



Halvårs- och bokslutsrapport 2020

2020-01-01 - - 2020-12-31

ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

Inledning

ISR Immune System Regulation Holding AB, är ett forskningsintensivt Life science bolag i klinisk fas II som utvecklar immunstimulerande läkemedel. Bolagets utvecklingsportfölj finns en klar röd tråd, där läkemedelskandidater har det gemensamma att de stimulerar immunsystemet. Stimuli som riktas mot att bekämpa kroniska infektionssjukdomar och cancer.

Bolaget slutför nu en fas IIa klinisk läkemedelsprövning av HIV patienter som står på bromsmedicin med tillägg av det immunstimulerande läkemedlet GnRH. Läkemedelstudien förväntas avläsas under andra delen av året. Den höga säkerhetsprofilen av det redan godkända läkemedlet med ny behandlingsindikation kan påskynda tiden till marknadsgodkännande. Bolaget planerar dessutom att starta ytterligare en studie för HIV-patienter som är resistent mot bromsmedicin och riskerar att utveckla AIDS.

Bolagets pipeline innehåller läkemedelskandidater som utvecklas för att stimulera immunsystemet och förstärka immunsvaret mot Hepatit B, cancer och nu också genom att utveckla ett vaccin mot SARS-CoV-2. Utvecklingsprogrammet innehåller två läkemedelsbibliotek, Immunolider och Immunorhelin. Dessa utvecklas nu och genomgår prekliniska och toxikologiska tester för att sedan kunna undersökas i kliniska prövningar mot cancer. Bolagets läkemedelskandidat för Hepatit B utvecklas nu i samarbete med det kinesiska läkemedelsföretag Kawin, för att ta det till klinisk prövning.

Väsentliga händelser under bokslutsåret

- Företagets fas IIa-studie, ISR003 inkluderar patienter igen efter stora förseningar pga Corona-pandemin.
- Två siter i Tyskland, Berlin och München, godkända för ISR003, har börjat inkludera patienter i studien.
- Prövningssite och CRO för att starta ISR004-studien för HIV-patienter med resistens mot bromsmedicin utvalda.
- ISR beslutar om att utveckla eget inhalationsbaserat vaccin mot Corona.
- ISR initierar samarbete med Teaser AB för att producera vaccinationsantigen mot Corona.
- ISR inleder samarbete med den kinesiska läkemedelsbolaget Kawin för att gemensamt genomföra det prekliniska och toxikologiska arbetet med bolagets Hepatit B kandidat.
- Uppskalning av ISR-50 produktion enligt GMP pågår.
- ISR beviljas ekonomiskt stöd från Vinnona för utveckling av Corona-vaccin.

Väsentliga händelser efter bokslutsårets utgång

- ISR publicerar resultat från studie som visar att ISRs immunolid ger förstärkt effekt av checkpointblockad i djurmodell för tjocktarmscancer.

Principer för halvårs- och bokslutsrapportens upprättande

Denna halvårs- och bokslutsrapport är upprättad enligt samma principer som tillämpats i bolagets senast avlämnade års- och koncernredovisning för räkenskapsåret 2019, det vill säga enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

VD Ola Winqvist kommenterar

ISR arbetar med immunsystemet i focus, ett fokus som bygger på kunskap från flera Nobelpris i Immunologi. Bolaget jobbar vidare på den inslagna vägen och utvecklar sina läkemedelskandidater för HIV, Hepatit B, cancer och nu även ett vaccin mot SAR-CoV-2.

Året som gått har varit ett mycket speciellt år där Covid-19 stått i centrum med utmaningar för att genomföra projekt och läkemedelsstudier enligt ursprunglig plan, men det har också givit bolaget en möjlighet att bredda sin utvecklingsportfölj genom att utveckla ett vaccin mot SAR-CoV-2. Bolaget har i samarbete tagit fram spike-proteinet och visat goda vaccinationseffekter i djurmodell. Beredningsformen som syftar till att stimulera till ett lokalt IgA-svar i lungan genom en kombination av adjuvant och applikation genom inhalation. Med stöd från EU driver vi nu på projektet genom toxikologi och utveckling av inhalationsdevice för att kunna pröva vaccinet i en klinisk studie.

