye distributören genom en engångsersättning till IDL Biotech, som bokförts under övriga intäkter i fjärde kvartalet.

Vi ser två segment av tester framför oss; dels patientnära snabbtester för användning på läkarmottagningar, dels automatisering av tester på laboratorier. För att öka känsligheten, och samtidigt tidseffektivisera sjukvården, har behovet av automatiserade tester ökat. Manuell hantering av tester på lab tillhör inte framtiden. Det är därför mycket glädjande att vi under hösten tecknade ett avtal med en lokal kinesisk aktör för automatisering av vår tumörmarkör **TPS®**. Det ingångna avtalet om **TPS®** i Kina är ett steg i riktningen mot att bolagets samtliga tumörmarkörer ska kunna användas på automatiserade instrument på lab.

För att ytterligare fokusera på snabbtester samt automatisering valde vi att utlicensiera vår äldsta manuella plattform, så kallad radioimmunoassay (IRMA), till Beckman Coulter. Avtalet visar värdet av IDL Biotechs produkter och säkerställer en framtida marknadsnärvaro och intäkter på det utlicensierade segmentet.



” Vi startade året med att göra en omfattande marknadsanalys av Latinamerika, Afrika och Asien. Slutsatsen är att en stor potential finns i Afrika där tyfoidfeber är en vanlig sjukdom och den befintliga diagnostiken är bristfällig.”

– Charlotte Berg, Verkställande Direktör

Ansökan om FDA-godkännande av UBC® Rapid

Vi har tagit de första stegen för en introduktion av **UBC® Rapid** på den amerikanska marknaden. Ett underlag till amerikanska FDA, en så kallad Pre-submission request, skickades in under sommaren. I oktober meddelade FDA att ansökan ska ske i enlighet med 510(k), vilket förhoppningsvis gör processen tidseffektiv.

IDL Biotech har startat en undersökning för att få mer kunskap om marknaden i USA. Målet är att få en uppfattning om nuvarande metoder för diagnos, behandling och uppföljning av patienter, vilka användargrupper som är mest intressanta för ett snabbtest samt hur konkurrens- och prisbilden ser ut.

Förberedelserna för introduktionen av **UBC® Rapid** i USA innebär att produkten måste uppgraderas och anpassas till den amerikanska marknaden. Produkten anpassas också direkt till de nya IVDR-direktiven (In Vitro Diagnostic Medical Devices Regulation). Förhoppningsvis kan de kliniska prövningarna påbörjas under våren 2021. En ansökan till FDA kan sannolikt lämnas in inom en horisont av högst ett par år.

Kliniska studier

IDL Biotech har många gånger framhållit betydelsen av de kliniska prövningsprogrammen och att de vetenskapliga redovisningarna spelar en viktig roll. Pågående studier har fortlöp enligt plan. Under året påbörjades en studie i Spanien för **UBC® Rapid**. I Tyskland startades en studie där **UBC® Rapid** utöver cytologi även jämförs med andra snabbtester för blåscancer. En studie publicerad i Tumor Biology visar att **UBC® Rapid** i kombination med ultraljud och cytologi har en mycket hög känslighet. Det kan minska frekvensen av cytologi och bör kunna användas som rutin vid icke invasiv uppföljning.

I vetenskapliga Pathogens and Global Health konstateras att TUBEX® **TF** visar bättre data jämfört med andra snabbtester för tyfoidfeber. Vidare visar TUBEX® **TF** hög känslighet och specificitet, tillförlitlighet och enkelhet vid utförandet.

CE-märkning av MonoTotal® Rapid

För att kunna öka hastigheten i IDL Biotechs utvecklingsarbete avseende **MonoTotal®** och **UBC®** tecknades ett avtal med ett brittiskt utvecklingsbolag, Mologic. Bolaget förfogar över den senaste tekniken. Vi bedömer att det är rätt väg att etablera samarbeten med bolag som har en gedigen erfarenhet av utvecklingsarbeten. Inte minst för att kunna snabba på processerna.

Ett av de fyra områden som vi använder emissionslikviden till är lansering av ett snabbtest mot lungcancer. Här har vi stött på problem. På grund av att en nyckelråvara tagits bort från marknaden har vi inte kunnat gå vidare. Ett omfattande utvecklingsarbete genomförs nu för att byta ut råvaran. Förhoppningen är att ha en CE-märkt produkt klar inom ett år.

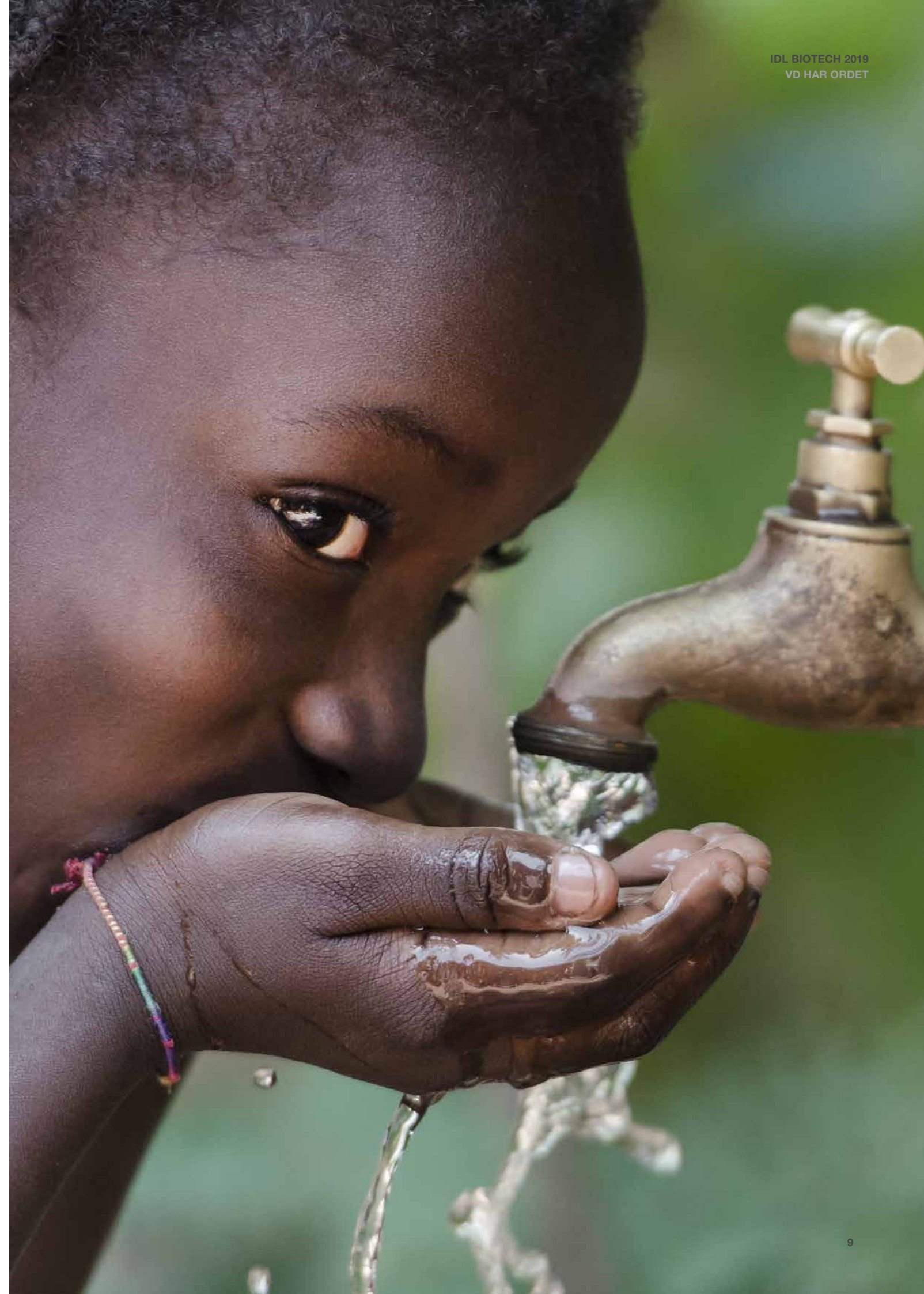
Fortsatt expansion på sikt

Emissionen under 2018 skapade förutsättningar för en nystart som under 2019 kunde generera de första stegen i en expansion. Under det första kvartalet 2020 kunde vi fortsätta vår planerade expansion. Vi inser dock att utbrottet av covid-19 kommer att innebära stora utmaningar för oss liksom för majoriteten av alla företag. Sjukvården ställer om för att hantera utbrottet, medan övrig diagnostik nedprioriteras.

Bolaget har vidtagit åtgärder för att undvika att den bedrivna verksamheten riskeras och företagsledningen bedömer att förutsättningarna är stora att verksamheten kan återgå till den fortsatta expansionen i slutet av 2020. Våra produkter bidrar till stor patientnytta genom att tillhandahålla kostnadseffektiv diagnostik. IDL Biotechs snabbtester ger goda hälsoekonomiska effekter.

Med snabbtesterna går vi också in på marknader där det tidigare inte funnits bra alternativ. Den strategiska inriktningen och förmågan att leverera gör att framtidssynen är optimistisk. En helt avgörande faktor för att vi ska lyckas är det imponerande engagemanget från IDL Biotechs alla hängivna medarbetare och styrelse. Jag vill passa på att tacka alla för fina insatser under året och ser fram emot en fortsatt stark utveckling för IDL Biotech.

Charlotte Berg,
Verkställande Direktör



Effektiv diagnostik är avgörande för tidig upptäckt av cancer

Tumörmarkörer är viktiga komplement till andra diagnosmetoder och erbjuder flera fördelar för patienter, läkare och samhälle. IDL Biotechs cancerdiagnostik gör att fler tumörer upptäcks tidigare och patienterna får snabbare svar på om behandlingen fungerar.

Cancer är ett samlingsnamn för cirka 200 sjukdomar. Alla uppstår på grund av att celler någonstans i kroppen har börjat dela sig och växa okontrollerat. 2018 insjuknade över 18 miljoner människor globalt i cancer, en ökning med 4 miljoner sedan år 2012. Ökningen beror framför allt på att vi blir fler och äldre. I Sverige insjuknar över 60 000 personer i cancer varje år. Minst var tredje person som lever i Sverige i dag kommer att få ett cancerbesked under sin livstid. Om drygt 20 år beräknas 100 000 nya fall diagnostiseras per år.

Totalt sett minskar dödligheten i cancer något, men det är stor variation mellan de olika diagnoserna. De vanligaste formerna av cancer är lung-, prostata- och bröstcancer. Flest män dör av prostatacancer medan lungcancer är den cancersjukdom som tar flest liv bland kvinnor.

Tumörmarkörer viktig pusselbit

De fyra viktigaste utmaningarna inom cancervården är kompetensförsörjningen, den ojämlika cancervården, de långa väntetiderna och behovet att koncentrera den högspecialiserade cancervården. För att fortsätta vara i världsklass måste Sveriges cancersjukvård styras av tillgången till nya metoder, inte av begränsningar när det gäller personal och bäddar. Här är tumörmarkörerna en viktig pusselbit. Tumörmarkörer är ämnen som avspeglar förekomst av cancer, till exempel ämnen som överproduceras av tumören. Markörerna kan användas under utredning, behandling och under en kontrollperiod efter avslutad behandling. Vanligtvis kombineras olika metoder för att kunna avgöra om det är cancer och hur utbredd den i så fall är.

Inriktning på cytokeratiner

IDL Biotech erbjuder fyra tumörmarkörer för in vitro diagnostik inom onkologi. **MonoTotal®** är främst inriktad på lungcancer som är en av de vanligaste cancerformerna med hög dödlighet. **TPS®** används framför allt vid bröstcancer, äggstockscancer och prostatacancer. Snabbtestet **UBC® Rapid** används vid blåscancer. **TPAcyk™** används vid ett flertal olika cancerformer. Samtliga tumörmarkörer används som komplement till andra diagnostikmetoder. IDL Biotechs markörer är inriktade på cytokeratiner, en grupp proteiner som ingår i "skelettet" i vissa celler. Den typ av celler som innehåller cytokeratiner kallas epitelceller. De täcker hud och ytor av organ där det är vanligt att tumörer har sitt ursprung. Epitelcellstumörer är en stor och dominerande tumörgrupp. Cytokeratiner finns naturligt i cellerna men vid cancer, då celler snabbt och okontrollerat delar sig, läcker de ut i blod och urin. Tumörmarkörerna avspeglar sådan cellaktivitet, då celledelning och celledöd sker fortare än normalt.

Snabbare svar besparar lidande

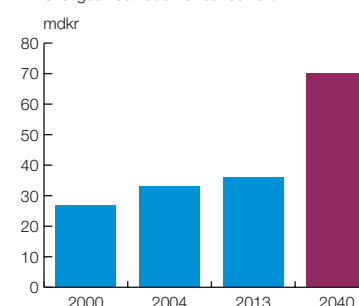
IDL Biotechs cancerdiagnostik innebär en förbättring och förenkling för patienter eftersom man tack vare tumörmarkörerna hittar fler tumörer tidigare och därför snabbare kan ge information om behandlingen fungerar. Behandlingar med cytostatika, strålning eller hormoner är ofta både utdragna och krävande för patienten. IDL Biotechs produkter kan vara till hjälp vid beslut, både om att avbryta om det inte fungerar eller om man bör byta till en effektivare behandling. Patienten besparas på så sätt onödigt lidande.

Urinblåsecancer
– den cancerform som ger den högsta behandlingskostnaden per patient

Hudcancer
– näst vanligast bland både kvinnor och män, ökar snabbast

Cancer är ett samlingsnamn för cirka 200 sjukdomar. Alla uppstår på grund av att celler någonstans i kroppen har börjat dela sig och växa okontrollerat.

Sveriges kostnader för cancervård



36 MDKR*
och 70 mdkr (2040)
– så mycket kostar cancer för Sverige

* 2013 års kostnad

” Behovet av god och tillförlitlig cancerdiagnostik kommer att vara mycket stort för att motverka och i bästa fall hejda ökningen av cancer.”

Tumörmarkörer kan bidra till att cancer upptäcks tidigare än förut. Markörerna ger prognosinformation och behandlingsrespons samt detekterar återfall. Utvecklingen inom cancerbehandling går mot ökad individualisering, vilket även omfattar uppföljning av patienter. Även här kan IDL Biotechs tumörmarkörer vara till hjälp för att utveckla riktade uppföljningsstrategier.

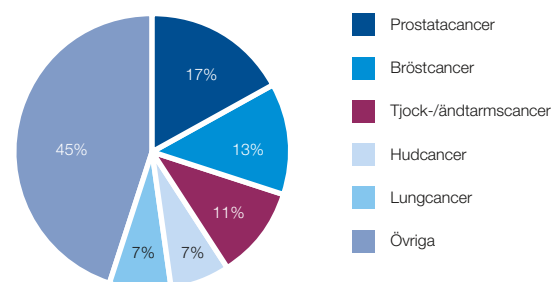
Kostnadseffektiv diagnostik är viktig

Andra fördelar är att testmetoden är smärtfri för patienten, enkelt för läkaren att utföra och kostnadseffektivt för samhället. Att slippa krävande och felaktiga behandlingar är en stor fördel, framför allt för patienten. Behovet av god och tillförlitlig cancerdiagnostik kommer att vara mycket stort för att motverka och i bästa fall hejda ökningen av cancer.

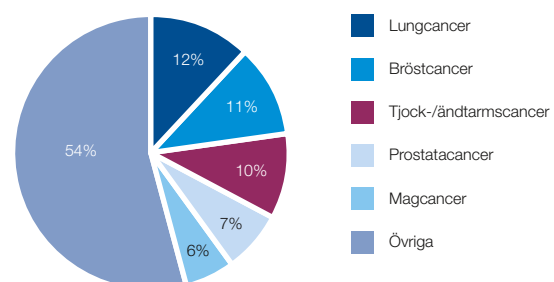
Efter inledande läkarundersökning finns flera olika metoder för fortsatt utredning. Ofta används någon metod där inre organ undersöks och avbildas utifrån, till exempel röntgen, ultraljud eller datortomografi. Med hjälp av fiberoptik kan man se in i organ och i vissa fall samtidigt ta ett vävnadsprov. Undersökning av blod- och vävnadsprover är viktigt för att kunna ställa rätt diagnos.

Många cancersjukdomar behandlas idag framgångsrikt och statistik från Socialstyrelsen visar på en sakta minskande dödlighet i cancer, bland annat tack vare nya, effektiva behandlingsmetoder och förebyggande åtgärder. Vården blir också allt bättre på att upptäcka cancer, åtminstone i vår del av världen. I Sverige blir cirka 65 procent botade och många kan också fortsätta leva med cancer som kronisk sjukdom. Effektiv diagnostik är viktigt för att upptäcka cancer på ett tidigt stadium och för att kunna ge rätt behandling, vilket är avgörande för att bota sjukdomen.

Cancerfall i Sverige
60 000 fall 2018. Källa: Globocan 2018



Cancerfall i världen
18 miljoner fall 2018. Källa: Globocan 2018



65%

av cancerpatienterna botas – tidigt upptäckt spelar roll

50/50

– jämn fördelning mellan könen

2 av 3

som drabbas av cancer är över 65 år



Effektivisering vidgar marknadsvyerna

Den pågående effektiviseringen av IDL Biotechs processer skapar goda förutsättningar för produktutveckling, produktförbättring och produkthanpassning. För de praktiska momenten inom avdelningen leder detta ofta till högre effektivitet – och i många fall också till högre kvalitet på slutprodukten.

IDL Biotech jobbar kontinuerligt med förbättringsprocesser inom företagets alla avdelningar. För de operativa delarna, produktion och kvalitetskontroll (även kallad QC), innebär detta fokus på flöden inom och mellan avdelningarna.

– Vi lyfter löpande upp de förbättringsförslag som finns och arbetar systematiskt in dem i våra dagliga processer, säger Gustav Sten, operativ chef för produktionsavdelningen och QC, med övergripande ansvar för säkerställandet av att företaget producerar produkter med god och jämn kvalitet.

En stor del av detta arbete är produktvården där aktuella studier följs upp, liksom trender för samtliga produkter i portföljen.

– Vi har lagt en väldigt bra och målinriktad grund med en effektiviserad kommunikationsplattform, förklarar Gustav Sten. Det skapar ett tydligare forum för processutvecklingen där vi bättre kan utnyttja synergier mellan avdelningarna.

