



**EUROPEAN INSTITUTE OF
SCIENCE AB (publ)**

Org. nr.: 556404-2769

Årsredovisning för verksamhetsåret 2018

**ANYTHING
IS POSSIBLE** **IDEON** SCIENCE PARK

SPOTLIGHT /
STOCK MARKET

www.euris.org



INNEHÅLL

Vd har ordet	2
Bolagsstyrning	4
RÄKENSKAPER	
Förvaltningsberättelse	5
Verksamhetsbeskrivning för 2018	5
Bolaget	5
Produkterna	5
Produktionsplan	6
Marknaden	6
Försäljning	6
Bolagsportföljen	7
Investeringar	7
Rörelsens kostnader	8
Personal och Miljö	8
Övrig information: ISO-cerifiering	8
Risker och osäkerhetsfaktorer	8
Aktien och Ägarerna	9
Styrelse, Ledande befattningshavare och Revisorer	10
Ekonomisk översikt	11
Händelser efter räkenskapsårets utgång	11
Redovisningsprinciper	11
Förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare	11
Förslag till behandling av bolagets förlust	11
Resultaträkning	12
Balansräkning	12
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	13
Kassaflödesanalys	14
Nyckeltal	14
Tilläggsupplysningar	15
Noter/Redovisningsprinciper	15
Underskrifter	18

Juridisk friskrivning

Det förekommer i denna årsredovisning uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom Bioteknik och LifeScience är i likhet med framtidsbedömningar förenade med betydande risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som beskrivs i denna årsredovisning.



Per Aspera Ad Astra

European Institute of Science AB (publ)

Postadress:

IDEON Science Park, 223 63 Lund

Besöksadress:

Scheelevägen 27, 4 vån, Lund

Telefon: 046 - 286 22 30

Telefax: 046 - 286 24 99

E-post: info@euris.org

Hemsida: www.euris.org

European Institute of Science AB har i cirka 30 år varit verksamt inom området LifeScience. Vi har under denna tid tillsammans med våra aktieägare skapat och byggt upp ett tiotal högteknologiska patentfamiljer samt fyra noterade avknopningsbolag: Biotech-IgG/Chemel AB (bildat år 1996), Genovis AB (bildat år 1999), Implementa Hebe AB (bildat år 2000), samt blodanalysbolaget LifeAssays AB (bildat år 2000). Bolaget aktie handlas sedan 2009 på aktiehandelsplatsen Spotlight Stockmarket i Stockholm med tickern EURI B.

Verksamhetsåret 2018 var det första året då European Institute of Science AB fick möjligheten att fullt ut fokusera på framtagandet och lanseringen av egna blodanalysprodukter på den expanderande marknaden för veterinärdiagnostik. Detta har medfört att bolaget befinner sig i en helt ny och spännande tillväxtfas.

Sammantaget har verksamhetsåret 2018 för European Institute of Science (EURIS) resulterat i en förlust på -3 107 (-1 176) tkr. Resultatförsämringen jämfört med föregående år förklaras främst av minskade konsultintäkter på grund av avslutad konsultverksamhet samt ökade personalkostnader på grund av uppbyggnad av försäljningsorganisation.

Mot lönsamhet med ökad blodtestförsäljning

Vi lade grunden till EURIS nuvarande inriktning under år 2016. På två år lyckades vi med mycket begränsade resurser att snabbt utveckla en egen EMC-CE-märkt blodanalysplattform (TurboReader™) avsedd för patientnära veterinär diagnostik. Det har nu gått knappt ett år sedan vi började sälja våra första två patientnära blodtest (hund-CRP och katt-HPT). Under detta år har vi bland annat byggt upp fungerande produktions- och försäljningsprocesser och verifierat att kunder på djursjukhus och veterinär-praktikmottagningar verkligen uppskattar våra produkter. EURIS är ett litet och snabbfotat bolag som med en växande produktportfölj har ambitionen att nå en ledande position inom utvalda nischer av den internationella veterinärdiagnostikmarknaden.

Det är min bestämda uppfattning att förutsättningarna för att bolaget skall uppnå lönsamhet är mycket gynnsamma. Strategin för att skyndsamt uppnå detta mål innefattar att en ökad blodtestförsäljning uppnås genom både lansering av nya blodtest samt en större bas av globala användare. Redan vid en kundbas på motsvarande 50 svenska djursjukhus som dagligen använder TurboReader™ i sina kliniska rutiner bedömer jag att bolaget ska kunna uppvisa vinst. I dagsläget har vi ett par djursjukhus som är våra kunder både inom Sverige samt inom EU. Dessutom har vi flera djursjukhus som lånar TurboReader™ instrument för internevalueringar, vilket utgör en del av försäljningsprocessen.