Bolagets pågående HIV-studie befinner sig i slutet av rekrytering och utvecklingen av läkemedelskandidater för Hepatit B och cancer har tagit ett stort steg framåt, med etablering av kinesiska samarbetspartners för Hepatit B och cancerutveckling. Fördjupade affärsdiskussioner med Kawin kommer att ske beträffande Hepatit B-utveckling för den asiatiska marknaden under sommaren, och ansökan om IND-status kommer att ske för läkemedelskandidaten ISR-50 med affärsdiskussioner och kliniska prövningar som följd.

Kroniska och långvariga sjukdomstillstånd som HIV, Hepatit B och cancer är sjukdomstillstånd som behöver hjälp från immunsystemet. ISR arbetar med en pipeline av immunstimulerande läkemedelskandidater som aktiverar olika immunologiska mekanismer, mekanismer som är centrala för att kunna eliminera cancerceller eller bota virusinfektioner.

ISR003 fas IIa studie av HIV patienter på bromsmedicin

Pandemin har begränsat rekrytering av patienter till studien under hela 2020. Glädjande nog har 2 stycken prövningssiter i Tyskland, Berlin och München, anslutit sig till studien och redan rekryterat flera patienter. Med nuvarande rekryteringsbas kan sista patienten inkluderas under våren för att sedan under hösten läsa av resultatet från studien.

Studien är unik i sitt slag, där immunsystemet stimuleras med läkemedel, under pågående bromsmedicinering. Genom att aktivera smittade HIV-bärande T-celler

med GnRH kan dolt HIV-virus (reservoir) visas, kännas igen och elimineras. Broomsmedicin kan idag inte bota HIV då HIV-reservoirerna inte påverkas. Förhoppningen är att genom att stimulera immunsystemet visa vägen för eradikering av HIV-viruset.

ISR004 fas IIa studie av HIV-patienter resistenta mot broomsmedicin (ART)

HIV-viruset har utvecklat resistens mot broomsmedicin, som enligt WHO utgör ett allt större problem främst i utvecklingsländer där 10-14% av patienterna är infekterade med resistenta HIV-stammar. Var 10:e nyinfekterad riskerar idag att bli smittad av en resistent HIV-stam.

Bolaget håller nu på att slutförhandla med prövningssite i Tyskland och med CRO-företag för att påbörja en klinisk fas II-studie, ISR004, för behandling med GnRh av HIV-patienter som utvecklat resistens mot broomsmedicin. Femton HIV-patienter med utvecklad resistens mot broomsmedicin kommer att behandlas med GnRH under 6 månader, där mutationsbörda och återkomst till känslighet för broomsmedicin kommer utvärderas. Kliniskt protokoll är färdigställt och planeras skickas in under våren till det tyska läkemedelsverket och till etikkommitté.

ART-resistens är en ny behandlingsindikation där det finns ett stort behov av att hitta behandlingar, vilket efter positiv studie kan påskynda marknads godkännande.

Utveckling av Hepatit B-läkemedel i samarbete med Kawin

Bolaget tecknade i höstas ett samarbetsavtal med det kinesiska läkemedelsbolaget Kawin för att gemensamt utveckla bolagets läkemedelskandidater för Hepatit B. Bolagen genomför ett prekliniskt testprogram inklusive toxikologi och djurstudier med Hepatit B-modeller för att gemensamt utvärdera optimal behandling. Vidare affärsmässiga diskussioner äger rum efter genomförande av utvecklingsprogrammet.

Bolagets TLR2-ligand ligger helt i linje med andra läkemedelsföretags satsningar på TLR7 och TLR9-ligander som stimuli av immunsystemet till igenkänning och eliminering av Hepatit B-viruset. Hepatit B hämmar immunsvaret med ett flertal mekanismer, mekanismer som motverkas med bolagets immunolid.

Läkemedelskandidatsutveckling för Cancer

Efter lyckad produktion av förstadiet till ISR-50 så har vi arbetat med uppskalning av produktionen med fermenteringen. Vidare är de kvalitetssäkrade analyserna etablerade som krävs för frisläppning och regulatorisk kontroll av läkemedelssubstanser. Bolaget har genomfört ytterligare lyckade försök med kombinationen ISR50 och check-pointblockad i djurmodell av tjocktarmscancer.