En uppdatering av produktutvecklingsprocessen pågår i syfte att driva effektiviseringen. För att skapa ett bättre flöde, och lyfta in de nya krav som kommer i och med övergången till det nya regelverket IVDR, arbetar FoU tillsammans med en extern kvalitetskonsult för att uppdatera de dokument som styr produktutvecklingen.

Ny EU-förordning

2017 skärpte EU kraven på företag inom medicinsk teknik. Regelverket inom EU går från direktiv till förordning och blir direkt tillämplig och påverkar lagstiftningen i alla medlemsländer. Kraven omfattar fler aktörer som distributörer och importörer. Den nya EU-förordningen kallas IVDR och står för *In Vitro Diagnostic Regulation*. Förordningen trädde i kraft 2017 och tillämpning sker från och med 2022.

– Förordningen kommer att ersätta den befintliga certifieringsprocessen för CE-märkning, säger Gustav Sten. Alla måste se över sina produkter för att säkerställa att samtliga krav uppfylls, det är en säkerhet för kunden. Den nya förordningen ställer ytterligare högre krav på bakomliggande studier och produktionstekniska tillämpningar. Vi har CE-certifierade produkter sedan tidigare och har haft god framförhållning, så vi ligger bra till.

Extern kvalitetspartner

Det senaste årets kapitalisering har inneburit stora möjligheter för utveckling av nya produkter. Eftersom bolaget är litet ligger fokus på att förbättra befintliga produkter, den största satsningen är nästa nivå av **UBC® Rapid 2:0**.

Ett viktigt led i produktutvecklingen har varit att hitta en extern kvalitetspartner. För ett och ett halvt år sedan kom IDL Biotech i kontakt med det brittiska företaget Mologic Ltd som är specialiserat på forskning och teknik inom snabbdiagnostik.

– Vi ville huvudsakligen få hjälp med utvecklingen av nya **UBC® Rapid**, säger Anne-Christine Nilsson, doktor i klinisk kemi och CSO, chef för Forskning och Utveckling på IDL Biotech sedan 2019.

Anne-Christine Nilsson är ansvarig för samarbetet med Mologic och beskriver processen som mycket tillfredsställande.

– Vi har fått ett extremt gott bemötande. Mologic fungerar idag som en CRO (Clinical Research Organisation) för oss. De har en stor utvecklingsenhet och är mycket engagerade och noggranna. De kommer med nya idéer samtidigt som de är bra på dokumentation, en viktig del i utvecklingsfasen.

Ca 50 forskare på Mologic jobbar med utveckling med fokus på laterala flödestester (point of care) och antikroppar.

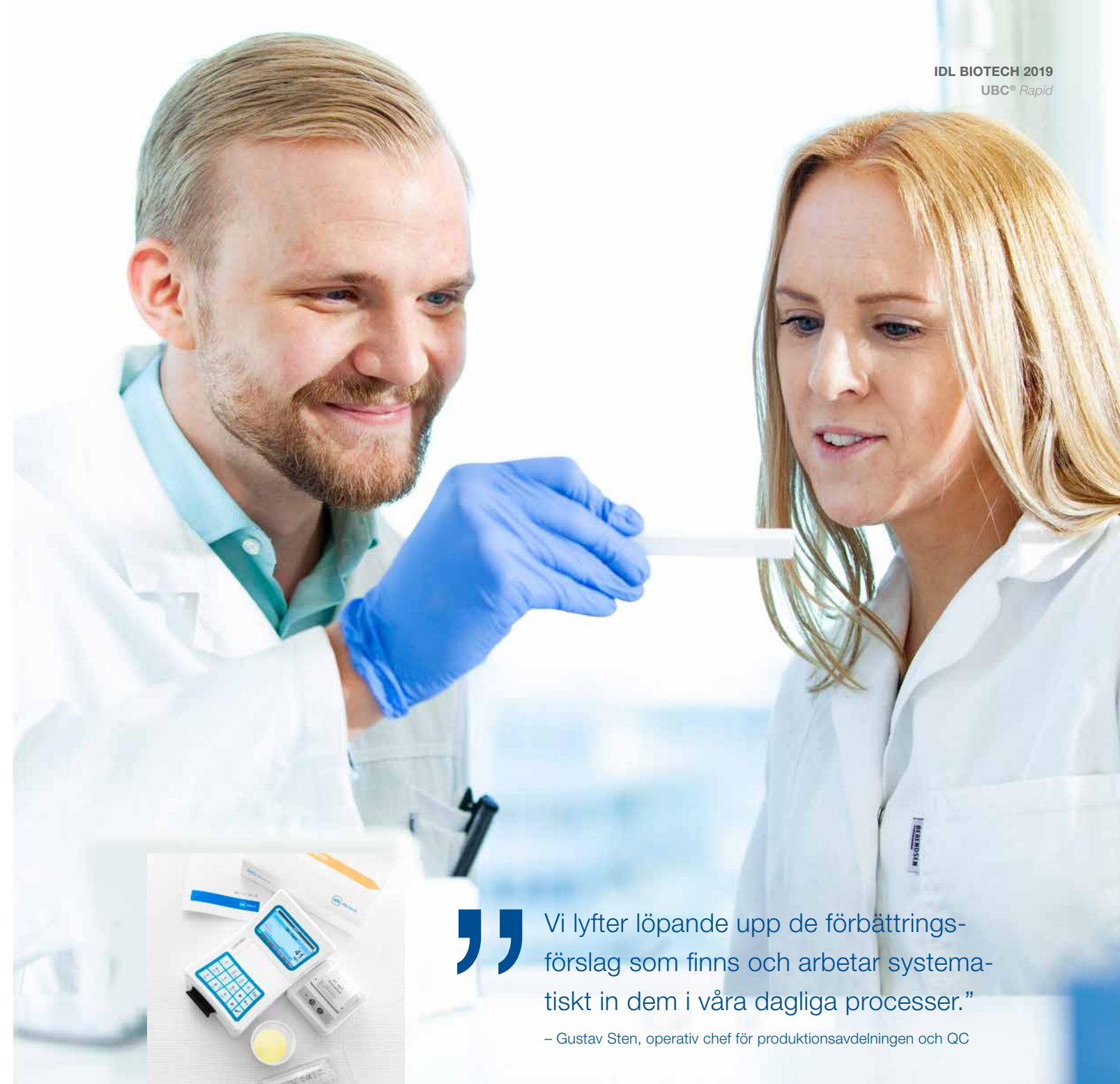
– Antikroppar är en nyckelråvara i **UBC® Rapid** som fångar upp cytokeratiner, det vill säga, det man vill mäta med testet, förklarar Anne-Christine Nilsson.

Tillsammans med Mologic har IDL Biotech byggt en kravprofil på den nya versionen av **UBC® Rapid** som kommer att svara både mot IVDR och den amerikanska marknaden. Kravprofilen säkerställer att produkten blir fullgod för såväl klinisk som analytisk prestanda.

Lokal produkthanpassning

Ett välutvecklat snabbtest kan innebära en förbättrad prestanda mot konventionella analysmetoder. Packat i ett lättbegripligt format blir det enklare att förstå och utföra för både läkare och patient.

Framtidens test kommer uteslutande att handla om snabbhet och enkelhet. På akut- och vårdavdelningar vill man ha svar omgående, både av humana skäl och för kostnadsbesparing.



” Vi lyfter löpande upp de förbättringsförslag som finns och arbetar systematiskt in dem i våra dagliga processer.”

– Gustav Sten, operativ chef för produktionsavdelningen och QC

– Vi arbetar med produkthanpassningar för den amerikanska marknaden, berättar Gustav Sten. Idag måste man späda urinen, det vill vi komma bort från. Om vi kan använda outspädd urin blir diagnostiken ännu snabbare.

Amerikanska marknaden

Det ställs höga tekniska krav på de produkter som får säljas på marknaden. Kraven är dessutom stora på produktanpassning till olika kunders olika behov. Anne-Christine Nilsson och Gustav Sten hakar i varandras arbete i utvecklingsprocessen, effektiviseringsarbetet ger bättre kontroll och bättre produktionsprocesser.

– Just nu har vi stort fokus på den amerikanska marknaden, säger Gustav Sten. Potentialen där är stor.

Vi passar på och ser över hela processen. De lokala anpassningarna kommer att bidra till att utveckla produkten och göra den ännu bättre och ännu mer stabil.

Gustav Sten och Anne-Christine Nilsson är överens om att det är det effektiva samarbetet mellan avdelningarna och samsynen kring helheten som har gjort effektiviseringsarbetet lyckosamt, vilket i sin tur leder till förbättrade produkter.

– Vi jobbar alltmer korsfunktionellt, det är mycket stimulerande. Vi strävar mot samma mål och hjälps åt inom organisationen för att komma framåt, framhåller Gustav Sten.

Snabb diagnostik ligger i tiden – och framtiden

Den förväntade överlevnaden blir allt högre bland jordens befolkning. Men längre livstid innebär också att risken för att drabbas av cancer ökar. Behovet av snabb diagnostik växer då kostnaden för diagnostik och vård blir högre. Snabbtestet **UBC® Rapid** kan göra konkret och global skillnad.

Alternativa diagnostiktest som ger snabba och tillförlitliga svar kommer i allt större utsträckning att bli avgörande för att möta både kort- och långsiktiga behov globalt. IDL Biotech's affärsidé är att utveckla, marknadsföra och sälja diagnostiska test för hälso- och sjukvård inom bakteriologi och onkologi. Snabbtestet **UBC® Rapid** används för att diagnosticera blåscancer och har framförallt i Tyskland de senaste åren rönt framgång i en bransch som står inför stora utmaningar när allt fler människor drabbas av cancer.

Gunnar Wahlberg är sedan 2019 försäljningschef på IDL Biotech med 20 års erfarenhet inom internationell marknadsföring, försäljning och affärsutveckling. Han har även arbetat med global varumärkesstrategi, bland annat inom Life Science, i både EMEA-regionen (Europa, Mellanöstern, Afrika) och Nordamerika. Nu ska han bidra till att **UBC® Rapid** fortsätter att erövra världen.

– IDL Biotech är ett litet företag där det är nära mellan strategi och genomförande, vilket bidrar till att skapa stora internationella möjligheter, säger Gunnar Wahlberg. Bolaget har funnits länge på marknaden och har de senaste åren gjort en spännande nystart.

Att ha erfarenhet från stora företag när man ska driva internationell försäljning för ett litet bolag, menar Gunnar Wahlberg är en fördel.

– Internationell, professionell försäljning kan absolut över sättas till en verksamhet med mindre resurser. Det handlar framför allt om att jobba aktivt tillsammans med våra distributörer genom att inspirera, bygga tillit och kunna hantera olika typer av människor och situationer.

Amerikanska marknaden

Den globala exponeringen av **UBC® Rapid** ska nu trappas upp med fokus på Nordamerika och Tyskland, två stora och viktiga marknader.

– USA är ett måste för trovärdigheten, säger professor Per-Anders Abrahamsson, styrelseledamot och en av IDL Biotech's vetenskapliga rådgivare. Det är en kvalitetsstämpel inom onkologin att finnas på den amerikanska marknaden.

– Det är en svår men viktig marknad, bekräftar Gunnar Wahlberg. Det är där förutsättningarna finns för att hitta stora volymer.

IDL Biotech har under året startat sin process för att på sikt nå ett FDA-godkännande som krävs för att få sälja produkten på den amerikanska marknaden. För att vara väl förberedd inför en framtida lansering har bolaget genomfört en stor marknadsundersökning där amerikanska urologer har intervjuats.

– Man måste tänka långsiktigt och samtidigt kunna se mer kortsiktiga öppningar, säger Gunnar Wahlberg. Det gäller att identifiera, analysera och implementera möjligheter till tillväxt och hela tiden hitta nya vägar för att utveckla sin affär.

Tyska marknaden

Tyskland har länge varit bolagets största marknad, och IDL Biotech har under de senaste åren tagit cirka 35 procent av marknaden.

– Tyskland har varit en framgångssaga med över en miljon tester utförda. Tillsammans med vår distributör är vi inställda på att intensifiera samarbetet ytterligare med förhoppning om att erövra en ännu större del av marknaden, säger Gunnar Wahlberg.

Positionerande produktnamn

Framtiden för **UBC® Rapid** är positiv men nyckeln är att bygga starka relationer med distributörerna, något som enligt Gunnar Wahlberg kräver tid och uthållighet.

– Vi bygger varumärket allra mest i det personliga mötet med distributörerna, säger Gunnar Wahlberg. Positioneringen ligger framför allt i produktnamnet "Rapid", det är snabbheten man köper – och behöver.

Blåscancer innebär tyvärr ofta återfall, patienten måste följas upp under lång tid, ibland resten av livet. Det är påfrestande för patienten och dyrt ur ett hälsoekonomiskt perspektiv. Här är **UBC® Rapid** ett utmärkt verktyg. Professor Per-Anders Abrahamsson bekräftar att snabbdiagnostiken ligger i tiden globalt och att det finns stora möjligheter för produkten.

– Framtidens patient kommer inte att sitta och vänta i veckor på svar. Målet är att kunna ta prover, granska, ställa diagnos och ge patienten besked samma dag. Detta är avgörande för att spara tid och resurser och för att undvika onödigt lidande.

” Det gäller att hela tiden identifiera, analysera och implementera möjligheter till tillväxt och hitta vägar att utveckla sin affär.”

– Gunnar Wahlberg, försäljningschef

Ökad internationell försäljning kan rädda liv

IDL Biotech genomförde en nyemission 2018 med avsikt att expandera bolagets internationella försäljning. En förstärkt försäljningsorganisation har under året fokuserat på utökad försäljning av bolagets snabbtest för tyfoidfeber, TUBEX® TF.

TUBEX® TF är bakteriologiskt snabbtest som diagnostiserar patienter med misstänkt tyfoidfeber, den allvarligaste formen av salmonella. Smittan sprids till människor framför allt genom förorenad mat och förorenat vatten och förekommer framför allt i Asien, Sydamerika och Afrika.

Att lyckas öka den internationella försäljningen av TUBEX® TF skulle kunna bidra till att förhindra smittspridningen globalt, vilket i förlängningen kan rädda liv och förhindra utvecklingen av antibiotikaresistens.

– Prestandan hos TUBEX® TF är bättre än andra snabbtester, säger marknadschef Marie Torstensson. Något vi hittills fått bevis för framför allt i Indonesien, där tyfoidfeber är ett stort och växande problem.

Distributörsbyte

IDL Biotech har sedan länge ett etablerat internationellt distributörsnätverk, den kanske viktigaste länken i försäljningskedjan. I Indonesien, som varit bolagets största marknad i över 15 år, är TUBEX® TF rekommenderat av Ministry of Health, vilket bevisar produktens tillförlitlighet. För att nå en ännu större marknad bytte bolaget distributör. Den nya distributören har betydligt fler synergier med produkten och förhoppningen är att kunna utöka marknaden avsevärt.

Afrika på frammarsch

Sedan nyemissionen har bolaget också valt att satsa på Afrika. Nu bygger IDL Biotech upp ett distributionsnätverk i Afrika och tillsammans med dessa utbildas också sjukvårds- och labbpersonal, politiker och beslutsfattare. Internationell försäljning är en utmanande och långsiktig process som till stor del handlar om att knyta kontakter, informera och bygga relationer.

– Afrika är generellt väldigt spännande, säger Marie Torstensson. Vi måste arbeta på bred front och har hållit flera presentationer, både teoretiska och praktiska, för att nå bredare acceptans för TUBEX® TF som test. Jag upplever att vi får bra gensvar och att intresset för produkten ökar konstant. Avtal har även skrivits med ett flertal distributörer i flera länder.

Världskänd vetenskaplig rådgivare

Marie Torstensson framhåller vikten av att samarbeta med Key Opinion Leaders (KOL), personer som har stor kunskap och högt renommé inom sitt område. I oktober 2019 utökades det globala teamet på IDL Biotech med en ny vetenskaplig rådgivare, professor Sam Kariuki. Han är bland annat konsult åt WHO (World Health Organization) inom antimikrobiell resistens och övervakning av infektionssjukdomar för WHO.

– Vi är väldigt stolta över att professor Kariuki valt att ansluta sig till IDL Biotech's team. Målet är att få TUBEX® TF att bli en integrerad del av kampen mot antibiotikaresistens. Professor Kariukis delaktighet och engagemang kommer att bidra till att lokala läkare lättare kan fatta underbyggda beslut, där endast de patienter som verkligen behöver antibiotika får det. Professor Kariuki deltog även på vår lansering i Kenya hösten 2019, då ministern för hälsoministeriet deltog i auditoriet, bland andra betydelsefulla personer, säger Marie Torstensson.