En bra parameter för att följa bolagets utveckling är det totala antalet sålda blodtest. Antalet sålda blodtest under kvartal fyra (2018 Q4) var 820 stycken, en ökning med 28 % jämfört med kvartal tre (2018 Q3). Antalet sålda blodtest under första kvartalet (2019 Q1) var 965 stycken, en ökning med 18 % jämfört med föregående kvartal. Denna ökning berodde på att existerande kunder ökade sina beställningsvolymerna. Min uppskattning i dagsläget är att lönsamhet kan uppnås redan vid ca 25 000 sålda blodtest per kvartal.

Högt tempo för nya blodtest

EURIS har den tekniska kompetensen och kan tack vare TurboReader™-systemets modulära uppbyggnad snabbt utveckla nya blodtest för inflammationer/sjukdomar som efterfrågas av kunderna. Därmed underlättas värvandet av nya framtida kunder och distributörer. Under kvartal fyra föregående år avsatte vi avsevärda resurser för att ta fram flera nya blodtest. Detta resulterade i att vi i slutet av 2018 och under första kvartalet 2019 kunde erbjuda fyra nya blodtest för katt och häst (katt-SAA, häst-SAA, häst-ALB och häst-U-ALB). Vi har en högt ställd ambitionsnivå gällande nya blodtest och förväntar oss ett fortsatt högt lanseringstempo.



EURIS TurboReader™ veterinärt instrument för patientnära (POC) blodmätning av bl a hund-CRP.

Pågående marknadsföringsaktiviteter

Under fjärde kvartalet har även olika typer av marknadsföringsmaterial tagits fram för att stödja säljprocessen. Kliniska guider, kliniska evalueringar samt broschyrer har lagts upp på vår hemsida samt distribuerats till kunder och distributörer. Vidare har en svensk annonseringskampanj påbörjats som löper under hela 2019.



EURIS Vd demonstrerar TurboReader™ instrumentet under VeTa-dagarna i Malmö (31 mars - 2 april 2017).

Avslutning

Avslutningsvis vill jag tacka alla våra nuvarande aktieägare för deras finansiella support som möjliggjort utvecklingen av bolaget och dess pågående försäljningsexpansion.

Jag tycker även att det är positivt att notera att enligt Finansinspektionens insiderlista för verksamhetsåret 2018 har styrelseledamoten och huvudägaren Ulric Aspegrén genom förvärv samt nyteckning ökat sitt innehav i European Institute of Science AB med 696 317 aktier, styrelseordförande docent dr. Lars-Olof Hansson med 525 663 aktier samt undertecknad med 395 807 aktier.

Slutligen vill jag också passa på att välkomna nya aktieägare i bolaget genom förvärv av aktier (EURI B) vilka handlas på Spotlight Stock Market i Stockholm (www.spotlightstockmarket.com).



EURIS försäljningschef dr. Kirstin Kriz demonstrerar TurboReader™ instrumentet under BSA kongressen i Göteborg (26-27 januari 2018).



Lund i april 2019

dr. Dario Kriz

Vd för European Institute of Science
Docent vid Lunds Universitet

- Se filmpresentation TurboReader™
- Se Kliniska guider, Kliniska evalueringar & Broschyrer
==> besök www.euris.org

Bolagsstyrning

God bolagsstyrning handlar om att säkerställa att bolag sköts på ett för aktieägarna så effektivt sätt som möjligt. Förtroendet hos befintliga och potentiella investerare för att så sker är avgörande för deras intresse av att investera i bolagen. Därigenom tryggas näringslivets riskkapitalförsörjning.

Det främsta syftet med *Svensk Kod för Bolagsstyrning* är att stärka förtroendet för de svenska börsbolagen genom att främja en positiv utveckling av bolagsstyrningen i dessa bolag. Koden kompletterar lagstiftningen och andra regler genom att ange en norm för god bolagsstyrning på en högre ambitionsnivå. Denna norm är emellertid inte tvingande utan kan frångås på enskilda punkter förutsatt att bolaget för varje avvikelse öppet redovisar hur man har gjort i stället och motiverar varför. Därigenom ges marknadsaktörer möjlighet att själva ta ställning till hur de ser på den lösning bolaget valt. Övervakningen av att bolagen tillämpar *Svensk Kod för Bolagsstyrning* på ett tillfredsställande sätt är en uppgift för de marknadsplatser på vilka bolagens aktier är upptagna till handel, medan avgörandet av i vilken grad ett enskilt bolags sätt att följa eller avvika från denna kod inger förtroende från ett investerarperspektiv ligger hos aktiemarknadens aktörer.