Toxikologisk testning pågår i samarbete med Innostar, Shanghai, Kina och analyserna som krävs för IND är planerade och avvaktar bara den slutliga produktionen av GMP-batch av ISR50 som är något försenad, pga slot-tider i tillverkningen. Den är nu planerad till Q1. Efter tillverkningen kommer beredningar för injektion och för oral administration tas fram och testas. Efter uppnått IND-status kommer samarbetspartners att knytas till bolaget för att kunna genomföra

en klinisk studie för spridd cancersjukdom sannolikt urinblåsecancer. Planen är att förlägga cancerterapi-studien i Europa.

Utveckling av vaccin mot SARS-CoV-2

Bolaget utvecklar nu ett vaccin mot SARS-CoV-2 där vi i djurmodeller visar goda antikroppsvar och T-cells svar mot spike-proteinet. Det immunologiska svaret neutraliserar Corona-virusets förmåga att binda till dess receptor, ACE2, i luftvägarna, och förhindrar därmed att infektionen etablerar sig.

Vaccinet syftar att ge ett bra lokalt svar i luftvägarna genom att det ges som inhalation i en kombination med substanser som stimulerar till IgA-svar och Tcells-svar. IgA är det immunoglobulin som är specialiserat på att skydda slemhinnor och våra ytor mot omgivningen för intrång av virus och bakterier.

Just nu pågår test av olika doser och optimering av kombinationer av spike-protein och tilläggs-stimuli, adjuvans, i inhalationsstudier. Parallellt pågår beredningsarbete för att ta fram ett vaccin som är stabilt i rumstemperatur och därmed klarar transport och förvaring utan extrema köldkedjor. Utveckling av inhalations-device för engångsadministration har påbörjats för att stabilt kunna leverera vaccinet i luftvägarna, varefter vi kommer ansöka om att få påbörja klinisk vaccinationsstudie.

ISRs breda pipeline med immunstimulerande kandidater är i fronten av läkemedelsutveckling, där bolaget utvecklar kandidater för HIV, Hepatit B, cancer och vaccin mot Corona-viruset. Året 2021 kommer bli ett intressant år med avläsningen av ISR003 HIV studien, start av studier för ART-resistent HIV, start av vaccinationsstudie och affärssamtal för de strategiska terapiområdena Hepatit B och cancer.

Ola Winqvist, VD, ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

Kommentarer till den finansiella informationen för januari – december 2020

Andra halvåret

Under det andra halvåret har koncernen inte genererat några rörelseintäkter. Halvårsresultatet uppgick till -16,4 mkr (-13,3). Balansomslutningen den 31 december 2020 uppgick till 40,4 mkr (23,6). Koncernens egna kapital uppgick till 35,9 mkr (-1,0) och likvida medel till 38,8 mkr (22,0). Halvårets resultat är i linje med bolagets verksamhetsplan.

Halvårets kassaflöde uppgick till -10,1 mkr (7,6) varav kassaflöde från investeringsverksamheten 0 (0) och från finansieringsverksamheten 5,0 (19,9) Vid halvårets slut hade koncernen 1 person (1) anställd. Därutöver har bolaget samarbetsavtal med en rad bolag och individer som sammantaget utgör koncernens personella resurser. Koncernen utgörs av moderbolaget och de helägda dotterbolagen ISR Immune System Regulation AB, ISR Oncology AB och ISR HBV Technology AB.

Under perioden har en riktad nyemission genomförts om 1 000 000 st aktier till kurs 5,00 kr per aktie.

Utestående antal aktier vid årets slut var 53 131 416 st (24 718 132). Genomsnittligt antal aktier under andra halvåret var 53 131 416 st (24 718 132). Resultatet per aktie för det andra halvåret var negativt -0,31 kr (-0,54).