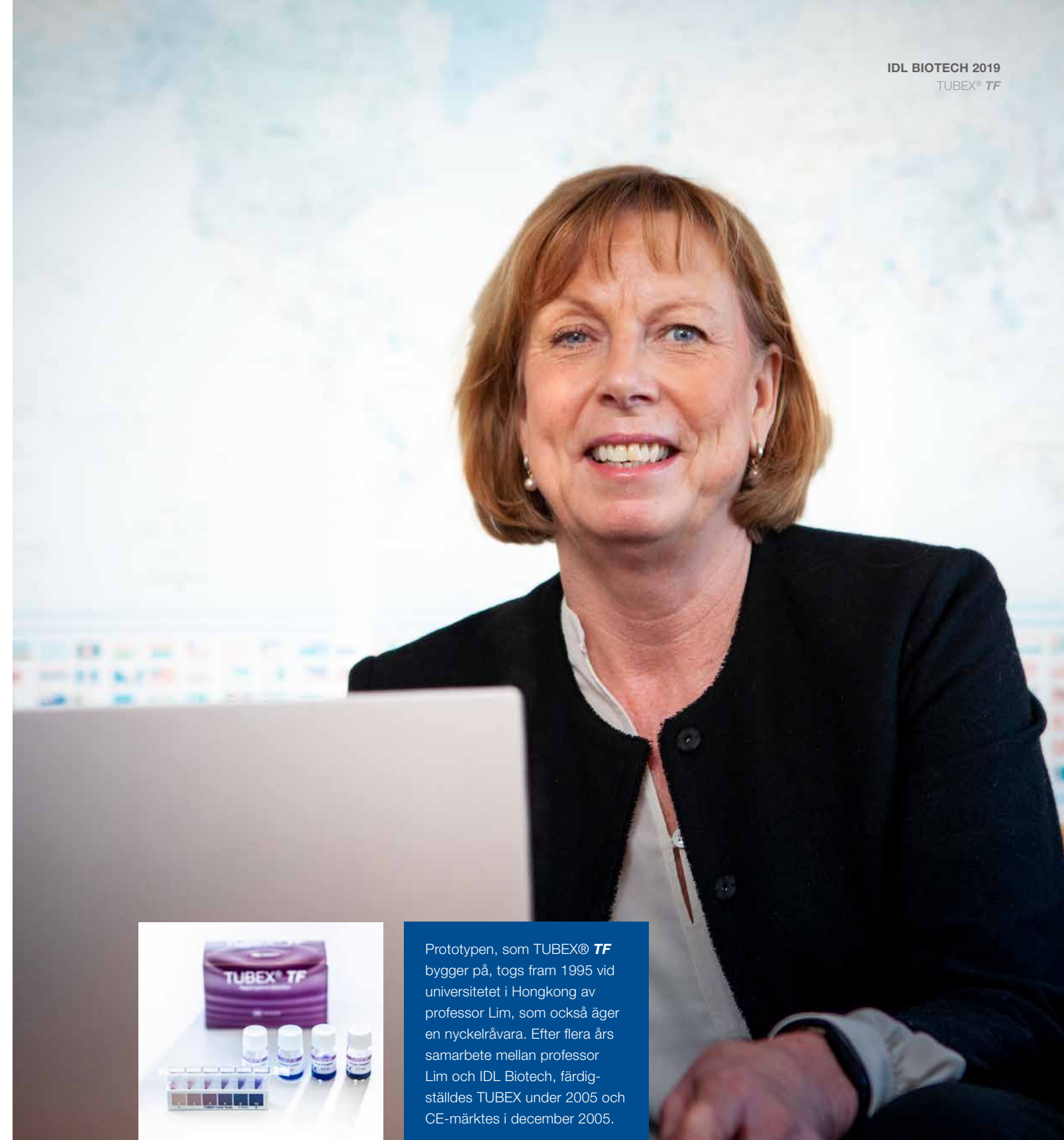
Strategi och långsiktighet

En utmaning i sammanhanget är att testet är dyrare än nuvarande diagnostik och att sjukdomen finns i de fattigare delarna av världen. Många länder använder fortfarande det över 100 år gamla testet Widal, en test som sjukhus och laboratorier vill fasa ut på grund av för dålig känslighet.

– Så vi ligger rätt i tiden, säger Marie Torstensson, men de här länderna har komplexa ekonomier och ofta svaga socialförsäkringssystem.

Det är ett utmanande och strategiskt långsiktigt arbete att bygga upp nya marknader och få dem att växa, samtidigt som de ekonomiska förutsättningarna ofta är svåra. Men framför allt snabbheten hos TUBEX® TF gör att kostnaden i själva verket blir mindre, sett till effektivitet över tid.

– Även mindre laboratorier kan klara vårt snabbtest, fortsätter Marie Torstensson. Den är lätt att hantera och provsvar kommer inom tio minuter. Priset är bara en del i det hela, det är så mycket annat som spelar in för användarna. För att öka vår internationella försäljning behöver vi förstå vår marknad och träna våra distributörer och kunder så att de kan lära ut produkterna rätt till användarna. Vi är helt klart på rätt väg.



Prototypen, som TUBEX® TF bygger på, togs fram 1995 vid universitetet i Hongkong av professor Lim, som också äger en nyckelråvara. Efter flera års samarbete mellan professor Lim och IDL Biotech, färdigställdes TUBEX under 2005 och CE-märktes i december 2005.

” Professor Kariuki kommer att bidra till att sprida budskapet och fördjupa informationen om TUBEX® TF på den internationella marknaden.”

– Marie Torstensson, marknadschef



IDL Biotech-aktien och ägarna

Aktien och aktiekapitalet

Bolagets aktiekapital uppgick den 31 december 2019 till 25 224 270,8 kronor fördelat på 63 060 677 aktier. Samtliga aktier är stamaktier, samtliga med lika rätt. Aktiernas kvotvärde uppgår till 0,40 kronor. Stamaktien är noterad på Spotlight Stock Market och det nya segmentet Spotlight Next.

Valberedning

I enlighet med beslut vid årsstämman som hölls den 28 maj 2019 har styrelsens ordförande i IDL Biotech tillsett att bolagets röstmässigt tre största aktieägare har erbjudits att vardera utse sin representant att ingå i valberedningen.

Enligt aktiebok daterad den 30 september 2019 var bolagets tre största aktieägare Labex Förvaltnings AB med Leif Pihlqvist, Adma Förvaltnings AB samt AB Grenspecialisten. Ägarna har utsett Max Pihlqvist, Greg Dingizian samt Jens Ismunden att företräda respektive part.

Den 7 november 2019 hade valberedningen ett konstituerande möte. Där valdes Jens Ismunden till valberedningens ordförande.

I kallelsen till årsstämman, som publiceras i Post- och Inrikes Tidningar samt Svenska Dagbladet måndagen den 27 april 2020, kommer valberedningens förslag att publiceras tillsammans med övriga ärenden som ska behandlas på stämman. Årsstämman kommer att äga rum onsdagen den 27 maj 2019 i Stockholm.

Ägarstruktur i IDL Biotech (publ) per 2019-12-31

Ägare	Antal Aktier	Innehav (%)
Labex Förvaltnings AB med Leif Pihlqvist	24 456 128	38,78%
Adma Förvaltnings AB	12 841 735	20,36%
Aktiebolag Grenspecialisten	8 916 650	14,14%
Skandia, Försäkrings	2 733 915	4,34%
Jan Christer Petersen	2 056 490	3,26%
Familjen Hamilton med bolag	2 030 050	3,22%
SEB Life International	1 858 400	2,95%
Försäkrings AB, Avanza Pension	447 165	0,71%
LMK Venture Partners AB	400 000	0,63%
Dariush Hosseinian	393 763	0,63%
Övriga	7 320 144	11,61%
Summa	63 060 677	100 %

Bolagsstyrningsrapport

Bolagsstyrning

IDL Biotech AB:s ("IDL" eller "bolaget") bolagsstyrning utgår ifrån svensk lagstiftning, främst aktiebolagslagen, bolagets bolagsordning, interna regler, föreskrifter och policyer samt Spotlights Regelverk för emitenter.

IDL Biotech tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden") vars syfte är att säkerställa att bolag för aktieägare sköts hållbart, ansvarsfullt och så effektivt som möjligt.

Rapporten ingår som en integrerad del i bolagets årsredovisning för 2019. Den finns även publicerad på bolagets hemsida www.idlbiotech.com

Bolagsstyrningsstruktur

IDL Biotech AB är ett svenskt publikt aktiebolag med sitt säte i Stockholm. Bolaget utvecklar, producerar och marknadsför biomarkörer inom områden onkologi och bakteriologi. Bolaget är noterat på Spotlight Next. Styrning och kontroll över bolaget regleras av en kombination av skrivna regler och praxis. Till regelverket hör i första hand Aktiebolagslagen och Årsredovisningslagen men också bland annat de regler som gäller på den marknad där bolagets aktier är upptagna till handel och Svensk kod för bolagsstyrning. Aktiebolagslagen innehåller grundläggande regler om bolagets organisation. Av lagen framgår att det ska finnas tre beslutsorgan; bolagsstämman, styrelsen och den verkställande direktören. Det skall även finnas ett kontrollorgan, revisor, som utses av bolagsstämman.

Aktieägare

Den 31 December 2019 var antalet aktieägare 1617 och antalet aktier 63 060 677. 1 575 av dessa var bosatta eller registrerade i Sverige och ägde 97,4% av aktierna. De tjugo fem största ägarna ägde 91,74% av aktierna.

Bolagsstämma

Bolagsstämman är bolagets högsta beslutande organ. Aktierna i bolaget är av samma slag och varje aktie ger en röst. Valberedningen föreslår ordförande för stämman. Årsstämman väljer styrelse, revisorer och principer för hur valberedningens ledamöter ska utses samt fattar beslut i enlighet med aktiebolagslagen och bolagsordningen. Vid årsstämman lägger styrelsen fram årsredovisning och koncernredovisning. Revisorerna lägger fram revisionsberättelse och koncernrevisionsberättelse. I kallelse till bolagsstämma, som offentliggörs genom pressmeddelande i Svenska Dagbladet och Post- och Inrikes Tidningar, samt på webbplatsen informeras om ärenden inför stämman.

Årsstämma 2019

Årsstämman 2019 hölls den 27 maj i Redeyes lokaler i Stockholm. Kallelse till stämman offentliggjordes i form av annons i Svenska Dagbladet och Post- och Inrikes tidningar samt på bolagets hemsida den 25 april. Vid årsstämman beslutades bland annat om:

- Styrelsen och verkställande direktören beviljades ansvarsfrihet för 2018 års förvaltning
- Årsstämman beslutade i enlighet med valberedningens förslag om omval av Jerker Swanstein, Per Anders Abrahamsson och Carsten Olsson till styrelseledamöter samt nyval av Malin Ruijsenaars och Eva Sjökvist Saers till styrelseledamöter
- Arvoden till styrelse och revisorer fastställdes
- Rutiner för tillsättande av valberedning inför nästa stämma bestämdes
- Principer för ersättning och andra anställningsvillkor för ledande befattningshavare beslutades

Valberedning

Årsstämman beslutar hur valberedningen ska utses. Årsstämman 2019 beslöt att valberedningen ska bestå av tre ledamöter som representerar de tre största aktieägarna eller ägargrupperna vid utgången av september månad. Sammansättningen ska offentliggöras senast sex månader före årsstämman.

Inför årsstämman har Max Pihlqvist, Greg Dengizian och Jens Ismunden, representerande bolagets största aktieägare Labex Förvaltnings AB med Leif Pihlqvist, ADMA Förvaltnings AB respektive AB Grenspecialisten utsetts till valberedning. Vid det konstituerande mötet den 7 november 2019 utsågs Jens Ismunden till ordförande i valberedningen.

Valberedningen skall bereda och till årsstämman lämna förslag till val av ordförande på stämman, val av styrelsens ordförande respektive ledamöter i bolagets styrelse, arvode till styrelsens ordförande respektive ledamöter i bolagets styrelse samt val av och arvode till revisor och, i förekommande fall, revisorssuppleant.

På årsstämman redogör valberedningen för sitt arbete. Ingen ersättning utgår för arbetet i valberedningen. Aktieägare som vill lägga fram förslag kan vända sig till valberedningen via e-post som finns publicerad på bolagets hemsida www.idlbiotech.com.

Valberedningens sammansättning från och med november 2019 framgår av nedanstående tabell.

Namn	Representerande	Ägarandel 2019-12-31
Max Pihlqvist	Labex Förvaltnings AB med Leif Pihlqvist	38,78%
Greg Dingizian	ADMA Förvaltnings AB	20,36%
Jens Ismunden (Ordförande)	AB Grenspecialisten	14,14%

Styrelsen

Enligt bolagsordningen ska styrelsen bestå av minst tre och högst sju ledamöter utan suppleanter. Ändringar i bolagsordningen beslutas av bolagsstämman. Styrelsen består sedan årsstämman 2019 av fem ledamöter. Vid årsstämman 2019 omvaldes Jerker Swanstein, Per Anders Abrahamsson och Carsten Olsson till ledamöter i styrelsen. Malin Ruijsenaars och Eva Sjökvist Saers invaldes vid samma stämma som nya ledamöter.

Vid det konstituerande styrelsemötet 28 maj 2019 valdes Jerker Swanstein till styrelsens ordförande.

Styrelsens ansvar regleras i aktiebolagslagen och i styrelsens arbetsordning. Arbetsordningen fastställer fördelningen av styrelsens arbete mellan styrelsen och styrelsens utskott samt mellan styrelsen och verkställande direktören.

Styrelsens arbete

Styrelsens möten förbereds av styrelsens ordförande tillsammans med bolagets verkställande direktör. Inför varje möte får styrelsen relevanta underlag material. Återkommande ärenden vid styrelsemöte är genomgång av affärsläge samt finansiell rapportering. Styrelseprotokoll förs av bolagets verkställande direktör.

Enligt arbetsordningen ska styrelsen besluta om strategi och budget, fastställa årsredovisning och andra finansiella rapporter, viktiga policyer och attestinstruktion, utse verkställande direktör och utvärdera verkställande direktörens finansiella rapporter, viktiga policyer och attestinstruktion, utse arbete, fastställa regler för intern kontroll samt följa upp hur den interna kontrollen fungerar, besluta om större investeringar och långtgående överenskommelser, besluta om inriktningen för styrelsens arbete, utse ersättningsutskott samt utvärdera styrelsens arbete och utse regler för hur intern kontroll i bolaget ska ske.

Styrelsen ska vidare fastställa erforderliga riktlinjer för bolagets uppförande i samhället i syfte att säkerställa dess långsiktigt värdeskapande förmåga. Styrelsen ska följa upp att beslutade riktlinjer om ersättning till ledande befattningshavare följs samt föreslå riktlinjer för ersättningar till årsstämman. Styrelsens ordförande leder styrelsens arbete. Styrelsens ordförande ska följa företagets utveckling och säkerställa att styrelsen får den information som krävs för att styrelsen ska kunna fullfölja sitt åtagande. Under 2019 har styrelsemötena

fokuserat på vissa ämnen såsom revidering av strategier och mål, utvärdering av utvecklingsprojekt, ändring av produkt- och serviceutbud, organisationsfrågor och förvärv eller samgåenden.

Enligt arbetsordningen skall styrelsens ordförande företräda bolaget i ägarfrågor. Bolagsstyrningen inom IDL Biotech definierar beslutssystem, tydliggör roller och ansvarsfördelning mellan styrelse-, lednings- och kontrollorganen samt säkerställer öppenhet mot koncernens intressenter.

Ledamöterna Jerker Swanstein och Per-Anders Abrahamsson har genom sina bolag avtal med bolaget där de utför tjänster kopplade till bolagets verksamhet.

Styrelsens ledamöter efter årsstämman 2019

Namn	Period	Funktion	Närvaro	Oberoende Ledning	Oberoende Ägare	Aktieinnehav	Invald
Jerker Swanstein	28/5-27/5	Ordförande	7/7	Ja	Nej	26 984	2003
Per-Anders Abrahamsson	28/5-27/5	Ledamot	7/7	Ja	Ja	49 800	2018
Carsten Olsson	28/5-27/5	Ledamot	7/7	Ja	Ja	70 200	2018
Malin Ruijsenaars	28/5-27/5	Ledamot	7/7	Ja	Nej	0	2019
Eva Sjökvist Saers	28/5-27/5	Ledamot	7/7	Ja	Ja	0	2019

Ersättning till styrelsens ledamöter

Årsstämman 2019 beslutade om ett totalt arvode om SEK 675 000 för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Av arvodet avser SEK 175 000 arvode till styrelsens ordförande och SEK 125 000 arvode till var och en av övriga ledamöter.

Utvärdering av styrelsens arbete

Styrelsen utvärderar, i enlighet med arbetsordningen, styrelsearbetet. Detta sker inom styrelsen efter varje möte samt som årlig utvärdering av valberedningen genom intervjuer.

Sammandrag av styrelsens möten under året

Styrelsen har under 2019 haft 7 ordinarie styrelsemöten, inklusive strategidag med koncernledningen. Vid varje ordinarie styrelsemöte behandlades affärsläge och finansiell rapportering. De externa revisorerna har under året deltagit vid 1 styrelsemöte. Frågor som behandlats, förutom återkommande punkter, omfattar bland annat organisationens utveckling, vidareutveckling av affärsstrategier samt breddning av produktportföljen. Styrelsens medlemmar återfinns i tabellen här ovan.

Ersättningsutskottet

Styrelsen har utsett styrelsemedlemmarna Malin Ruijsenaars samt Carsten Olsson till att ingå i ersättningsutskottet. Den främsta uppgiften är att föreslå lön, andra ersättningar och anställningsvillkor för verkställande direktören.

Utskottet tar fram förslag till principer för ersättning och anställningsvillkor för övriga ledande befattningshavare i bolaget. Ersättningsutskottet tar fram förslag till incitamentsprogram. Ersättningsutskottet ska säkerställa efterlevnad av de fastställda riktlinjerna för ersättningar till ledande befattningshavare.

Bemyndigande för styrelsen

Inga speciella bemyndiganden finns delegerade till styrelsen från senaste Årsstämma eller tidigare.

Principer för ersättning och andra anställningsvillkor för koncernledningen

Årsstämman fastställer principer för ersättning till ledande befattningshavare. Förslag tas fram av ersättningsutskottet. Huvudprincipen är att IDL Biotech ska erbjuda marknadsnässiga villkor som gör att bolaget kan rekrytera och behålla kompetent personal. Ersättning till ledande befattningshavare ska bestå av fast lön, rörlig lön och andra sedvanliga förmåner.

Ersättningen baseras på individens engagemang och prestation i förhållande till i förväg uppställda mål, såväl individuella som gemensamma mål för hela företaget. Utvärdering av den individuella prestationen sker kontinuerligt.

Finansiell rapportering till styrelsen

Styrelsen fastställer vilka rapporter som ska tas fram för att styrelsen ska kunna följa bolagets utveckling. Kvaliteten i den finansiella rapporteringen till styrelsen utvärderas i första hand av styrelsens konsult för intern kontroll.

Extern finansiell information

I enlighet med bolagets informationspolicy, vilken årligen antas av styrelsen, lämnar bolaget finansiell information i form av delårsrapporter, bokslutskom-muniké, årsredovisning samt pressmeddelande i samband med väsentliga händelser som kan ha kurspåverkan. Informationsgivningen följer de krav som

anges i Spotlights Regelverk för emittenter. Styrelsen behandlar de externa finansiella rapporterna innan de publiceras. Informationspolicyen fastställer också hur kommunikationen ska ske och vilka som företräder bolaget. Information som distribueras genom pressmeddelanden finns även på bolagets webbplats www.idlbiotech.com, liksom annan information som bedöms vara värdefull.