EURIS Bolagsstyrning

European Institute of Science ABs högsta beslutande organ är bolagsstämman på vilken samtliga aktieägare kan utöva sitt inflytande i bolaget. Sammankallande av bolagsstämma sker minst en gång per år. Bolagsstämman beslutar bland annat om hur valberedningen ska utses samt gör val av styrelse och dess arvodering.

Valberedningens ledamöter utses av styrelsen enligt de riktlinjer som har beslutats av bolagsstämman. Valberedningen ger förslag om styrelsens sammansättning, styrelsens ordförande samt styrelsens arvodering, vilket beslutas av bolagsstämman.

Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Styrelsen har fastställt en skriftlig arbetsordning för sitt eget arbete. Styrelsen utser även en verkställande direktör.

Verkställande direktören ansvarar för bolagets löpande förvaltning i enlighet med styrelsens anvisningar. Ansvarsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören är tydliggjord med instruktioner och arbetsordning som fastställts av styrelsen.

Således, i enlighet med aktiebolagslagen, har bolaget tre beslutande organ: bolagsstämma, styrelse och verkställande direktör, vilka står i ett hierarkiskt förhållande till varandra. Vidare finns ett kontrollorgan, revisor, vilket utses av bolagsstämman för att granska dels bolagets årsredovisning och bokföring, dels styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Revisorn rapporterar till bolagsstämman och arbetar oberoende i förhållande till styrelsen och bolagsledningen.

European Institute of Science AB tillämpar frivilligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning*. Bolagsstyrningsrapport är upprättad i enlighet med den reviderade koden som trädde i kraft 1 december 2016. Bolagets revisor har inte granskat några delar av denna beskrivning av bolagets bolagsstyrning.

Avvikelser från Svensk Kod för Bolagsstyrning

European Institute of Science AB har valt alternativa lösningar på en del punkter i förhållande till *Svensk Kod för Bolagsstyrning* (numrering i enlighet med denna):

2.6 Valberedningens förslag till årsstämman presenterades inte i kallelsen på grund av försenat förslag.

7.6 Styrelsen har av kostnadsskäl valt att inte låta bolagets revisor översiktligt granska bolagets halvårs- eller niomånadersrapport.

9.1 Styrelsen har med hänsyn tagen till bolagets storlek och verksamhetens omfattning valt att inte inrätta ett ersättningsutskott utan att denna fråga kan handläggas av styrelsen i sin helhet. Dessutom anses det av stor vikt att VD deltar vid handläggandet av denna fråga eftersom denne är bolagets störste aktieägare.

Valberedningen

Styrelsens ordförande har i uppdrag att sammankalla en valberedning inför årsstämma 2019. Valberedningen sammansättning ska uppfylla kraven enligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning*.

Styrelsen

På European Institute of Science ABs årsstämma 2018 valdes fem styrelseledamöter: Dr Kirstin Kriz (större ägare), Docent Dario Kriz (Vd och större ägare), Docent Lars-Olof Hansson (oberoende i förhållande till bolaget och större ägare), Ulric Aspégren (större ägare) samt Dr Arne Jakobsson (oberoende i förhållande till bolaget och större ägare). Lars-Olof Hansson valdes till ordförande.

För närmare presentation av ledamöterna se sida 10. Sammansättningen uppfyller kraven enligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning* gällande oberoende ledamöter.

Finansiella rapporttillfällen för 2019

(Rapporter hämtas på vår hemsida: www.euris.org)

Kvartalsrapport (Q1)	30 april 2019
Årsstämma 2019	17 maj 2019, kl. 11:00
Halvårsrapport (Q1-2)	30 augusti 2019
Delårsrapport (Q1-3)	31 oktober 2019
Bokslutskommuniké (Q1-4)	31 januari 2020

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören i European Institute of Science AB (publ), 556404-2769 får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018, bolagets 29:e verksamhetsår. Efterföljande resultat- och balansräkningar, kassaflödesanalyser och noter utgör en integrerad del av årsredovisningen.

Verksamhetsbeskrivning för 2018

European Institute of Science ABs affärskoncept bygger på att förse den veterinära hälso- och sjukvårdsmarknaden med kvalitetsfulla egna och externa produkter som bidrar till ökad effektivitet, vilket i förlängningen leder till lägre kostnader för våra kunder och förbättrad vårdkvalitet för våra kunders patienter. Våra produkter baseras på olika teknologiplattformar som kan expanderas till ett stort antal nya patientnära applikationer. I dagsläget tillhandahåller European Institute of Science AB egna veterinäraprodukter för snabbblodanalys av sjukdomsmarkörerna CRP, SAA, HPT, HGB samt ALB. Dessa markörer används kliniskt dagligen för att bl a följa den inflammatoriska processen vid infektioner och för att reducera användandet av antibiotika inom djursjukvården. Vår ambition är att under år 2019 expandera försäljningen av bolagets egenutvecklade instrumentbaserade produktserie för patientnära (POC) blodanalys som är avsedd för den globala veterinärdiagnostiska marknaden. Bolaget och dess styrelseledamöter har tidigare varit med om att bygga upp en kommersiell veterinärdiagnostisk verksamhet. European Institute of Science AB idkar sedan år 1990 affärsverksamhet främst i Sverige. Bolaget är sedan den 18 februari 2009 anslutet till aktiehandelsplatsen AktieTorget®.