Bokslutsåret

Under året har koncernen inte genererat några rörelseintäkter. Rörelseresultatet för bokslutsåret uppgick till -29,7 mkr (-28,9) och bokslutsårets resultat uppgick till -31,9 mkr (-29,1). Bokslutsårets kassaflöde uppgick till 16,8 mkr (-10,3) varav kassaflöde från investeringsverksamheten 0 mkr (0) och från finansieringsverksamheten 47,8 mkr (19,8). Utestående aktier vid årets slut var 53 131 416 st (24 718 132), Genomsnittligt antal aktier under bokslutsåret var 38 924 774 st (24 718 132),

I enighet med bemyndigande från Årsstämman 27 april 2020 beslutade styrelsen i ISR Immune System Regulation Holding AB (publ) den 4 maj 2020 om att genomföra en företrädesemission om cirka 71,7 Mkr. Företrädesemission tecknades till totalt 170,8 procent. Totalt emitterades 8 239 377 units motsvarande 24 718 131 aktier, 8 239 377 teckningsoptioner av serie TO1 och 8 239 377 teckningsoptioner av serie TO2. Aktier i företrädesemissionen tecknades till kursen 2,90 kronor per aktie. Teckningsoptionerna erhöles vederlagsfritt. I samband med företrädesemissionen genomfördes även ersättningsemmission till de garantier som valt att erhålla garantiersättning i form av nyemitterade aktier i Bolaget. Totalt emitterades 2 695 153 aktier till kursen 3,33 kr per aktie i två ersättningsemmissioner.

Totalt tillfördes moderbolaget cirka 80,7 Mkr (före emissionskostnader). Emissionskostnaderna uppgick till totalt cirka 18,3 Mkr.

Därutöver genomfördes i juli ytterligare en riktad nyemission om 1 000 000 st aktier till kurs 5,00 kr per aktie.

Vid fullt utnyttjande av teckningsoptioner av serie TO1 kan Bolaget tillföras ytterligare 23,9 – 71,7 Mkr (före emissionskostnader), beroende på teckningskurs. Vid fullt utnyttjande av teckningsoptioner av serie TO2 kan Bolaget tillföras ytterligare lägst cirka 23,9 Mkr (före emissionskostnader), beroende på teckningskurs. Om samtliga teckningsoptioner utnyttjas kommer ytterligare 16 478 754 st nya aktier emitteras vilket innebär en utspädning om 31,0 procent.

Resultat per aktie för bokslutsåret var negativt -0,79 kr (-1,18).

Likviditetsläget

Efter den genomförda företrädesemissionen under 2020 och kommande nyemissioner ifrån de båda teckningsoptionsserierna med teckningstid under 2021 bedömer styrelsen att ISR har tillräcklig likviditet för att genomföra planerade aktiviteter minst tolv månader framåt.

Aktiekapital, ägare och moderbolag

Aktiekapital och antal aktier

ISRs aktiekapital uppgår till 2 656 571 kronor fördelat på 53 131 416 utestående aktier. Bolaget har endast ett aktieslag och samtliga aktier har lika rätt till utdelning samt berättigar till en (1) röst vid bolagsstämma.

ISR har 8 239 377 st teckningsoptioner, TO1, och 8 239 377 st, TO2, utestående. Varje teckningsoption berättigar till teckning av en (1) ny aktie. Teckningsperioden för TO1 är 24 februari 2021 till och med den 10 mars 2021 och för TO2, 25 oktober 2021 till och med 5 november 2021. Vid fullt utnyttjande av TO1 kommer aktiekapitalet att öka med 411 968,85 kr och vid fullt utnyttjande av TO2 kommer aktiekapitalet att öka med ytterligare 411 968,85 kr. Teckningsoptionerna är noterade på Nasdaq First North Growth Market.

Därutöver har moderbolaget inga ytterligare utestående teckningsoptioner, konvertibla skuldebrev eller liknande finansiella instrument som kan berättiga till teckning av nya aktier eller på annat sätt påverka aktiekapitalet. Moderbolagets aktie noterades på Nasdaq First North Growth Market med första handelsdag 24 mars 2017. Under året har totalt 172 518 423 aktier omsatts med högst betalt, 8,70 kr, 2020-06-15 och lägst betalt, 2,32 kr, 2020-03-16. Årets sista betalkurs var 4,25 kr.