Revisionsutskott

Styrelsen är ansvarig enligt Aktiebolagslagens (8 kapitlet 49b§). Bolaget har inget revisionsutskott och i stället har styrelsen anlitat en redovisnings och ekonomiexpert på konsultbasis. Denne har, på styrelsens uppdrag, till uppgift att granska bolagets finansiella rapporter såsom delårsrapport och årsredovisning.

Styrelsen bedömer att det inte finns behov av revisionsutskott till styrelsen för ett bolag med IDL Biotechs storlek. För att säkerställa redovisningskompetens, anlitas en redovisningsexpert som även kan verka som internrevisor på uppdrag av styrelsen samt i ärenden som anges under kapitlet Intern kontroll.

Intern kontroll

Den interna kontrollen ska säkerställa att bolagets strategier och mål följs upp och aktieägarnas investeringar skyddas. Den syftar också till att informationen till aktiemarknaden ska vara tillförlitlig, relevant och i överensstämmelse med god redovisningssed samt att lagar, förordningar och andra krav på noterade bolag efterlevs inom hela koncernen. Styrelsen i IDL Biotech har delegerat det praktiska ansvaret till verkställande direktören som fördelat ansvaret till övriga i ledningen. Kontrollaktiviteter förekommer i hela organisationen på alla nivåer. Uppföljningen ingår som en integrerad del av ledningens löpande arbete. För den finansiella rapporteringen föreligger policy och riktlinjer samt såväl automatiska kontroller i systemen som en manuell rimlighetsbedömning av flöden och belopp. Ledningen bedömer regelbundet eventuella finansiella risker respektive risker för fel i den finansiella rapporteringen som föreligger. Ledningen rapporterar vid varje styrelsemöte sin bedömning av befintliga risker och andra eventuellt aktuella frågor kring intern kontroll. Styrelsen kan då påkalla ytterligare åtgärder om så bedöms nödvändigt. Dessutom analyserar styrelsen IDL Bio- techs riskkarta minst en gång per år, där väsentliga risker, deras konsekvenser och styrande dokument och processer sammanfattas. Fokus är på väsentliga resultat och balansposter samt områden där konsekvenserna av eventuella fel riskerar att bli stora. Det är styrelsens uppfattning att en rörelse av IDL Biotechs omfattning, på en avgränsad geografisk marknad inte kräver en mer omfattande granskningsfunktion i form av en internrevisionsavdelning. För att säkerställa en god kapitalmarknadskommunikation har styrelsen fastställt en informations-policy. I den anges vad som ska kommuniceras, av vem och hur.

Grunden är att regelbunden finansiell information lämnas genom:

- Pressmeddelanden om betydelsefulla eller kurspåverkande händelser
- Delårsrapporter, bokslutskommuniké och årsstämmokommuniké
- Årsredovisning

IDL Biotechs styrelse och företagsledning arbetar för att genom öppenhet och tydlighet förse bolagets ägare och aktiemarknaden med relevant och korrekt information.

Revision

Bolagets revisorer väljs vid årsstämma för en period om ett år. Vid årsstämma 2019 valdes auktoriserade revisorn Anders Bergman till revisor, med auktori-serade revisorn Martin Kraft som suppleant. Båda är verksamma hos Mazaar SET Revisionsbyrå. Övrig lagstadgad revision av årsredovisningen, koncern-redovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utförs i enlighet med International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Revisorerna träffar årligen styrelsen både med och utan företagsledningen närvarande.

Planerade aktiviteter 2020

Under 2020 kommer arbetet Hållbarhetsrapportering att startas.

Bromma den 22 april 2020		
Jerker Swanstein <i>Ordförande</i>	Carsten Olsson <i>Styrelseledamot</i>	Malin Ruijsenaars <i>Styrelseledamot</i>
Eva Sjökvist Saeers <i>Styrelseledamot</i>		Per-Anders Abrahamsson <i>Styrelseledamot</i>
	Charlotte Berg <i>Verkställande direktör</i>	

Revisors yttrande om bolagsstyrningsrapporten

Till bolagsstämman i IDL Biotech AB, org.nr 556339-4203

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för år 2019 på sidorna 21–23 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Gransknings inriktning och omfattning

Min granskning har skett enligt FARs uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att min granskning av bolagsstyr-ningsrapporten 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. Jag anser att denna granskning ger mig tillräcklig grund för mina uttalanden.

Uttalande

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen är förenliga med års-redovisningen och koncernredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 22 april 2020
Anders Bergman <i>Auktoriserad revisor</i>

Styrelse



JERKER SWANSTEIN
ordförande

Båstad (född 1952).

Advokat.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i försäkringsbolaget LÖF (Landstingens Ömse-sidiga Försäkringsbolag), Ledamot i Svenska Labex AB och Labbex Förvaltnings AB, Styrelseordförande och ensam ägare i Jernovo AB.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
26 984 aktier.



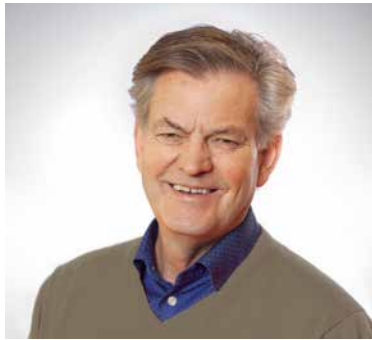
MALIN RUIJSENAARS
ledamot

Lund (född 1971).

Talent Manager och Bolagsutvecklare på Grenspecialisten.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseledamot Lime Technologies AB och Cephalon AB.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB: 0



PER-ANDERS ABRAHAMSSON
ledamot

Vellinge (född 1949).

Professor Emeritus Urologisk Onkologi, Lunds Universitet.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande Medisport AB och Medisport Holding AB, Styrelseledamot Camurus AB, Cernelle AB.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
49 800 aktier.



EVA SJÖKVIST SAERS
ledamot

Stockholm (född 1962).

Farmacie Doktor och styrelseaktiv Life Science.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande Swelife, Ledamot Recipharm AB, Karo Pharma AB och SwedenBio.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB: 0



CARSTEN OLSSON
ledamot

Stockholm (född 1944).

Civilekonom.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande Marin Biogas AB, Marin Taste AB, Marine Feed AB, BrF Poppeln 4.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
70 200 aktier.

Ledningsgrupp



CHARLOTTE BERG
Chief Executive Officer

Stockholm (född 1983).

Civilekonom med mångårig erfarenhet från diagnostikområdet. Efter sju år som ekonomichef på IDL Biotech tog Charlotte över som verkställande direktör från 1 januari 2017. Har tidigare arbetat som ekonomichef på Cavid AB.

Anställd i bolaget sedan 2009.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
82 000 aktier.



LARS JAKOBSSON
Chief Financial Officer

Stockholm (född 1957).

Civilekonom.

Lars har många års erfarenhet som CFO. Han har jobbat många år utomlands, inom många branscher och både i stora och små bolag, börsnoterade som onoterade.

Anställd i bolaget sedan 2017.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
46 800 aktier.



TINA YANG
Chief Quality Officer

Stockholm (född 1972).

Ph.D. i analytisk kemi. Tina har många års erfarenhet inom QC/QA/REG efter att ha arbetat för AstraZeneca i fjorton år.

Anställd i bolaget sedan 2017.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
12 000 aktier.



GUSTAV STEN
Chief Operations Officer

Stockholm (född 1990).

Gustav har stor erfarenhet av utveckling, produktion och kvalitetskontroll av diagnostiska tester, både från mindre bolag inom Life Science till Termo Fischer Scientific.

Anställd i bolaget sedan 2018.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
20 400 aktier.



ANNE-CHRISTINE NILSSON
Chief Scientific Officer

Stockholm, (född 1969).

PhD i klinisk kemi samt magisterexamen i biologi. Anne-Christine har mångårig erfarenhet från små forskningsnära bolag inom både läkemedel och medicinteknik.

Anställd i bolaget sedan 2019.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
0 aktier



MARTYN EALES
Chief Commercial Officer

Stockholm (född 1965).

Martyn har mångårig erfarenhet inom Life Science, både som marknads- och försäljningschef samt som företagsledare.

Anställd i bolaget sedan 2018.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
0 aktier.



GUNNAR WAHLBERG
Chief Sales & Marketing Officer

Enköping (född 1970).

Gunnar Wahlberg har över 20 års erfarenhet från internationell marknadsföring och försäljning inom olika branscher, främst medicinteknik.

Anställd i bolaget sedan 2019.

Eget aktieinnehav i IDL Biotech AB:
0 aktier.

Ekonomisk redovisning

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för IDL Biotech AB (publ), org. nr 556339–4203, avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för år 2019.

Koncernens verksamhet

IDL Biotech AB (publ) är moderbolag i en koncern vars verksamhet omfattar utveckling, tillverkning och försäljning av in vitro diagnostiska produkter.

Allmänt om verksamheten

IDL Biotech's affärsidé är att utveckla och marknadsföra diagnostiska laborietester för sjukvården. Genom analys av ett blod- eller urinprov ger bolagets tester möjlighet till säkrare, känsligare och mer kostnadseffektiv vård som även ökar patientnyttan. Produkterna kompletterar genom sina enkla laboratoriesvar existerande vård. Möjlighet ges att bland annat diagnostisera och prognostisera sjukdom, kontrollera och styra behandling, eller förlänga intervall mellan dyrbara och mindre smärtsamma invasiva undersökningar. Målet är en säkrare och kostnadseffektivare vård, både för patient, för behandlande läkare och samhället.

Bolagets produktportfölj utgörs av diagnostiska markörer inom områdena onkologi och bakteriologi. Inom onkologi har bolaget ett flertal tumörmarkörer för några av de vanligaste förekommande cancerformerna, såsom lung-, bröst-, tarm-, äggstocks-, prostata- och urinblåsecancer. Vid cancer sker snabb celledelning och celledöd, vilket medför att proteiner som tex cytokeratiner läcker ut i cirkulationen och kan detekteras i blod och urin. Genom att mäta förekomsten av dessa cytokeratiner kan IDL Biotech's tumörmarkörer snabbt och utan ingrepp visa om en patient verkar vara drabbad av cancer eller inte. IDL Biotech's tumörmarkörer kompletterar mer resurskrävande och kostsamma undersökningar inom cancervården och kan tidigt indikera om en behandling fungerar eller om patienten drabbats av ett återfall i sjukdomen. IDL Biotech's tumörmarkörer **TPS®**, **TPAcyk™**, **UBC®** och **MonoTotal®** används idag rutinmässigt på sjukhus och laboratorier i många länder, huvudsakligen i Europa och Asien.

Inom området bakteriologi har bolaget TUBEX® **TF**, ett bakteriologiskt snabbtest för enkel och säker diagnos av akut tyfoidfeber, den allvarligaste formen av salmonella. Idag utgör Sydostasien den största marknaden och produkten har en god tillväxtpotential även i andra tropiska områden.

Väsentliga händelser under året

Onkologi

FDA i USA

I juli 2019 lämnade IDL Biotech in underlag, så kallad Pre-submission request, till amerikanska FDA (Food and Drug Administration) för att kunna få ett framtida godkännande för försäljning i USA av **UBC® Rapid**, bolagets snabbtest för blåscancer. Den 4 oktober genomfördes det första uppföljningsmötet med FDA. Mötets syfte var att bland annat klargöra vilken typ av ansökan bolaget ska genomföra, en så kallad "510(k)" eller "de novo". FDA har meddelat att bolaget ska ansöka i enlighet med 510(k). Beskedet innebär en förhoppning om att processen därmed ska kunna genomföras på ett tidseffektivt sätt.

I samband med det påbörjade arbetet att få **UBC® Rapid** godkänt för försäljning i USA har bolaget startat ett samarbete med Magnolia Innovation, en amerikansk strategi- och marknadsundersökningsbyrå. Syftet är att få mer kunskap om marknaden i USA genom intervjuer med urologer, onkologer och gynekologer. Arbetet ska ge en bild av nuvarande metoder för diagnos, behandling och uppföljning av patienter, vilka användargrupper som är mest intressanta för ett snabbtest samt hur konkurrens- och prisbilden ser ut.

Inför FDA-godkännande för amerikanska marknaden av snabbtestet **UBC® Rapid** krävs en lokal anpassning av produkten, vilket bolaget tidigare kommunicerat. Detta arbete räknar bolaget med att färdigställa under 2020.

UTLICENSIERING AV IRMA-PORTFÖLJ

I september meddelade IDL Biotech att bolaget har tecknat ett avtal med Beckman Coulter om licensiering av IDL Biotech's samtliga tumörmarkörer på den manuella plattformen radioimmunoassay (IRMA). Licensavtalet ger Beckman Coulter globala försäljningsrättigheter och möjliggör för IDL Biotech att erhålla royalties. Avtalet har formellt undertecknats av Immunotech, ett dotterbolag till Beckman Coulter.

Bolagets strategi är att fokusera på snabbtester och automatisering av sina tumörmarkörer. Genom att utlicensiera plattformen IRMA till en global marknadsledande aktör kan bolaget lägga sina resurser på att effektivisera och utveckla de andra plattformarna, samtidigt som bolaget säkerställer en framtida marknadsnärvaro och intäkter på det utlicensierade segmentet.

IDL Biotech och Immunotech har påbörjat överflyttningen av produktionen till Immunotech, Tjeckien, som beräknas ta 6–9 månader. Fram tills överflyttningen är genomförd producerar IDL Biotech produkterna som vanligt medan Beckman Coulter äger de globala försäljningsrättigheterna fr.o.m 1 januari 2020.

Tumörmarkörerna som ingår i avtalet är **TPS®**, **TPAcyk™**, **MonoTotal®** och **UBC®**. IDL Biotechs samtliga tumörmarkörer fortsätter att vara tillgängliga från IDL Biotech under det så kallade ELISA-formatet.

KLINISKA STUDIER ONKOLOGI

Bolagets fokus på satsningar på kliniska prövningsprogram fortsätter. De studier som pågår i Sverige samt Singapore avseende **UBC® Rapid** fortlöper med ett utökat antal patienter.

Under året har bolaget fått godkännande att starta en klinisk studie i Spanien avseende **UBC® Rapid**. Studien är en prospektiv studie av **UBC® Rapid** och cytologi hos patienter med icke-muskelinvasiv blåscancer. Ansvarig för studien är Dr Joan Palou, ordförande för den urologiska institutionen, Fundació Puigvert i Spanien. Dr Palou är även medlem i EAU (European Association of Urology) and AAGUS (American Association of Genitourinary Surgeons).

Under året startades ytterligare en klinisk studie i Tyskland där **UBC® Rapid** utöver cytologi även jämförs med andra snabbtester inom blåscancer.

Ett abstract som presenteras i Tumor Biology (July 2019: 1–74) visar värdet av **UBC® Rapid**, ett snabbtest framtaget av IDL Biotech, för korrekt diagnos och uppföljning av blåscancer. Studien med titeln "Noninvasive detection of bladder cancer by the **UBC® Rapid** test, ultrasonography, and cytology," visar att **UBC® Rapid**, tillsammans med ultraljud och cytologi hade en känslighet på 94,3 %. Författarna till studien drar slutsatsen att kombinationen av **UBC® Rapid**, ultraljud och cytologi har mycket hög känslighet och kan minska frekvensen av cystoskopier och bör användas som rutin vid icke invasiv uppföljning.

Bakteriologi

BYTE AV DISTRIBUTÖR I INDONESIEN

IDL Biotech har tecknat avtal med Djembatan Dua för distribution av IDL Biotechs bakteriologiska test TUBEX® **TF** på den indonesiska marknaden. Avtalet med den tidigare distributören har sagts upp då distributören inte levtt upp till de krav bolaget har på sina samarbetspartners.

Djembatan Duas produktportfölj har betydligt fler synergier med TUBEX® **TF** än tidigare distributör. Den nya distributörens verksamhet har mycket goda förutsättningar för att TUBEX® **TF** ska kunna nå de volymer produkten har potential till. Detta inte minst med tanke på att TUBEX® **TF** är rekommenderad av Ministry of Health i Indonesien. Då ett temporärt stopp av försäljningen kan förväntas under den tid när registreringsprocessen pågår har Djembatan Dua betalat ett engångsbelopp. Detta är ersättning för utebli-

ven försäljning då inga leveranser kommer att kunna göras under övergångsperioden.

NYA MARKNADER

Under fjärde kvartalet tecknade IDL Biotech ett flertal distributionsavtal. Detta är ett resultat av de marknads- och försäljningsaktiviteter bolaget arbetat med intensivt under det senaste året. Framförallt har fokus varit på att etablera bolagets snabbtest för tyfoidfeber på den afrikanska marknaden. I september lanserades produkten i Kenya. I samband med lanseringen genomfördes en workshop tillsammans med KEMRI (Kenya Medical Research Institute) där ett antal läkare, patologer, opinionsbildare samt representanter från hälsoministeriet deltog. Som en följd av lanseringen signerade bolaget ett distributörsavtal med Chem-Labs Ltd, en framgångsrik distributör i Kenya.

Som en fortsättning av lanseringen i Afrika tecknade bolaget även ett distributionsavtal med Medilink Lab & Surgical Ltd för distribution i Uganda. Avtalet omfattar försäljning av bolagets båda snabbtester; **UBC® Rapid** för blåscancer och TUBEX® **TF** för tyfoidfeber.

Under året fortsatte bolaget även expansionen i Asien. För distribution av TUBEX® **TF** i Nepal och Bhutan har bolaget signerat ett avtal med företaget Web Trading Concern. Vidare signerade IDL Biotech ett distributionsavtal med bolaget SPD Scientific för distribution av TUBEX® **TF** i Malaysia.

FÖRSTÄRKT KOMPETENS

IDL Biotech fortsätter förstärka sitt globala team. Professor Sam Kariuki, med över trettio års erfarenhet inom tropisk medicin, är ny vetenskaplig rådgivare till bolaget. Prof Kariuki, stationerad i Kenya, är Deputy Director inom forskning och utveckling på KEMRI (Kenya Medical Research Institute). Prof Kariuki är även gästprofessor på University of Oxford, UK, a Fellow of the African Academy of Sciences samt medlem i American Society for Microbiology. Vidare är han konsult åt WHO (World Health Organization) inom områden av antimikrobiell resistens och övervakning av infektionssjukdomar samt medlem av AGISAR (Advisory Group for Integrated Surveillance of Antimicrobial Resistance).