År	Händelse	Ändring antal aktier	Ändring aktiekapital, kr	Totalt antal aktier	Totalt aktie- kapital, kr	Kvot- värde, kr
2015	Nybildning	50 000	50 000,00	50 000	50 000,00	1,00
2016	Aktiesplit	950 000	-	1 000 000	50 000,00	0,05
2016	Nyemission	2 330 000	116 000,00	3 330 000	166 500,00	0,05
2016	Nyemission	4 000 000	200 000,00	7 330 000	366 500,00	0,05
2016	Apportemission	11 170 000	558 500,00	18 500 000	925 000,00	0,05
2018	Nyemission	6 218 132	310 906,55	24 718 132	1 235 906,60	0,05
2020	Nyemission	24 718 131	1 235 906,55	49 436 363	2 471 813,15	0,05
2020	Nyemission	310 810	15 540,50	49 747 073	2 487 353,65	0,05
2020	Nyemission	2 384 343	119 217,20	52 131 416	2 606 570,85	0,05
2020	Nyemission	1 000 000	50 000,00	53 131 416	2 656 570,85	0,05

Större aktieägare per 2020-12-31

I nedanstående tabell redovisas ISR:s tio största aktieägare per 31 december 2020. ISR hade den 31 december 2020, 10 392 (5 415) aktieägare.

	Namn	Antal aktier	Andel kapital och röster i %
1	Försäkringsbolaget Avanza Pension	3 213 821	6,05
2	Nordnet Pensionsförsäkring AB	2 728 977	5,14
3	Staffan Eriksson	2 500 000	4,71
4	Gyn-sam AB	1 923 126	3,62
5	Octapeptide AB	1 863 863	3,51
6	BNP Paribas SEC Services, Singapore (för kunder)	1 850 000	3,48
7	Coeli Wealth Management AB	1 312 013	2,47
8	Anders Milton, inkl närstående	1 183 679	2,23
9	Banque Pictet & CIE (Europé)	999 972	1,88
10	Blue Development AB	909 091	1,71
	Totalt tio största aktieägare	18 484 542	34,79
	Övriga	34 646 874	65,21
	Totalt	53 131 416	100,00

Moderbolag

ISR Immune System Regulation Holding AB (publ) äger samtliga aktier i dotterbolagen ISR Immune System Regulation AB, ISR Oncology AB och ISR HBV Research AB. Under bokslutsåret har moderbolaget utbetalt tillskott till dotterbolagen om totalt 9,5 mkr (10,0). Värdet på aktier i dotterbolag har skrivits ned med samma belopp.

Denna information är sådan information som ISR Immune System Regulation Holding AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning, MAR. Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 24 februari 2021 kl. 08:30 CET.

För ytterligare information

Ola Winqvist, VD

Telefon: +46 70 542 79 39

E-mail: ola.winqvist@israb.se

Adress:

ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

Rörstrandsgatan 58

113 40 Stockholm

Tel. +46 70 542 79 39

www.israb.se

Certified Adviser

Mangold Fondkommission AB (publ)

Box 7405

103 90 Stockholm

Tel. +46 8 463 80 00

www.mangold.se

Aktien

Ticker: ISR

ISIN-kod, aktie: SE0008212195

ISIN-kod, TO1: SE0014401766

ISIN-kod, TO2: SE0014401774

Kommande finansiella rapporter

- | | |
|---|------------|
| - Årsredovisning 2020
(publiceras på bolagets web-plats) | 2021-05-11 |
| - Halvårsrapport 2021 | 2021-08-25 |

Årsstämma

Årsstämma kommer hållas i Stockholm 2021-06-03. Styrelsen avser inte att föreslå någon utdelning för verksamhetsåret 2020.

Granskning av bolagets revisor

Denna halvårs- och bokslutsrapport har inte granskats av bolagets revisor.

Stockholm, 2020-02-24

ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

Styrelsen

FINANSIELL INFORMATION

Resultaträkning för koncernen ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	H2 2020	H2 2019	2020	2019
Forsknings- och utvecklingskostnader	-8 049	-6 388	-15 496	-15 575
Administrationskostnader	-8 660	-6 638	-14 322	-13 242
Övriga rörelseintäkter	220	5	220	7
Övriga rörelsekostnader	74	-76	-125	-76
Rörelseresultat	-16 415	-13 097	-29 723	-28 886
Ränteintäkter och liknande intäkter	0	45	26	56
Räntekostnader och liknande kostnader	-8	-199	-1 217	-247
Resultat efter finansnetto	-16 423	-13 251	-30 914	-29 077
Skatt på årets resultat	0	0	0	0
Periodens resultat	-16 423	-13 251	-30 914	-29 077

Balansräkning för koncernen ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	2020-12-31	2019-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Inventarier, verktyg och installationer	280	466
Summa anläggningstillgångar	280	466
Omsättningstillgångar		
Övriga kortfristiga fordringar	1 161	1 009
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	210	114
Kassa och Bank	38 751	21 985
Summa omsättningstillgångar	40 122	23 108
SUMMA TILLGÅNGAR	40 402	23 574
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
Aktiekapital	2 657	1 236
Överkursfond	141 107	74 681
Balanserad vinst eller förlust	-76 949	-47 872
Årets resultat	-30 914	-29 077
Summa eget kapital	35 900	-1 032
Långfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	0	59
Summa långfristiga skulder	0	59
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	121	535
Leverantörsskulder	2 550	3 157
Övriga kortfristiga skulder	1 411	20 176
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	420	679
Summa kortfristiga skulder	4 502	24 547
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL	40 402	23 574

Förändring i eget kapital i koncernen ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	2020	2019
Ingående eget kapital	-1 032	28 045
Nyemission	67 846	0
Årets resultat	-30 914	-29 077
Utgående eget kapital	35 900	-1 032

Kassaflödesanalys för koncernen ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	H2 2020	H2 2019	2020	2019
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat före finansiella poster	-16 415	-13 097	-29 723	-28 886
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	-70	70	187	187
Erhållen ränta	0	45	26	56
Erlagd ränta	-8	-199	-1 217	-247
Kassaflöde före förändring av rörelsekapital	-16 493	-13 181	-30 727	-28 890
Ökning/minskning öv kortfristiga fordringar	848	6 364	-248	-137
Ökning/minskning leverantörsskulder	-167	-5 143	-607	2 058
Ökning/minskning öv kortfristiga rörelseskulder	742	-333	562	-3 112
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-15 070	-12 293	-31 020	-30 081
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	0	0	0
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	5 000	0	67 846	0
Kortfristiga finansiella skulder	0	20 000	-20 000	20 000
Amortering av skuld	0	-109	-60	-225
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	5 000	19 891	47 786	19 775
Periodens kassaflöde	-10 070	7 598	16 766	-10 306
Likvida medel vid periodens början	48 821	14 387	21 985	32 291
Likvida medel vid periodens slut	38 751	21 985	38 751	21 985

Nyckeltal för koncernen ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

	H2 2020	H2 2019	2020	2019
Nettoomsättning, tkr	0	0	0	0
Rörelseresultat, tkr	-16 415	-13 097	-29 723	-28 886
Resultat per aktie, kr	-0,31	-0,54	-0,79	-1,18
Resultat per aktie, kr (efter utspädning)	-0,24	n/a	-0,66	n/a
Balansomslutning, tkr	40 402	23 574	40 402	23 574
Likvida medel, tkr	38 751	21 985	38 751	21 985
Soliditet, %	88,9%	-4,4%	88,9%	-4,4%
Eget kapital per aktie, kr	0,68	-0,04	0,68	-0,04
Eget kapital per aktie, kr (efter utspädning)	0,52	n/a	0,52	n/a
Utdelning per aktie, kr	0	0	0	0
Antal anställda vid periodens utgång	1	1	1	1
Antal aktier vid periodens slut, st	53 131 416	24 718 132	53 131 416	24 718 132
Snitt antal aktier under perioden, st	53 131 416	24 718 132	38 924 774	24 718 132
Antal aktier efter full utspädning, st	69 610 170	24 718 132	69 610 170	24 718 132
Antal utestående TO vid periodens slut	16 478 754	0	16 478 754	0
Antal utestående TO i snitt under period	16 478 754	0	8 239 377	0