Prof Kariuki ansluter sig till IDL Biotechs team med målet att TUBEX® **TF** ska bli en integrerad del av kampen mot antibiotikaresistens genom att bidra till att läkarna fattar underbyggda beslut där endast de patienter som verkligen behöver antibiotika får det.

KLINISKA STUDIER TUBEX TF

En vetenskaplig artikel har publicerats i tidskriften Pathogens and Global Health där resultaten visar att TUBEX® **TF** uppvisar bättre data jämfört med andra snabbtester för påvisande av tyfoidfeber.

En metaanalys är en sammanställning av flera studier med syftet att väga samman flera originalstudier för att få ett större patientmaterial. I den metaanalys som publicerats i Pathogens and Global Health har TUBEX® **TF** studerats tillsammans med konkurrenterna Widal och Typhidot.

Den systematiska analysen av publicerade TUBEX® **TF** artiklar som utgör grund för metaanalysen visar att TUBEX® **TF** är fördelaktigt att använda som ett snabbtest för diagnos av tyfoidfeber. Vidare visar TUBEX® **TF** hög känslighet och specificitet, tillförlitlighet och enkelhet vid utförandet. TUBEX® **TF** är ett semi-kvantitativt snabbtest som bygger på en färgskala vilket ökar den kliniska användbarheten. Dessutom är det möjligt att differentiera mellan akut infektion och tidigare exponering vid användandet av TUBEX® **TF** som ett resultat av testets prestanda.

CE-MÄRKNING TUBEX® TF WASH

I oktober erhöll bolaget CE-märkning på produkten TUBEX® **TF** Wash. TUBEX® **TF** Wash är ett komplement till TUBEX® **TF** som även kan hantera så kallade färgade prover. Ett färgat prov innebär att de röda blodkropparna spruckit i samband med provtagningen. TUBEX® **TF** Wash innebär att läkaren ej behöver genomföra en ny provtagning vilket utökar användningsområdet för TUBEX®. Bolaget har för avsikt att registrera produkten på bolagets största marknader, med start i Indonesien.

Övrigt

DELTAGANDE PÅ MÄSSOR OCH KONGRESSER

Den 15–19 mars deltog bolaget på EAU-mötet (European Association of Urology) i Barcelona, Spanien. Tillsammans med bolagets vetenskapliga rådgivare och styrelseledamot professor Per-Anders Abrahamsson genomförde bolaget ett möte där ett flertal meriterade professorer inom urologi deltog.

Som tidigare år deltog IDL Biotech på Nordisk Urologisk Förenings (NUF) årliga konferens. Presentationer av publicerade studier för samt pågående studier för **UBC® Rapid** hölls tillsammans med ledande professorer inom urologi.

Bolaget deltog i och var stolt sponsor av det internationella tyfoidfebermötet CaT (Coalition against Typhoid) som hålls vartannat år. I år genomfördes mötet den 26-28 mars i Hanoi, Vietnam.

Vidare deltog bolaget på Svenska Urologidagarna i Karlstad i oktober, med fokus på att medvetgöra läkarna om bolagets snabbtest för blåscancer **UBC® Rapid**.

Slutligen deltog bolaget på mässan MEDICA i Düsseldorf som är världens största fackmessa för medicinteknik. Möten med nuvarande distributörer, potentiella distributörer samt andra samarbetspartner hölls.

KVALITETSSYSTEM

Under året genomförde bolaget en uppföljningsrevision av sitt kvalitetssystem till ISO 13485:2016. Certifikatet intygar att bolaget har ett kvalitetsledningssystem som uppfyller kraven avseende utveckling, produktion och distribution av medicintekniska produkter.

IDL BIOTECH FLYTTAS UPP TILL SPOTLIGHT NEXT

Under hösten lanserade Spotlight Stock Market ett nytt segment – Spotlight Next – vilket IDL Biotech flyttades upp till. Visionen från Spotlight är att skapa en plats för bolag som är redo att ta nästa steg i sin tillväxtresa. Next är en plats där bolagen följer högre krav med förhoppningen att attrahera en annan investerarbas. Det kommer också att vara en plats där de får mer exponering i relation till synlighet och handel.

Koncernen

LIKVIDITET OCH FINANSIELL STÄLLNING

Akkumulerad nettoomsättning under perioden uppgick till 28 348 kkr (27 389 kkr) vilket motsvarar en ökning på drygt 4%. Omsättningsökningen främst hänförlig till det onkologiska segmentet. Resultat för perioden januari – december uppgick till -5 503 kkr (-4 229 kkr).

ONKOLOGI

Omsättningen inom det onkologiska segmentet visar en ökad volym under de senaste fem åren. Jämfört med föregående år är ökningen 10 %. Utöver den största marknaden, Tyskland, som fortsätter att växa ser bolaget även ett ökat intresse från andra länder i främst Europa. En förstärkt marknads- och försäljningsorganisation, i kombination med mer kliniska studier, är största anledningarna till den ökade tillväxten.

Under 2020 ligger fokus på att uppgradera **UBC® Rapid**. Som en följd av detta kommer bolaget inte fokusera på att hitta nya marknader, utan istället fokusera på att utöka befintliga distributörer, främst Tyskland.

BAKTERIOLOGI

Omsättningen och volymer inom det bakteriologiska segmentet ligger på samma nivå som föregående år. Under det fjärde kvartalet slutfördes förhandlingar med en ny distributör som vi tror bättre ska kunna öka volymer av TUBEX® **TF** i framtiden. Det tapp i försäljning under senare delen av året som distributörsbytet innebar har kompensats av den nya distributören.

KASSAFLÖDE OCH LIKVIDITET

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under året till -8 047 kkr (-2 743 kkr).

Bolagets tillgängliga likvida medel uppgår per den 31 december till 25 566 kr (37 473 kkr).

INVESTERINGAR

Investeringar i materiella anläggningstillgångar har uppgått till 1 014 kkr (481 kkr) avser inköp av produktionsutrustning samt nytt datanätverk och annan IT- och kontorsutrustning.

Under året har bolaget implementerat IFRS 16 och nyttjanderättstillgångar har bokförts med 9 099 kkr 2019 och avser de hyresavtal bolaget har för lokalerna där verksamheten bedrivs. Nytt avtal för perioden 2021–2023 har undertecknats under kvartal 4 2019. Avskrivning görs i enlighet mot avtalens längd.

ÖVRIGA INVESTERINGAR

Aktivering av utvecklingskostnader har under perioden uppgått till 1 301 kkr (316 kkr).

Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning uppgick till 28 348 kkr (27 389 kkr) och resultat efter skatt uppgick till -5 613 kkr (-4 216 kkr).

Likvida medel i moderbolaget uppgick till 21 978 kkr (33 884 kkr) vid årets slut.

FORSKNING OCH UTVECKLING

Företagets forsknings- och utvecklingsavdelning arbetar för att säkerställa en hög kvalitet på bolagets produkter. De två projekt för att utveckla nya snabbtester inom onkologi som påbörjades under 2015 fortsatte under året. IDL Biotech har stött på försening i projektet som avser ett snabbtest på lungcancer pga att en kritisk komponent slutat att tillhandhållas av en leverantör. Under året startades också ett samarbetsprojekt med ett kinesisk bolag som avser utveckling av **TPS®** på samarbetspartnens teknologiska plattform.

Under räkenskapsåret har utvecklingskostnader på 1 301 kkr (316 kkr) aktiverats som tillgång i balansräkningen.

ERSÄTTNINGAR TILL STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Årsstämman 2019 beslutade om följande riktlinjer för bestämmande av ersättning till VD och andra ledande befattningshavare. Med andra ledande befattningshavare avses för närvarande de sex personer som tillsammans med VD utgör koncernledningen och presenteras i slutet av denna årsredovisning.

Ersättningen till VD och andra ledande befattningshavare skall utgöras av fast lön, eventuell rörlig ersättning, övriga förmåner samt pension. Den sammanlagda ersättningen skall vara marknadsmässig och konkurrenskraftig på den arbetsmarknad befattningshavaren verkar. Fast lön och rörlig ersättning, ska vara relaterad till befattningshavarens ansvar och befogenhet. Den rörliga ersättningen skall baseras på utfallet i förhållande till definierade och mätbara mål och vara maximerad i förhållande till den fasta lönen.

Samtliga ledande befattningshavare utom VD skall ha uppsägningstider i enlighet med kollektivavtal. För VD är uppsägningstiden sex månader från befattningshavarens sida och tolv månader från bolagets sida. VD skall inte ha rätt till någon särskild ersättning vid uppdragets upphörande.

Pensionsförmåner är i enlighet med gällande kollektivavtal för anställda. VD har ett avgiftsbestämt pensionsavtal. Styrelsen skall äga rätt att frånga riktlinjerna, om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det. Styrelsen föreslår att årsstämman 2020 antar dessa riktlinjer utan förändringar för det kommande året.

Händelser efter räkenskapsårets slut

BAKTERIOLOGI

År 2020 startade med utbildning av produkten TUBEX® **TF** på de nya marknaderna Kenya och Uganda. Klinisk utvärdering har påbörjats i båda länderna. För att ha lokal närvaro har bolaget knutit till sig Lucy Kanga som utbildningsansvarig. Lucy Kanga har lång erfarenhet av laboratoriediagnostik och är stationerad i Nairobi, Kenya. Förhoppningen är att de kliniska utvärderingarna ska leda till påbörjad försäljning på de afrikanska marknaderna under året.

I mars 2020 godkändes registreringen av IDL Biotechs produkt för tyfoidfeber, TUBEX® **TF**, i Indonesien, vilket innebär att den nya distributören kan starta försäljning.

IDL Biotech fortsätter att expandera i Afrika. IDL Biotech har signerat ett distributörsavtal med PHM Diagnostic Lab Ltd i Zimbabwe. Avtalet omfattar försäljning av både TUBEX® **TF** och **UBC® Rapid**.

PÅVERKAN AV COVID-19

Effekterna av utbrottet av covid-19 är svåra att förutse. Bolaget bedömer i dagsläget att covid-19 med stor sannolikhet kommer ha en negativ inverkan på bolagets omsättning. Anledningen är främst att stora delar av världens sjukhus får prioritera behandlingen av personer som smittats av covid-19. Fram till första kvartalets slut har bolaget endast sett påverkan på den kinesiska försäljningen, vilket var en konsekvens av den nationella karantän som utlöstes. Då resterande delar av världen är några månader efter i utvecklingen av covid-19 är sannolikheten stor att liknande scenarier kommer att utspela sig på övriga marknader. Bolaget bedömer även att försening kan ske från leverantörer av kritiska råvaror, vilket kan påverka bolagets produktion och förmåga att möta efterfrågan på bolagets produkter.

Bolaget har upprättat likviditetsprognoser för olika scenarier och utifrån det kunnat bedöma att bolaget är säkrat under överskådlig tid. Den rådande marknadssituationen innebär stora utmaningar det kommande året vilket medför att bedömningen av de ekonomiska effekternas verkan fullt ut inte är möjlig. Bolaget har vidtagit åtgärder för att undvika att den bedrivna verksamheten riskeras och företagsledningen bedömer att förutsättningarna är stora att verksamheten kan återgå till den fortsatta expansionen i slutet av 2020.

MILJÖPÅVERKAN

Moderbolaget har tillstånd från Statens strålskyddsinstitut att inneha och hantera I125 i form av öppna strålkällor. Koncernens verksamhet kräver inga övriga tillstånd inom miljöområdet.

RISKHANTERING

IDL Biotechs verksamhet är precis som all affärsverksamhet förknippad med risktagande. Företagsledningen arbetar ständigt med att identifiera risker och vidta åtgärder som begränsar eventuella negativa följder av de risker bolaget exponeras för. För mer information om risker hänvisas till not 24.

KONCERNFÖRHÅLLANDEN

Koncernen består av moderbolaget IDL Biotech AB (publ) och det helägda dotterbolaget IDL Bioscience AB, org.nr 556848-8356.

FÖRSLAG TILL BEHANDLING AV ÅRETS RESULTAT

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att det fria egna kapitalet på moderbolagets verksamhet, 8 474 025 kronor, balanseras i ny räkning. Ingen aktieutdelning föreslås för 2019.

RESULTAT OCH STÄLLNING

Resultatet av koncernens och moderbolagets verksamhet samt koncernens och moderbolagets finansiella ställning vid räkenskapsårets utgång framgår i övrigt av efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Nyckeltal

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Rörelsekapital (kkr)	29 910	37 991
Kassalikviditet	3,84	4,37
Soliditet	71,8%	81,4%
Skuldsättningsgrad	39,3%	22,8%
Resultat per aktie (kr)	-0,09	-0,07
Eget kapital per aktie (kr)	0,60	0,68
Antal aktier på balansdagen	63 060 677	63 060 677
Antal anställda vid periodens utgång	18	15

Definitioner av nyckeltal

Rörelsekapital
Omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder

Kassalikviditet
Omsättningstillgångar exklusive varulager dividerat med kortfristiga skulder

Soliditet
Eget kapital dividerat med totala tillgångar

Skuldsättningsgrad
Totala skulder dividerat med eget kapital

Resultat per aktie
Årets resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier på balansdagen

Eget kapital per aktie
Eget kapital dividerat med antalet aktier på balansdagen

Flerårsjämförelse

Koncernens ekonomiska utveckling i sammandrag framgår av nedanstående tabell.

	2019	2018	2017	2016	2015
Nettoomsättning, kkr	28 348	27 389	32 312	33 494	28 517
Resultat efter skatt, kkr	-5 503	-4 229	93	1 753	1 560
Balansomslutning, kkr	52 303	52 849	20 287	20 702	21 706
Antal anställda	18	15	14	14	12
Soliditet	72%	81%	45%	44%	34%

Resultaträkning

		Koncernen		Moderbolaget	
Kr	Not 2	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	3	28 348 341	27 388 883	28 348 341	27 388 883
Förändring av lager av färdiga varor och produkter i arbete		163 270	-1 226 642	163 270	-1 226 642
Aktiverat arbete för egen räkning		946 452	316 427	946 452	316 427
Övriga rörelseintäkter	4	5 506 289	437 012	5 205 695	437 012
Summa		34 964 352	26 915 679	34 964 352	26 915 679
Rörelsens kostnader					
Råvaror och förnödenheter		-8 387 715	-6 146 057	-8 387 715	-6 146 057
Övriga externa kostnader	5, 9	-12 782 885	-9 028 102	-14 558 598	-9 348 647
Personalkostnader	6, 7	-16 316 313	-14 630 467	-16 316 313	-14 630 467
Avskrivningar		-2 269 101	-1 040 308	-693 850	-716 593
Summa rörelsens kostnader		-39 756 015	-30 844 935	-39 956 476	-30 841 765
Rörelseresultat		-4 791 662	-3 929 255	-4 992 124	-3 926 085
Finansiella intäkter och kostnader					
Räntekostnader och liknande resultatposter		-93 363	-257 528	-2 559	-248 417
Summa resultat från finansiella placeringar		-93 363	-257 528	-2 559	-248 417
Resultat efter finansiella poster		-4 885 025	-4 186 783	-4 994 683	-4 174 502
Skatt	10	-618 000	-42 000	-618 000	-42 000
TOTALRESULTAT TILLIKA ÅRETS RESULTAT		-5 503 025	-4 228 783	-5 612 683	-4 216 502
Resultat i kronor per aktie uppgår till		-0,09	-0,14	-0,09	-0,14
Genomsnittligt antal aktier		63 060 677	30 315 063	63 060 677	30 315 063

Balansräkning

		Koncernen		Moderbolaget	
Kr	Not 2	2019-12-31	2018-12-31	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>					
Varumärke	11	1 876 037	1 876 037	0	0
Balanserade utvecklingsutgifter	12	2 746 666	1 752 397	2 746 666	1 752 397
<i>Summa immateriella anläggningstillgångar</i>		<i>4 622 703</i>	<i>3 628 434</i>	<i>2 746 666</i>	<i>1 752 397</i>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>					
Inventarier och installationer	9, 13	1 435 036	807 915	1 435 036	807 915
Nyttjanderättstillgångar	8	7 523 919	0		
<i>Summa materiella anläggningstillgångar</i>		<i>8 958 954</i>	<i>807 915</i>	<i>1 435 036</i>	<i>807 915</i>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>					
Aktier i dotterbolag	14			100 000	100 000
<i>Summa finansiella anläggningstillgångar</i>				<i>100 000</i>	<i>100 000</i>
Uppskjuten skattefordran		0	618 000		
Summa anläggningstillgångar		13 581 657	5 054 349	4 281 702	3 278 312
Omsättningstillgångar					
<i>Varulager</i>					
Råvaror och förnödenheter		2 660 742	2 921 979	2 660 742	2 921 979
Varor under tillverkning		1 397 321	1 684 173	1 397 321	1 684 173
Färdiga varor		842 372	392 250	842 372	392 250
<i>Summa varulager</i>		<i>4 900 435</i>	<i>4 998 402</i>	<i>4 900 435</i>	<i>4 998 402</i>
<i>Kortfristiga fordringar</i>					
Kundfordringar	15	9 623 572	6 276 285	9 623 572	6 276 285
Skattefordringar		382 514	247 709	382 514	247 709
Övriga fordringar		653 288	910 738	653 288	910 738
Förutbetalda kostnader och uppluna intäkter	16	1 095 520	1 388 875	1 095 520	1 388 875
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		<i>11 754 894</i>	<i>8 823 607</i>	<i>11 754 894</i>	<i>8 823 607</i>
Likvida medel/kassa och bank		22 066 458	33 973 245	21 977 841	33 883 628
Summa omsättningstillgångar		38 721 787	47 795 254	38 633 171	47 705 638
SUMMA TILLGÅNGAR		52 303 445	52 849 603	42 914 872	50 983 949

Balansräkning forts.