Resultaträkning för moderbolaget ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	H2 2020	H2 2019	2020	2019
Nettoomsättning	128	-612	136	106
Kostnad för sålda varor	0	0	0	0
Bruttoresultat	128	-612	136	106
Forsknings- och utvecklingskostnader	-4 218	-4 072	-7 804	-10 695
Administrationskostnader	-7 765	-4 980	-13 196	-8 915
Övriga rörelseintäkter	23	5	23	7
Övriga rörelsekostnader	-26	-76	-105	-76
Rörelseresultat	-11 858	-9 735	-20 946	-19 573
Nedskrivning av andelar i koncernföretag	-4 125	-10 010	-9 458	-10 010
Ränteintäkter och liknande intäkter	0	0	0	0
Räntekostnader och liknande kostnader	-2	-33	-1 158	-50
Resultat efter finansnetto	-15 985	-19 778	-31 562	-29 633
Skatt på årets resultat	0	0	0	0
Periodens resultat	-15 985	-19 778	-31 562	-29 633

Balansräkning för moderbolaget ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	2020-12-31	2019-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Andelar i koncernföretag	133 418	133 418
Summa anläggningstillgångar	133 418	133 418
Omsättningstillgångar		
Fordringar koncernföretag	160	0
Övriga kortfristiga fordringar	859	966
Förutbetalda kostnader, upplupna räntor	131	97
Kassa och bank	35 797	20 975
Summa omsättningstillgångar	36 947	22 068
SUMMA TILLGÅNGAR	170 365	155 486
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
Aktiekapital	2 657	1 236
Överkursfond	251 256	184 830
Balanserad vinst eller förlust	-54 744	-25 110
Årets resultat	-31 562	-29 633
Summa eget kapital	167 607	131 323
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	1 730	2 530
Övriga skulder	0	20 000
Skulder koncernföretag	780	1 333
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	248	300
Summa kortfristiga skulder	2 758	24 163
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	170 365	155 486

Förändring i eget kapital i moderbolaget ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	2020	2019
Ingående eget kapital	131 323	160 956
Nyemission	67 846	0
Årets resultat	-31 562	-29 633
Utgående eget kapital	167 607	131 323

Kassaflödesanalys för moderbolaget ISR Immune System Regulation Holding AB (publ)

<i>Belopp i tkr</i>	H2 2020	H2 2019	2020	2019
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat före finansiella poster	-11 858	-9 735	-20 946	-19 573
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	0	0	0	0
Erhållen ränta	0	0	0	0
Erlagd ränta	-2	-33	-1 158	-50
Kassaflöde före förändring av rörelsekapital	-11 860	-9 768	-22 104	-19 623
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	1 018	6 119	-87	-407
Ökning/minskning leverantörsskulder	-243	90	-806	2 476
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	-865	-4 542	-568	-3 483
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-11 950	-8 101	-23 565	-21 037
Investeringsverksamheten				
Investeringar i dotterbolag	0	0	0	-50
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	0	0	-50
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	5 000	0	67 846	0
Utbetalt aktieägartillskott	-4 125	-3 888	-9 458	-10 010
Ökning kortfristiga finansiella skulder	0	20 000	-20 000	20 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	875	16 113	38 388	9 990
Periodens kassaflöde	-11 074	8 012	14 823	-11 097
Likvida medel vid periodens början	46 872	12 963	20 975	32 072
Likvida med vid periodens slut	35 798	20 975	35 798	20 975

Definitioner

Rörelseresultat

Resultat före finansiella poster och skatt.

Periodens resultat

Resultat efter skatt.

Likvida medel

Kassa, likvida medel samt kortfristiga placeringar med förfallotidpunkt inom tre månader från balansdagen.

Eget kapital

Beskattat eget kapital plus obeskattade reserver minus latent skatt.

Soliditet

Eget kapital vid periodens utgång i procent av balansomslutningen vid periodens utgång.

Resultat per aktie

Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.

Resultat per aktie (efter full utspädning)

Periodens resultat dividerat med summan av genomsnittligt antal aktier och teckningsoptioner under perioden.

Eget kapital per aktie

Eget kapital vid periodens utgång dividerat med antal utestående aktier vid periodens utgång.

Eget kapital per aktie (efter full utspädning)

Eget kapital vid periodens utgång dividerat med summan av antalet utestående aktier och teckningsoptioner vid periodens utgång.

P/E-tal

Priset per aktie dividerat med resultat per aktie.

Genomsnittligt antal anställda

Antalet anställda omräknat till heltidstjänster och räknat som ett medeltal under perioden.