		Koncernen		Moderbolaget	
Kr	Not 2	2019-12-31	2018-12-31	2019-12-31	2018-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
Aktiekapital	17, 19	25 224 271	25 224 271		
Övrigt tillskjutet kapital	18	77 715 524	77 715 524		
Balanserat resultat		-59 894 255	-55 665 472		
Årets totalresultat		-5 503 025	-4 228 783		
Summa eget kapital koncernen		37 542 514	43 045 539		
Bundet eget kapital					
Aktiekapital	17, 19			25 224 271	25 224 271
Fond för utvecklingsutgifter				2 010 451	709 008
Summa bundet eget kapital				27 234 722	25 933 278
Fritt eget kapital/Ansamlad förlust					
Överkursfond				30 424 216	30 424 216
Balanserat resultat				-16 337 507	- 10 819 561
Årets totalresultat				-5 612 683	-4 216 502
Fritt eget kapital/ansamlad förlust				8 474 025	15 388 152
Summa eget kapital moderbolaget				35 708 747	41 321 430
Långfristiga skulder					
Leasingskulder		5 948 667	0	0	0
Summa långfristiga skulder		5 948 667	0	0	0
Kortfristiga skulder					
Leverantörsskulder		1 663 154	3 518 786	1 663 154	3 518 786
Övriga skulder		2 096 273	583 790	490 134	442 245
Upplupna kostnader	22	5 052 837	5 701 488	5 052 837	5 701 488
Summa kortfristiga skulder		8 812 264	9 804 064	7 206 125	9 662 519
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		52 303 445	52 849 603	42 914 872	50 983 949

Förändring av eget kapital

Koncernen, kr					
Not 2	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat	Periodens Total-resultat	Summa eget kapital
Belopp vid 2018 års ingång	10 935 276	53 864 499	-55 758 903	93 431	9 134 302
Omföring av föregående års totalresultat			93 431	-93 431	0
Nyemission – aktiekapital	14 288 995				14 288 995
Nyemission – överkursfond		23 851 025			23 851 025
Totalresultat januari–december 2018				-4 228 783	-4 228 783
Belopp 2018-12-31	25 224 271	77 715 524	-55 665 472	-4 228 783	43 045 539
Belopp vid 2019 års ingång	25 224 271	77 715 524	-55 665 472	-4 228 783	43 045 539
Omföring av föregående års totalresultat			-4 228 783	4 228 783	0
Totalresultat januari–december 2019				-5 503 025	-5 503 025
Belopp 2019-12-31	25 224 271	77 715 524	-59 894 255	-5 503 025	37 542 514

Moderbolaget, kr						
Not 2	Aktiekapital	Fond för utvecklings-utgifter	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Periodens Total-resultat	Summa eget kapital
Belopp vid 2018 års ingång	10 935 276	392 581	6 573 191	-10 622 380	119 225	7 397 913
Omföring av föregående års totalresultat				119 225	-119 225	0
Nyemission – aktiekapital	14 288 995					14 288 995
Nyemission – överkursfond			23 851 025			23 851 025
Totalresultat Januari–December 2018		316 427		-316 427	-4 216 502	-4 216 502
Belopp 2018-12-31	25 224 271	709 008	30 424 216	-10 819 561	-4 216 502	41 321 430
Belopp vid 2019 års ingång	25 224 271	709 008	30 424 216	-10 819 561	-4 216 502	41 321 430
Omföring av föregående års totalresultat				-4 216 502	4 216 502	0
Totalresultat januari–december 2019		1 301 444		-1 301 444	-5 612 683	-5 612 683
Belopp 2019-12-31	25 224 271	2 010 451	30 424 216	-16 337 507	-5 612 683	35 708 747

Kassaflödesanalys

		Koncernen		Moderbolaget	
Kr	Not 2	2019-01-01	2018-01-01	2019-01-01	2018-01-01
		2019-12-31	2018-12-31	2019-12-31	2018-12-31
Resultat efter finansiella poster		-4 885 025	-4 186 783	-4 994 683	-4 174 502
Avskrivningar		2 269 101	1 040 308	693 850	716 593
Kassaflöde före förändringar av rörelsekapital		-2 615 924	-3 146 475	-4 300 833	-3 457 909
Förändring av varulager		97 967	1 292 535	97 967	1 292 535
Förändring av rörelsefordringar		-2 931 287	-632 171	-2 931 287	-596 016
Förändring av rörelseskulder		-2 597 939	-257 137	-2 456 394	-126 673
Total förändring av rörelsekapital		-5 431 259	403 227	-5 289 714	569 846
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-8 047 183	-2 743 249	-9 590 547	-2 888 064
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-1 301 444	-316 427	-1 301 444	-316 427
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-1 013 797	-481 009	-1 013 797	-481 009
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-2 315 240	-797 436	-2 315 240	-797 436
Förändring av leasingkulder	9	-1 544 364	-146 015	0	0
Förändring checkräkningskredit		0	-945 264	0	-945 264
Nyemission – aktiekapital		0	14 288 995	0	14 288 995
Nyemission – överkursfond		0	0	0	23 851 025
Övrigt tillskjutet kapital		0	23 851 025	0	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-1 544 364	37 048 741	0	37 194 756
Totalt kassaflöde		-11 906 787	33 508 056	-11 905 787	33 509 256
Likvida medel vid periodens början		33 973 245	465 188	33 883 628	374 372
Förändring av likvida medel		-11 906 787	33 508 056	-11 905 787	33 509 256
Likvida medel vid periodens slut		22 066 458	33 973 245	21 977 841	33 883 628
Outnyttjad checkkredit		3 500 000	3 500 000	3 500 000	3 500 000
TOTALT TILLGÄNGLIGA LIKVIDA MEDEL		25 566 458	37 473 245	25 477 841	37 383 628

Betalda räntor i koncernen uppgick till 332 (258) kkr. För moderbolaget uppgick det till 298 (248) kkr. Erhållna räntor uppgick i koncernen och moderbolaget till 498 (0) kr. Ingen skatt är betald under perioden.

Noter

Not 1 Uppgifter om moderbolaget

IDL Biotech Aktiebolag är ett svensktregistrerat aktiebolag med säte i Bromma. Adressen till huvudkontoret är Box 111 51, 161 11 Bromma. Besöksadressen är Karlsbodavägen 39, 5tr, Bromma. Moderbolagets aktier är noterade på Spotlight Next.

Koncernredovisningen består av moderbolaget och dotterföretaget IDL Bio-science AB, tillsammans benämnd koncernen.

Resultat- och balansräkning kommer att föreläggas årsstämman den 27:e maj 2020 för fastställelse.

Not 2 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna principer

Koncernredovisningen för IDL Biotech har upprättats enligt årsredovisningslagen, RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner samt International Financial Reporting Standards (IFRS) och tolkningar från IFRIC så som de antagits av EU.

Koncernredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden. Koncernen lämnar inte någon rapport över totalresultat då inga siffror finns att redovisa i denna.

Moderbolaget tillämpar årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer vid upprättande av sina finansiella rapporter. Tillämpade principer är oförändrade i jämförelse med föregående år om inget annat framgår nedan. I de fall moderbolaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernen anges detta särskilt.

Grund för de finansiella rapporternas upprättande

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor. Samtliga belopp anges i kronor om inte annat anges.

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Uppskattningarna och antagandena är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer som under rådande förhållanden synes vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och antaganden används sedan för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i påföljande års finansiella rapporter beskrivs närmare nedan.

Med händelser efter balansdagen avses både gynnsamma och ogynnsamma händelser som inträffar mellan balansdagen och den dag i början på nästkommande år då de finansiella rapporterna undertecknas av styrelsens ledamöter. Upplysningar lämnas i årsredovisningen om väsentliga händelser efter balansdagen som ej beaktats när balans- och resultaträkningarna fastställs. Endast sådana händelser som bekräftar förhållanden som förelåg på balansdagen beaktas vid räkningarnas fastställande.

De nedan angivna redovisningsprinciperna för koncernen har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter, om inte annat framgår nedan.

Kvittning av fordringar och skulder och av intäkter och kostnader görs endast om detta krävs eller uttryckligen tillåts i en redovisningsrekommendation.

De balansposter som rubriceras omsättningstillgångar och kortfristiga skulder förväntas återvinnas eller betalas inom 12 månader. Alla andra balansposter förväntas återvinnas eller betalas senare.

Nya och ändrade standarder som tillämpas av koncernen

Från och med 1 januari 2019 tillämpas IFRS 16 Leasingavtal. Koncernen har tillämpat den förenklade övergångsmetoden vilket innebär att jämförande information i tidigare perioder inte har räknats om. Leasingskulden utgörs av de diskonterade återstående leasingavgifterna per 1 januari 2019. Nyttjanderätts-tillgången uppgår för samtliga avtal till ett belopp som motsvarar leasingskulden justerat för förutbetalda eller upplupna leasingavgifter redovisade i balansräkningen per den 1 januari 2019. Övergången till IFRS 16 har inte medfört någon effekt på eget kapital.

Koncernen tillämpar lättnadsreglerna avseende leasingavtal där den underliggande tillgången har ett lågt värde samt kortidsleasingavtal vilket även omfattar avtal som avslutas under 2019.

De mest väsentliga leasingavtal utgörs av avtal avseende hyra av kontorslokaler. Som en följd av införandet av IFRS 16 har koncernens balansomslutning ökat genom inkludandet av nyttjanderättstillgångar och leasingskulder. Leasingavgifter som i jämförelseåret, enligt IAS 17 har redovisats som övriga externa kostnader i resultaträkningen, har ersatts av avskrivningar på nyttjanderättstillgångarna vilka redovisas som en kostnad i rörelseresultatet samt ränta på leasingskulden vilken redovisas som en finansiell kostnad. Leasingavgiften fördelas mellan amortering på leasingskulden och betalning av ränta.

Övergången till IFRS 16 har även fått effekter på kassaflödesanalysen. I jämförelse med 2018 påverkas kassaflödet från den löpande verksamheten positivt i och med att avskrivningarna på nyttjanderättstillgångar återläggs som ej kassaflödespåverkande samtidigt som delar av leasingbetalningarna redovisas som amortering av räntebärande skulder i kassaflödet från finansieringsverksamheten. Den andra delen av leasingbetalningarna redovisas som erlagd ränta i kassaflödet från den löpande verksamheten.

För mer information om leasingavtal och övergångseffekter se not 8 och 9.

Koncernredovisning

Dotterföretag är alla företag över vilka koncernen har bestämmande inflytande. Koncernen kontrollerar 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. Dotterföretag 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. Köpeskillingen för förvärvet av ett dotterföretag utgörs av verkligt värde på överlåtna tillgångar och skulder som koncernen ådrar sig till tidigare ägare av det förvärvade bolaget och de aktier som emitterats av koncernen. I köpeskillingen ingår även verkligt värde på alla tillgångar eller skulder som är en följd av en överenskommelse om villkorad köpeskillning. Identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder i ett rörelseförvärv värderas inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår.

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

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder

i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning-arna redovisas i resultaträkningen. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället.

Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer där de i koncernen ingående bolagen bedriver sin verksamhet. Moderbolagets funktionella valuta, tillika rapporteringsvaluta, är svenska kronor. Koncernens rapporteringsvaluta är svenska kronor.

Segmentrapportering

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapporteringen som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning- en av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. I koncernen har denna funktion identifierats som koncernledningen.

IDL Biotechs interna rapporteringssystem och struktur är uppbyggd utifrån bolagets kärnverksamhet, in vitro diagnostiska produkter, vilka erbjuds kunder på flera geografiska marknader. Företagsledningen följer verksamheten utifrån de olika geografiska marknaderna men endast utifrån nettoomsättning. Detta innebär att de geografiska marknaderna inte uppfyller definitionen på ett rörelse- segment enligt IFRS 8. Rörelseresultatet följs enbart för koncernen som helhet.

Finansiella instrument

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsvillkor. Kundfordringar tas upp när faktura har skickats. Skuld tas upp när motparten har presterat och avtalsenlig skyldighet att betala föreligger, även om faktura ännu inte mottagits. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller bolaget förlorar kontrollen över dem. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avta- let 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.

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde motsvarande instrumentets verkliga värde. En finansiell tillgångs klassificering avgör hur den värderas efter första redovisningstillfället.

Finansiella tillgångar

Koncernen klassificerar och värderar sina finansiella tillgångar utifrån den affärs- modell som hanterar tillgångens kontrakterade kassaflöden samt karaktären på tillgången. De finansiella tillgångarna klassificeras i någon av följande kategorier: finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde, finansiella tillgångar värderade till verkligt värde över övrigt totalresultat samt finansiella tillgångar som värderas till verkligt värde över resultaträkningen.

För närvarande har koncernen endast finansiella tillgångar som normalt inte säljs utanför koncernen och där syftet med innehavet är att erhålla kontraktsevenliga kassaflöden. Samtliga finansiella tillgångar klassificeras som finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde. Dessa finansiella tillgångar ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 må- nader efter rapportperiodens slut, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Värdering sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivränte- metoden.

Vid anskaffning av finansiella tillgångar redovisas förväntade kreditförluster löpande under innehavstiden, normalt med beaktande av kreditförlustrisk inom de närmaste 12 månaderna. I det fall kreditrisken ökat väsentligt reserveras för de kreditförluster som förväntas inträffa under hela tillgångens löptid. Koncernen tillämpar den förenklade metoden för beräkning av kreditförluster som bygger på historiska data gällande betalningsmönster och betalningsförmåga hos motparten. Utifrån historiska data bedöms de förväntade kreditförlusterna vara ytterst begränsade.

Finansiella skulder

Koncernen har endast finansiella skulder som klassificeras och värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Redovi- ning sker inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader.

Immateriella tillgångar

Förvärvade patent, licenser och varumärken redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer. Utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer, redovisas som en tillgång i balansräkning- en, om produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt användbar och

företaget har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen och därefter använda eller sälja den immateriella tillgången. Det redovisade värdet inkluderar utgifter för material, direkta utgifter för löner och indirekta utgifter som kan hänföras till tillgången på ett rimligt och konsekvent sätt. Övriga utgifter för utveckling, redovisas i resultaträkningen som kostnad när de uppkommer. I balansräkning- en redovisade utvecklingsutgifter är upptagna till anskaffningsvärden minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Tillkommande utgifter för en immateriell tillgång läggs till anskaffningsvärdet endast om de ökar de framtida ekonomiska fördelarna. Andra utgifter kostnads- förs när de uppkommer.

Avskrivningar på immateriella tillgångar redovisas i resultaträkningen linjärt över tillgångarnas beräknade nyttjandeperioder, såvida inte sådana nyttjandeperioder är obestämbara. Immateriella tillgångar med en obestämbar nyttjandeperiod provas för nedskrivningsbehov årligen eller så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången i fråga har minskat i värde.

De beräknade nyttjandeperioderna är:

Varumärken	obestämbar
Balanserade utvecklingsutgifter	3–5 år

Avskrivning på balanserade utvecklingsutgifter avseende slutförda utvecklings- projekt sker från den tidpunkt då den produkt som projektet resulterat i lanseras eller är möjlig att lansera.

Koncern genomförde den årliga nedskrivningsprövningen av varumärke och balanserade utvecklingsutgifter per den 31 december 2019. Prövning görs för att se att inte det redovisade värdet överstiger återvinningsvärdet.

Återvinningsvärdet utgör det högsta av en tillgångs nettoförsäljningsvärde och dess nyttjandevärde, det vill säga det diskonterade nuvärdet av framtida kassaflöden.

Resultatet av genomförda nedskrivningsprövningar har inte medfört att före- tagsledningen identifierat något nedskrivningsbehov. Företagsledningen gör bedömningen att inga rimliga förändringar i något av de viktigaste antagandena vid beräkningen av nyttjandevärdena skulle medföra att det redovisade värdet på ett materiellt sätt skulle överstiga återvinningsvärdet. En känslighetsanalys av alla beräkningar visar att värdet på varumärke kan försvaras även om WACC räntan skulle höjas med en procentenhet eller tillväxten efter prognosperioden skulle sänkas med en procentenhet.

Väsentliga antaganden som använts i beräkningarna av nyttjandevärde Tillväxt

Återvinningsvärdet baserar sig på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen samt prognoser som sträcker sig över en femårsperiod. Den senaste 3 årsperioden ser vi en lägre omsättning som dock stabiliserats senaste året. Vi har vidtagit åtgärder genom t.ex. byte av distributörer och mer marknadsaktiviteter.

Bruttomarginal

Bruttomarginalen ligger sedan flera år tillbaka på en stabil nivå. Marginalerna har varit på en stabil nivå de senaste åren. Prissänkningar som gjorts har kompen- serats i svenska kronor genom att svenska kronan har försvagats.

WACC ränta

WACC representerar ett vägt värde på den risk som både ägare och den finan- siella marknaden bedöms vara beredd att ta för att finansiera verksamheten. I beräkningen av WACC tas hänsyn till att verksamheten både är lånefinansierad och finansierad med eget kapital. Kostnaden för eget kapital baseras på för- väntning om viss avkastning på investerat kapital på den finansiella marknaden. Lånekostnaden baseras på lånekostnader på den finansiella marknaden.

Den WACC ränta efter skatt som använts är 10,7% (11,8%). WACC räntan mot- svarar koncernens bedömda genomsnittliga kapitalkostnad och är satt främst utifrån koncernens avkastningskrav med tillägg för uppskattning av marknadens bedömning av risk. Förändringar mellan åren i WACC ränta beror bland annat på faktorer som förbättrad lönsamhets- och skuldnivå samt sänkt räntenivå.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar upptas till anskaffningskostnad minus ackumule- rade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Tillkommande utgifter för en materiell anläggningstillgång läggs till anskaffnings- värdet endast om de ökar de framtida ekonomiska fördelarna. Alla andra utgifter kostnadsförs när de uppkommer.

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden. Avskriv- ning sker över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Maskiner och inventarier skrivs av linjärt på fem år.

Leasingavtal

IFRS 16

Vid övergången till IFRS 16 samt vid tecknandet av nya leasingavtal redovisas en nyttjanderättstillgång samt en leasingsskuld i balansräkningen. Anskaffnings- värdet utgörs av de diskonterade återstående leasingavgifterna för icke upp- sågningsbara leasingperioder. Möjliga förlängningsperioder inkluderas om koncernen är rimligt säker på att dessa kommer att nyttjas. Vid diskontering används bolaget marginella låneränta som för närvarande uppgår till 3%.

Leasingavtalet kan komma att förändras under leasingperioden varvid om- värdering av leasingsskulden och nyttjanderättstillgången sker.

Leasingavgifter fördelas mellan amortering på leasingsskulden och betalning av ränta.

Koncernens väsentliga leasingavtal utgörs av avtal avseende hyra av kontors- lokaler.

Bolaget tillämpa lätttnadsreglerna avseende leasingavtal där den underliggande tillgången har ett lågt värde samt kortidsleasingavtal. Dessa leasingavtal redovi- sas som kostnad den period som nyttjandet sker.

IAS 17

Klassificeringen av ett leasingavtal avgörs av i vilken omfattning de ekonomiska risker och fördelar som är förknippade med ägandet av det aktuella leasing- objektet finns hos leasegivaren eller leasetagaren. Ett leasingavtal klassificeras som ett finansiellt leasingavtal om det innebär att de ekonomiska fördelar och risker som förknippas med ägandet av objektet i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett leasingavtal klassificeras som operationellt om det inte innebär att dessa fördelar och risker i allt väsentligt överförs till leasetagaren. Koncernen har endast operationella leasingavtal vilket innebär att leasingavgiften redovisas som kostnad fördelat linjärt över leasingperioden.

För mer information om leasingavtal och övergångseffekter se not 8 och 9.

Nedskrivningar och återföring av nedskrivningar

Tillgångar som har en obestämbar nyttjandeperiod skrivs inte av utan eventuellt nedskrivningsbehov provas årligen. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdeminskning eller närhelst händelser eller ändrade förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskriv- ning görs med det belopp med vilket tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högsta av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och nyttjandevärdet.

Nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar återförs om det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinnings- värdet.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljnings- värdet. Därvid har inkurans beaktats. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten, efter avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning.

Anskaffningsvärdet beräknas genom tillämpning av först in, först ut-metoden (FIFU) och inkluderar utgifter som uppkommit vid förvärvet av lager tillgångarna och transport av dem till deras nuvarande plats och skick. För egentillverkade varor och pågående arbete, inkluderar anskaffningsvärdet en rimlig andel av indirekta kostnader baserade på en normal kapacitet.

Ersättningar till anställda

Inom koncernen finns såväl avgiftsbestämda som förmånsbestämda pensions- planer. Koncernens företag omfattas av ITP-planen, som inte förutsätter några inbetalningar från de anställda.

Förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som kost- nad i resultaträkningen när de uppstår.

Koncernen har pensionsåtaganden vilka tryggas via ITP 2-plan som finansieras genom försäkring i Alecta. Planen omfattar flera arbetsgivare. Företag ska klassificera en plan som omfattar flera arbetsgivare som en avgiftsbestämd plan respektive en förmånsbestämd plan utifrån planens villkor.

Baserat på villkoren i ITP 2-planens åtaganden för ålderspension och familjepen- sion ska båda dessa åtaganden klassificeras som förmånsbestämda åtaganden enligt IAS 19. Då det saknas förutsättningarna för att redovisa en ITP 2-plan som finansieras genom försäkring i Alecta som en förmånsbestämd plan, redovi- sas denna plan som avgiftsbestämd enligt IAS 19.

Samtliga ersättningar till anställda redovisas som kostnad i den period när de anställda utfört de tjänster som ersättningen avser.

Vid låg konsolidering kan en åtgärd vara att höja det avtalade priset för nyteck- ning och utökning av befintliga förmåner. Vid hög konsolidering kan en åtgärd vara att införa premiereduktioner. Vid utgången av 2019 uppgick Alectas över- skott i form av den kollektiva konsolideringsnivån till 148 procent (142).

Samtliga ersättningar till anställda redovisas som kostnad i den period när de anställda utfört de tjänster som ersättningen avser.

Intäkter från avtal med kunder

Intäkter från avtal med kunder redovisas när prestationsåtagandet uppfyllts och kontrollen över en vara eller tjänst överförs till kunden. Denna bedömning ska betraktas från kundens perspektiv med beaktande av indikationer som överför- ing av ägande och risker, kundacceptans, fysisk åtkomst och rätt att fakturera.

Bedömning måste även göras om kontrollen överförs vid en viss tidpunkt eller över tid.

Huvuddelen av IDL Biotechs kundavtal avser produktförsäljning. Produkterna betraktas som separata och distinkta prestationsåtaganden. Intäkten redovisas vid en specifik tidpunkt när kontrollen över varan förts över till kunden. Kontrakts- villkoren kan variera men normalt sker övergången och därmed intäktsredovis- ningen i samband med leverans.

I samband med vissa avtal, till exempel vid byte av distributörer, kan det förekomma särskilda ersättningar. När sådan ersättning förekommer redovisas denna utifrån innebörden i aktuellt avtal.

Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden som påverkar redovisade värden. Följden blir att redovisade belopp i dessa fall sällan kommer att motsvara de verkliga beloppen. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden under kommande räkenskapsår är hänförliga till immateriella anläggningstill- gångar och uppskjuten skattefordran. Baserat på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod har företagsledningen bedömt att nyttjandeperioden för bolagets varumärken är obestäm. Nyttjandeperioden och bedömda restvär- den provas varje balansdag och justeras vid behov.

För utvecklingsprojekt för vilka kommersiell produktion ännu inte påbörjats, sker prövning av redovisade värden varje år eller så snart indikation om nedskriv- ningsbehov finns.

Företagsledningen gör även bedömningar avseende tillämpningen av redovi- ningsprinciper. Vid tillämpningen av IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder, sker så väl bedömningar av belopp som tidpunkter för intäktsredovisning, särskilt för att bestämma transaktionspris och dess fördelning mellan identifierade presta- tionsåtaganden under kontrakten. Vid särskilda ersättningar, som kan erhållas till exempel vid byte av distributör, sker tolkning av avtal. I oktober 2019 ingicks ett avtal om byte av distributör i Indonesien varvid ett belopp erhöles om drygt 5 MSEK. Då beloppet främst är avsett att täcka risken för lägre eller utebliven försäljning under perioden då regulatoriska åtgärder genomförs har intäkten redovisats under fjärde kvartalet 2019.

Bolaget har för hyreslokaler använt de aktuella avtal som finns signerade med hyresvärd, ett äldre som gäller tom 2020-12-31 samt ett avtal som gäller under perioden 2021-01-01 till 2023-12-31 som bas för värderingen av nyttjanderätts- tillgångar. Under leasingavtal har bolaget klassificerat de leasingavtal som finns och de gäller olika typer av kontorsrelaterade utrustningar med löptider på 3-5 år. Bolaget har även hyresavtal till mindre belopp som avser hyra av parkerings- platser och viss teknikutrustning som har löpande uppsägningsperioder på 3 månader eller mindre.

Inga andra IFRS eller IFRIC-tolkning som ännu inte trätt i kraft förväntas få någon väsentlig påverkan på koncernen.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter re- dovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

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

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur redovisade värden på tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Upp- skjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjuten skattefordran redovisas i den omfattning det finns faktorer som övertygande talar för att det kommer att finnas tillräckliga framtida skattemässi- ga överskott. Den tidigare redovisade uppskjuten skattefordran har under 2019 kostnadsförts då beslut fattats att inte redovisa denna typ av tillgångar innan bo- laget redovisar skattemässiga överskott. Detta ändrar inte bolagets bedömning gällande framtida vinstgenerering.

Upplåning

Upplåning redovisas inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader. Upplåning redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde och eventuell skillnad mellan erhållet belopp (netto efter transaktionskostnader) och återbetalningsbeloppet redovisas i resultaträkningen fördelat över lånets löptid, med tillämpning av effektivräntemetoden. Koncernen saknar kvalificerade tillgångar där aktivering av lånekostnaden skulle krävas. Lånekostnader belastar resultatet för den period till vilken de hänför sig.

Upplåning klassificeras som kortfristig skulder om inte koncernen har en ovillkorlig rätt att skjuta upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter balansdagen.

Kassaflödesanalys

In- och utbetalningar har delats upp i kategorier: löpande verksamhet, investeringsverksamhet och finansieringsverksamhet. Den indirekta metoden tillämpas vid flöden från den löpande verksamheten. Som likvida medel klassificeras, förutom kassa och banktillgodohavanden, kortfristiga finansiella placeringar som dels är utsatta för endast obetydlig risk för värdefluktuationer, dels handlas på en öppen marknad till kända belopp och har en återstående löptid på mindre än tre månader från anskaffningstidpunkten.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på periodens resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets aktieägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under perioden. Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av utspädande potentiella stamaktier.

Moderbolagets redovisningsprinciper

Moderbolagets uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål överensstämmer med koncernens som finns beskrivna på sid 39.

Moderbolaget följer årsredovisningslagens uppställningsform för resultat- och balansräkningen, vilket bland annat innebär en annan uppställningsform för eget kapital. Enligt RFR 2 ska en separat finansiell rapport över totalresultat upprättas för moderbolaget. Denna rapport saknar värde för moderbolaget då inga siffror finns att redovisa i denna. Någon sådan rapport lämnas därmed inte.

Innehav i dotterföretag

Innehav i dotterföretag värderas utifrån anskaffningsvärde, vari ingår förvärvsrelaterade utgifter. I de fall det redovisade värdet avseende investeringen överstiger återvinningsvärdet, sker nedskrivning.

Varumärke

I moderbolaget baseras avskrivningar enligt plan på varumärken på ursprungliga anskaffningsvärden. Avskrivning sker linjärt över 10 år.

Leasing

I moderbolaget klassificeras all leasing som operationell oavsett ekonomisk innebörd.

Moderbolaget använder undantaget gällande tillämpning av IFRS 16 Leasing-avtal, vilket innebär att all leasing redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Skatter

I moderbolaget redovisas obeskattade reserver inklusive uppskjuten skatteskuld. I koncernredovisningen delas däremot obeskattade reserver upp på uppskjuten skatteskuld och eget kapital.

Finansiella instrument

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 9 Finansiella instrument utan redovisar finansiella instrument med utgångspunkt i anskaffningsvärdet. Moderbolaget tillämpar samma metod som koncernen för beräkning av kreditförluster.

Koncernbidrag och aktieägartillskott

Aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och aktiveras i aktier och andelar hos givaren, i den mån nedskrivning ej erfordras. Koncernbidrag som lämnas till dotterföretag är att se som aktieägartillskott. Koncernbidraget med beaktande av skatteeffekten, redovisas som en ökning av aktier i dotterföretag, därefter provas värdet för att se om det finns något nedskrivningsbehov. Koncernbidrag som erhålls från dotterföretag är att jämställa med utdelning. Det innebär att erhållet koncernbidrag och dess aktuella skatteeffekt redovisas över resultaträkningen.

Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden som påverkar redovisade värden. Följden blir att redovisade belopp i dessa fall sällan kommer att motsvara de verkliga beloppen. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden

under kommande räkenskapsår är hänförliga till immateriella anläggningstillgångar och uppskjuten skattefordran. Baserat på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod har företagsledningen bedömt att nyttjandeperioden för bolagets varumärken är obestämd. Nyttjandeperioden och bedömda restvärden provas varje balansdag och justeras vid behov.

För utvecklingsprojekt för vilka kommersiell produktion ännu inte påbörjats, sker prövning av redovisade värden varje år eller så snart indikation om nedskrivningsbehov finns.

Uppskjuten skattefordran redovisas i den omfattning det finns faktorer som övertygande talar för att det kommer att finnas tillräckliga framtida skattemässiga överskott. Den tidigare redovisade uppskjuten skattefordran har under 2019 kostnadsförts då beslut fattats att inte redovisa denna typ av tillgångar innan bolaget redovisar skattemässiga överskott. Detta ändrar inte bolagets bedömning gällande framtida vinstgenerering.

Företagsledningen gör även bedömningar avseende tillämpningen av redovisningsprinciper. Vid tillämpningen av IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder, sker så väl bedömningar av belopp som tidpunkter för intäktsredovisning, särskilt för att bestämma transaktionspris och dess fördelning mellan identifierade prestationsåtaganden under kontrakten. Vid särskilda ersättningar, som kan erhållas till exempel vid byte av distributör, sker tolkning av avtal. I oktober 2019 ingicks ett avtal om byte av distributör i Indonesien varvid ett belopp erhöles om drygt 5 MSEK. Då beloppet främst är avsett att täcka risken för lägre eller utebliven försäljning under perioden då regulatoriska åtgärder genomförs har intäkten redovisats under fjärde kvartalet 2019.

Inga andra IFRS eller IFRIC-tolkning som ännu inte trätt i kraft förväntas få någon väsentlig påverkan på moderbolaget.

Not 3 Nettoomsättning per geografisk marknad

I såväl koncernen som moderbolaget fördelar sig nettoomsättningen på geografiska marknader enligt nedan. Nettoomsättningen har fördelats utifrån var kunden finns.

Nettoomsättning per geografisk marknad:

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Sverige	0	49 650
Övriga Europa	13 672 224	13 065 115
Övriga världen	14 676 117	14 274 118
Summa	28 348 341	27 388 883

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Sverige	0	49 650
Övriga Europa	13 672 224	13 065 115
Övriga världen	14 676 117	14 274 118
Summa	28 348 341	27 388 883

Intäkter om 23 385 (26 883) kkr avser tre största externa kunderna.

Not 4 Övriga intäkter

Redovisat belopp består i huvudsak av en intäkt som erhållits i samband med byte av distributör i Indonesien, drygt 5 MSEK.

Not 5 Ersättning till revisorerna

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Mazars</i>		
Revisionsuppdrag	390 349	256 890
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	77 651	13 110
Summa	468 000	270 000

Not 6 Medelantal anställda, styrelseledamöter och ledande befattningshavare

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Medelantalet anställda</i>		
Kvinnor	9	8
Män	9	7
Summa	18	15

<i>Styrelseledamöter och ledande befattningshavare</i>		
Styrelseledamöter	5	6
varav män	60%	100%
Verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare	7	7
varav män	57%	43%

Not 7 Personalkostnader

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Löner och andra ersättningar</i>		
till ledningspersonal	5 234 785	5 354 250
till övriga anställda	5 729 912	4 271 241
Summa	10 964 697	9 625 491

I gruppen ledningspersonal ingår styrelse, verkställande direktör och företagets ledningsgrupp. Antalet personer i gruppen ledningspersonal uppgår till 12 (13).

Löner och andra ersättningar till ledningspersonal som är hänförliga till styrelseledamöter och verkställande direktören är enligt följande:

Jerker Swanstein, styrelseleorförande	152 083	95 833
Malin Ruijsenaars, styrelseledamot (ny från 190528)	72 917	0
Eva Sjökvist Saers, styrelseledamot (ny från 190528)	72 917	0
Carsten Olsson, styrelseledamot	114 583	58 333
Per-Anders Abrahamsson, Styrelseledamot	114 583	58 333
Hans Örström (avgick 190528)	110 000	225 833
Max Pihlqvist (avgick 190528)	41 667	95 833
Peter Bräutigam (avgick 190528)	41 667	95 833
Charlotte Berg, VD	1 536 440	1 284 240
Summa	2 256 857	1 914 240
Sociala kostnader	3 664 321	3 014 601
<i>Pensionskostnader</i>		
Pensionskostnader för VD	423 508	376 944
Pensionskostnader för övriga anställda	1 801 610	1 262 941
Summa	2 225 118	1 639 885

Åtaganden för ålderspension till tjänstemän i Sverige enligt ITP-planen tryggas genom försäkring i Alecta. Dessa åtaganden är förmånsbestämda. Bolaget har dock inte haft tillgång till sådan information som gör det möjligt att redovisa dessa åtaganden som en förmånsbestämd plan utan dessa, genom försäkring i Alecta tryggade pensioner, redovisas därför som en avgiftsbestämd plan. Vid utgången av 2019 uppgick Alectas överskott i form av den preliminärt beräknade konsolideringsnivån till 148 procent (2018: 142 procent). Den kollektiva konsolideringsnivån utgörs av marknadsvärdet på Alectas tillgångar i procent av försäkringsåtaganden, vilket överensstämmer med IAS 19. Alectas överskott kan fördelas till försäkringstagarna och/eller de försäkrade.

Not 8 Nyttjanderättstillgångar

Koncernen	2019-12-31
Anskaffningsvärde per 1 Januari 2019	3 150 503
Tillkommande nyttjanderättstillgångar	5 948 667
Total nyttjanderättstillgångar	9 099 170

<i>Ackumulerade avskrivningar</i>	
Per 1 Januari 2019	0
Årets avskrivningar	-1 575 251
	-1 575 251

Redovisat värde

Koncernen har tecknat två nya hyresavtal avseende kontorslokaler vilka ersatt tidigare avtal vilket har resulterat i en ökning av nyttjanderättstillgångarna med 9 099 170 under 2019.

Not 9 Leasing- och hyresavtal

Fram till och med 1 januari 2019 var koncernen leasetagare genom operationella leasingavtal för kontorslokaler. I och med övergången till IFRS 16 Leasingavtal redovisas alla leasingavtal i balansräkningen, förutom kortidsleasing och leasing av mindre värde. Per bokslutsdatum har koncernen hyresavtal avseende kontorslokaler som redovisas som nyttjanderättstillgång i balansräkningen. De återstående leasingavgifterna har nuvärdesberäknats med koncernens marginella låneränta vilken uppgick till 3%. Per den 1 januari 2019 har följande justeringar skett i koncernens balansräkning.

Materiella anläggningstillgångar, Nyttjanderättstillgångar	3 150 503
	3 150 503

Räntebärande skulder – långfristig, Leasingskulld	1 606 139
Räntebärande skulder – kortfristig, Leasingskulld	1 544 364
	3 150 503

Då värdet på nyttjanderättstillgångarna och leasingskulden uppgår till samma belopp påverkas inte eget kapital.

Avstämning mellan operationella leasingåtaganden enligt IAS 17 och leasing-skuld enligt IFRS 16.

Operationella leasingåtaganden per 31 december 2018	3 270 336
Effekt av nuvärdeberäkning	-119 833
Redovisad leasningskulld	3 150 503

Belopp som redovisats i resultatet	2019-12-31
Avskrivningar på nyttjanderättstillgångar	1 575 251
Räntekostnader på leasingkostnader nyttjande tillgångar	90 804
Kostnader hänförliga till korttidsleasing	164 626
Kostnader hänförliga till variabla avgifter som inte ingår i värdering av leasingskulder	4 276

Den 31 december 2019 har konceren förpliktelser gällande korttidsleasingavtal om 229 KSEK.

Det totala kassaflödet för leasingavtal uppgick till 1 861 KSEK under 2019.

Leasingavtal	2018-12-31
--------------	------------

<i>Koncernen</i>	
Årets kostnad	1 860 884
<i>Förfallotidpunkt</i>	
Inom 1 år	1 775 632
Senare än 1 år men inom 5 år	1 726 776

Leasingavtal forts.	2018-12-31
---------------------	------------

<i>Moderbolaget</i>	
Årets kostnad	2 024 751
<i>Förfallotidpunkt</i>	
Inom 1 år	1 775 632
Senare än 1 år men inom 5 år	1 726 776

Not 10 Skatter

Skillnaden mellan redovisad skattekostnad och skattekostnaden baseras på gällande skattesats:

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Redovisat resultat före skatt	-4 885 025	-4 186 783
Skatt enligt gällande skattesats	1 045 395	921 092
Skatteeffekt av ej aktiverade underskottsavdrag	-1 083 149	-948 000
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	37 754	26 908
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	0	0
Effekt av kostnadsförda tidigare värderade underskott	-618 000	-42 000
Redovisad skatt	-618 000	-42 000

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Redovisat resultat före skatt	-4 994 683	-4 174 502
Skatt enligt gällande skattesats	1 068 862	918 390
Skatteeffekt av ej aktiverade underskottsavdrag	-1 106 616	-945 298
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	37 754	26 908
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	0	0
Effekt av kostnadsförda tidigare värderade underskott	-618 000	-42 000
Redovisad skatt	-618 000	-42 000

Temporära skillnader föreligger när tillgångars eller skulders redovisade värde skiljer sig från dessas skattemässiga värde.

Uppskjuten skattefordran avseende outnyttjade underskottsavdrag redovisas när företaget anser det sannolikt att skattepliktiga överskott kommer att finnas inom en överskådlig framtid. Outnyttjade underskottsavdrag för vilka uppskjuten skattefordran inte redovisats uppgick vid utgången av räkenskapsåret till 71 462 kkr. Samtliga underskottsavdrag har en obegränsad livslängd.

Not 11 Varumärken

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Redovisat värde	1 876 037	1 876 037
Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden	3 409 910	3 409 910
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 409 910	3 409 910

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående ackumulerade avskrivningar	-3 409 910	-3 409 910
Utgående ackumulerade avskrivningar	-3 409 910	-3 409 910
Utgående bokfört värde	0	0

Not 12 Kostnader för utvecklingsarbeten och balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	9 922 405	9 605 976
Årets balanserade utgifter	1 301 444	316 429
Utrangerade	-4 825 639	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 398 209	9 922 405

<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående ackumulerade avskrivningar	-8 170 008	-7 671 948
Årets avskrivningar	-307 174	-498 060
Utrangerade	4 825 639	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-3 651 543	-8 170 008

Utgående bokfört värde	2 746 667	1 752 397
-------------------------------	------------------	------------------

Avskrivning på balanserade utvecklingskostnader avseende slutförda utvecklingsprojekt sker från den tidpunkt då den produkt som projektet resulterat i lanseras eller är möjlig att lansera.

Samtliga immateriella och materiella anläggningstillgångar är lokaliserade i Sverige.

Not 13 Inventarier och installationer

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 610 985	3 573 991
Årets inköp	1 013 797	481 009
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 624 782	4 055 000

<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående ackumulerade avskrivningar	-803 070	-2 704 837
Årets avskrivning	-386 676	-542 248
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 189 746	-3 247 085

Utgående bokfört värde	1 435 036	807 915
-------------------------------	------------------	----------------

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 610 985	1 129 976
Årets inköp	1 013 797	481 009
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 624 782	1 610 985

<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående ackumulerade avskrivningar	-803 070	-584 537
Årets avskrivning	-386 676	-218 533
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 189 746	-803 070

Utgående bokfört värde	1 435 036	807 915
-------------------------------	------------------	----------------

Av ovanstående värde avser följande finansiell leasing:

Not 14 Andelar i koncernbolag

Moderbolaget	2019-19-31	2018-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	100 000	100 000
<i>Avyttring IDL Diagnostics AB</i>		
<i>Förvärv IDL Bioscience AB</i>		
Utgående anskaffningsvärden	100 000	100 000

Namn	Kapitalandel	Antal aktier	Bokfört värde
IDL Bioscience AB, org.nr 556848-8356 Säte: Bromma Aktiekapital 100 000 kr	100%	1 000	100 000

Not 15 Kundfordringar

Per den 31 december 2019 uppgick kundfordringarna till 9 624 kkr (6 276 kkr).

Nedan följer upplysningar för 2019 i enlighet med IFRS9:

	2019-12-31
Kundfordringar Brutto	9 721
Förväntade kreditförluster generell bedömning	-97
Förväntade kreditförluster individuell bedömning	0
Summa kundfordringar, netto efter förväntade kreditförluster	9 624

Avsättningar för förväntade kreditförluster	2019-12-31
Avsättningar vid årets början	0
Effekt övergång till IFRS9	-63
Reglerade fordringar	63
Förväntade kreditförluster generell	-97
Förväntade kreditförluster individuell	0
Summa avsättningar för förväntade kreditförluster	-97

Ledningen bedömer att redovisat värde av kundfordringar, netto efter reserv för förväntade kreditförluster är en god approximation av fordringarnas verkliga värde.

Åldersanalys kundfordringar		Andel	Reserv förväntade individuellt	Kund- fordringar netto
Ej förfallna	9 471 506	98,4%	0	9 471 506
Förfallna sedan 1–30 dagar	137 378	1,4%	0	137 378
Förfallna sedan 31–60 dagar	14 688	0,2%	0	14 688
Förfallna sedan 61–90 dagar	0	0,0%	0	0
Förfallna sedan 91–120 dagar	0	0,0%	0	0
Förfallna sedan mer än 120 dagar	0	0,0%	0	0
Summa förfallna	152 066	1,6%	0	152 066
Totalt	9 623 572		0	9 623 572

Not 16 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Hyror och kostnader för lokaler	426 738	413 541
Hyror och kostnader för inventarier	0	22 226
Serviceavtal för inventarier	95 610	92 768
Övriga förutbetalda kostnader	573 172	860 340
Summa	1 095 520	1 388 875

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Hyror och kostnader för lokaler	426 738	413 541
Hyror och kostnader för inventarier	0	22 226
Serviceavtal för inventarier	95 610	92 768
Övriga förutbetalda kostnader	573 172	860 340
Summa	1 095 520	1 388 875

Not 17 Antal aktier

A-aktier (10 röster/aktie)	2019-12-31	2018-12-31
Antal aktier vid årets ingång	0	1 200 000
Omvandling till B-aktier	0	-1 200 000
Antal vid årets utgång	0	0

B-aktier	2019-12-31	2018-12-31
Antal vid årets ingång	0	26 138 189
Nyemission	0	35 722 488
Omvandling av A-aktier	0	1 200 000
Omvandling till Stamaktie	0	-63 060 677
Antal vid årets utgång	0	0

Stamaktie	2019-12-31	2018-12-31
Antal vid årets ingång	63 060 677	0
Omvandling av B-aktier	0	63 060 677
Antal vid årets utgång	63 060 677	63 060 677

Total antal aktier	2019-12-31	2018-12-31
Antal vid årets ingång	63 060 677	27 338 189
Nyemission	0	35 722 488
Antal vid årets utgång	63 060 677	63 060 677
Aktiernas kvotvärde	0,4	0,4

Not 18 Övrigt tillskjutet kapital

Villkorat aktieägartillskott uppgår till 5 000 000 (5 000 000 kronor).

Not 19 Ägarstruktur i IDL Biotech (publ) per 2019-12-31

Ägare	Antal Aktier	Innehav (%)
Labbox Förvaltnings AB med Leif Pihlqvist	24 456 128	38,78%
Adma Förvaltnings AB	12 841 735	20,36%
Aktiebolaget Grenspecialisten	8 916 650	14,14%
Skandia, Försäkrings	2 733 915	4,34%
Petersen, Jan Christer	2 056 490	3,26%
Familjen Hamilton med bolag	2 030 050	3,22%
Seb Life International	1 858 400	2,95%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	447 165	0,71%
LMK Venture Partners AB	400 000	0,63%
Dariusz, Hosseinian	394763	0,63%
Övriga	7 320 144	11,61%
Summa	63 060 677	100%

Not 20 Löptidsanalys avseende kontraktsenliga betalningar för finansiella skulder

Koncernen 2019-12-31	Inom 3 månader	3–12 månader	2–5 år	Efter 5 år	Totalt
Skuld kreditinstitut	0	0	0	0	0
Leverantörsskuld	19 919	59 757	90 275	0	169 951
Leasingskuld	447 445	1 331 574	5 948 667	0	7 727 685
Övriga skulder	0	0	0	0	0
Summa	467	1 391 331	6 038 942	0	7 897 637

Koncernen 2018-12-31	Inom 3 månader	3–12 månader	2–5 år	Efter 5 år	Totalt
Skuld kreditinstitut	0	0	0	0	0
Leverantörsskuld	21 191	61 686	89 148	0	172 025
Leasingskuld	421 295	1 253 125	1 591 660	0	3 266 080
Övriga skulder	0	0	0	0	0
Summa	442 486	1 314 811	1 680 808	0	3 438 105

Not 21 Checkräkningskredit

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Beviljad kredit	3 500 000	3 500 000
Utnyttjad kredit	0	0
Ej utnyttjad kredit	3 500 000	3 500 000

Not 22 Upplupna kostnader

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Upplupna löner och ersättningar	1 011 665	483 835
Upplupna semesterlöner	1 004 913	836 664
Upplupna sociala avgifter semester	315 744	262 595
Upplupna royaltykostnader	1 510 761	2 311 999
Upplupna revisionsarvoden	205 000	112 000
Övriga upplupna kostnader	1 004 755	1 694 395
Summa	5 022 837	5 701 488

Not 23 Ställda säkerheter

Koncernen och moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
<i>Ställda säkerheter för checkkredit</i>		
Företagsinteckningar	5 000 000	5 000 000
Summa	5 000 000	5 000 000

Not 24 Finansiell riskhantering

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika finansiella risker så som marknadsrisk(omfattande valutarisk och ränterisk i kassaflödet), kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernens övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställts av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiella resultat och ställning.

Marknadsrisk

Valutarisker

Koncernen verkar så väl nationellt som internationellt vilket innebär exponering för fluktuationer i olika valutor och då framför allt avseende EUR och USD. Valutarisk uppstår genom framtida affärstransaktioner samt redovisade tillgång- ar och skulder.

Omfattningen av bolagets verksamhet innebär för närvarande att nettoexponeringen i utländska valutor är en risk och bolaget har en terminssäkringspolicy avseende EUR flöden.

Om den svenska kronan hade försvagats eller förstärkts med 10%, med alla andra variabler konstanta, skulle det omräknade resultatet efter skatt per den 31 december 2019 varit 970 (597) tkr lägre/högre, till största delen som en följd av vinster och förluster vid omräkning av kortfristiga fordringar och skulder. Motsvarande påverkan på moderbolaget skulle varit 970 (597) tkr.

Per den 31 december var fördelningen per valuta av koncernens och moderbolagets kundfordringar följande:

Valuta (belopp i kkr)	2019-12-31	2018-12-31
EUR	3 681	2 656
USD	5 943	3 620
SEK	0	0
	9 624	6 276

Per den 31 december var fördelningen per valuta av koncernens leverantörs- skulder följande:

Valuta (belopp i kkr)	2019-12-31	2018-12-31
EUR	23	306
SEK	1 641	3 213
	1 663	3 519

Ränterisk i kassaflödet

Ränterisk är risken att värdet på finansiella instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Koncernen har för närvarande endast räntebärande finansiella tillgångar i form av banktillgodohavanden. Ränterisk är kopplat till finansiella skulder vilka löper med rörlig ränta. Per balansdagen uppgick den räntebärande upplåningen till 0 (0) tkr. Beräknat utifrån finansiella räntebärande tillgångar och skulder som löper med rörlig ränta per den 31 december 2019 skulle en procenthetsförändring av marknadsräntan påverka koncernens resultat med 0 (0) tkr.För moderbolaget är motsvarande påverkan 0 (0) tkr.

Kreditrisk

Kreditrisken är risken att en part i en transaktion med ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sitt åtagande. Den maximala exponeringen för kreditrisker avseende finansiella tillgångar uppgick till den 31 december 2019 till 10 806 (7 836) tkr. Motsvarande siffra för moderbolaget var 10 806 (7 836) tkr.

Likviditetsrisk

Försiktighet i hanteringen av likviditetsrisk innebär att inneha tillräckliga likvida medel alternativt avtalade kreditmöjligheter för att kunna stänga marknadsposi- tioner. Likviditetsrisken analyseras löpande.

Förfallostrukturen för koncernens finansiella skulder framgår i not 9.

Koncernens mål avseende kapitalstruktur, definierad som eget kapital, är att trygga bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet för att kunna generera avkastning till aktieägarna och nytta till andra intressenter samt att kapitalstruktu- ren är optimal med hänsyn till kostnaden för kapitalet. Utdelning till aktieägarna, inlösen av aktier, utfärdande av nya aktier eller försäljning av tillgångar är exem- pel på åtgärder som bolaget kan använda sig av för att justera kapitalstrukturen.

Under 2018 genomförde bolaget en nyemission för att kunna genomföra de satsningar som ledningen starkt tror på. Under 2019 har satsningar gjorts inom produktutveckling och marknadsaktiviteter.

Verkligt värde på koncernens finansiella tillgångar i allt väsentligt överensstäm- mer med redovisat värde.

Finansiella instrument bokfört värde, koncern

Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	2019-12-31	2018-12-31
Kundfordringar	9 624	6 276
Övriga fordringar	653	911
Likvida medel	22 066	33 973
Totalt	32 343	41 160

Skuld till kreditinstitut och leasingskuld	2019-12-31	2018-12-31
Checkräkningskredit	0	0
Leverantörsskulder	1 663	3 519
Övriga skulder	2 096	584
Upplupna kostnader	5 053	5 701
Totalt	8 812	9 804

Not 25 Uppskjuten skattefordran

Redovisat värde för finansiella tillgångar och skulder bedöms i allt väsentligt överensstämma med verkligt värde.

	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärde	618 000	660 000
Omvärdering under året	-618 000	-42 000
Redovisat värde	0	618 000

Not 26 Transaktioner med närstående

Koncernens dotterbolag, IDL Bioscience AB, är vilande. Några inköp eller försäljningar mellan koncernbolagen har inte förekommit.

Utöver vad som anges avseende arvoden och ersättningar till närstående personer i not 5 Personalkostnader har följande transaktioner skett med bolag över vilka till IDL närstående personer har ett bestämmande inflytande.

Motpart	Avser	2019-12-31	2018-12-31
Labex-koncernen	Ränta	0	196
Labex-koncernen	Service på instrument	16	16
Jernovo AB	Juridiska uppdrag	200	220
Medisport AB	Vetenskaplig konsult	540	0

Per bokslutsdatun fanns ingen skuld till närstående på 0 kkr (0 kkr).

Not 27 Händelser efter räkenskapsårets utgång

År 2020 startade med utbildning av produkten TUBEX® TF på de nya marknaderna Kenya och Uganda. Klinisk utvärdering har påbörjats i båda länderna. För att ha lokal närvaro har bolaget knutit till sig Lucy Kanga som utbildningsansvarig. Lucy Kanga har lång erfarenhet av laboratoriediagnostik och är stationerad i Nairobi, Kenya. Förhoppningen är att de kliniska utvärderingarna ska leda till påbörjad försäljning på de afrikanska marknaderna under året.

Påverkan av Covid-19

Effekterna av utbrottet av covid-19 är svåra att förutse. Bolaget bedömer i dagsläget att covid-19 med stor sannolikhet kommer ha en negativ inverkan på bolagets omsättning. Anledningen är främst att stora delar av världens sjukhus får prioritera behandlingen av personer som smittats av covid-19. Fram till första kvartalets slut har bolaget endast sett påverkan på den kinesiska försäljningen, vilket var en konsekvens av den nationella karantän som utlystes. Då resterande delar av världen är några månader efter i utvecklingen av covid-19 är sannolikheten stor att liknande scenarier kommer att utspela sig på övriga marknader. Bolaget bedömer även att försening kan ske från leverantörer av kritiska råvaror, vilket kan påverka bolagets produktion och förmåga att möta efterfrågan på bolagets produkter.

Bolaget har upprättat likviditetsprognoser för olika scenarier och utifrån det kunnat bedöma att bolaget är säkrat under överskådlig tid. Den rådande marknadssituationen innebär stora utmaningar det kommande året vilket medför att bedömningen av de ekonomiska effekternas verkan fullt ut inte är möjlig. Bolaget har vidtagit åtgärder för att undvika att den bedrivna verksamheten riskeras och företagsledningen bedömer att förutsättningarna är stora att verksamheten kan återgå till den fortsatta expansionen i slutet av 2020.

Styrelsens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören intygar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarderna IFRS såsom de har antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ekonomiska ställning och resultat. Moderbolagets redovisning har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och ger en rättvisande bild av moderbolagets ekonomiska ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande beskrivning av utvecklingen för koncernens och moderbolagets verksamhet, ekonomiska ställning och resultat och tar upp väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som rör moderbolaget och bolagen inom koncernen.

Bromma den 22 april 2020		
Jerker Swanstein <i>Ordförande</i>	Carsten Olsson <i>Styrelseledamot</i>	Malin Ruijsenaars <i>Styrelseledamot</i>
Eva Sjökvist Saeers <i>Styrelseledamot</i>	Per-Anders Abrahamsson <i>Styrelseledamot</i>	
	Charlotte Berg <i>Verkställande direktör</i>	
Min revisionsberättelse har avgivits den 22 april 2020		
	Anders Bergman <i>Auktoriserad Revisor</i>	

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i IDL Biotech AB

Org. nr 556339-4203

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för IDL Biotech AB för år 2019. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 27–44 i detta dokument.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2019 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2019 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Jag är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–26. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Mitt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och jag gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS, såsom 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 på misstag.

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

Revisorns ansvar

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

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

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina 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 jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvekl om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar jag tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Jag ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Jag är ensamt ansvarig för mina uttalanden.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för IDL Biotech AB för år 2019 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

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

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina 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. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt 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.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt 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 jag 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 min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag 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. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 22 april 2020

Anders Bergman
Auktoriserad revisor



IDL Biotech AB (publ)

Box 11151 • 161 11 Bromma

Telefon: 08 799 67 50 • Fax: 08 799 93 20

www.idlbiotech.com