European Institute of Science AB har i mer än 25 år varit verksam inom området LifeScience. Vi har under denna tid tillsammans med våra aktieägare skapat och byggt upp ett tiotal högteknologiska patentfamiljer samt fyra noterade avknopningsbolag belägna i nära anslutning till Lunds Universitet. European Institute of Science AB är i ett nytt tillväxtskede och har med undantag för år 2006 och 2007 under hela sin livslängd uppvisat negativt resultat. Bolagets verksamhet har i huvudsak finansierats genom riskkapital (drygt 28 MSEK).

Bolaget

Bolagets utveckling speglas bäst av eget kapital och dess förändring. Det egna kapitalet per den 31 december 2018 uppgick till 1 374 (2 529) tkr. Förändringen i eget kapital under 2018 uppgick till -1 155 (397) tkr och utgjordes av resultatet för 2018 som uppgick till -3 107 (-1 176) tkr samt nyemission 1 952 (1 573) tkr.

European Institute of Science AB redovisar för verksamhetsåret 2018 rörelseintäkter om 399 (833) tkr. Därav utgjorde försäljning egna produkter 156 (18) tSEK, försäljning externa produkter 159 (0) tSEK, konsultarvoden 0 (694) tSEK samt royaltyintäkter 84 (121) tSEK. Resultatet uppgick till -3 107 (-1 176) tSEK, motsvarande -0,23 (-0,13) SEK per aktie. Resultatförsämringen jämfört med motsvarande period föregående år förklaras främst av minskade konsultintäkter på grund av avslutad konsultverksamhet samt ökade kostnader för försäljningspersonal samt marknadsföring. Likvida medel per den 31 december 2018 uppgick till 988 (2 074) tkr. Det egna kapitalet per aktie uppgick till 0,08 (0,21) kr per aktie. Soliditeten vid rapportperiodens slut uppgick till 84 (90) %.

Årsredovisning European Institute of Science AB (publ) 2018, org. nr. 556404 - 2769

Egna Produkter

TurboReader™ systemet

European Institute of Science AB har i egen regi utvecklat och lanserat en produktserie för blodanalys som är avsedd för patientnära (POC) veterinära tester. Produktserien består av ett sofistikerat egenutvecklat instrument EURIS TurboReader™ samt tillhörande streckkodsmärkta förbrukningskit för mätning av olika hund-, katt- och hästmarkörer. I varje kit ingår 20-40 stycken engångstest. Varje test tar cirka 4-10 minuter att utföra och ger tillförlitliga resultat. Flera evalueringar med god överensstämmelse mellan bolagets produkt TurboReader™ och validerad referensmetod har gjorts. Ett flertal nya test håller på att tas fram.

EURIS TurboReader-systemet bygger på användandet av en optisk mätteknik baserad på antikroppar och reagens. Instrumentet har en färgpekskärm för manuell inmatning och avläsning av data. Vidare finns en scanner som kan användas för automatisk inmatning av användaridentifikation, patientidentifikation samt testidentifikation. Instrumentet är CE-märkt och uppfyller således EUs EMC normer. Instrumentet har en datorkommunikationsport (RS232) för utskrift av data (skrivare finns som tillval) samt för tvåvägs dataöverföring (LIS). Vidare är instrumentet anpassat för fältbruk eftersom det även är batteridrivet (5 V).

Besök bolagets hemsida (www.euris.org) och se demonstrationsfilmen.

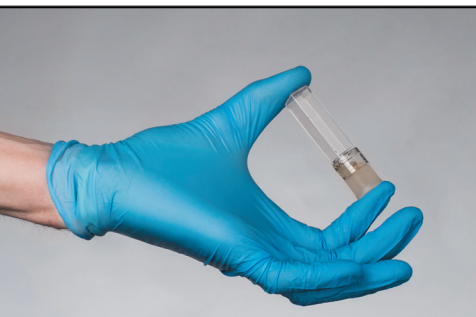


EURIS TurboReader™ veterinärt instrument för patientnära (POC) blodmätning. Instrumentet erhöll 2016-03-04 ett EMC CE-godkännande enligt EN61326-1:2013 och EN61326-2-3:2013 vilket innebär att det uppfyller kraven på elektromagnetisk kompatibilitet (d v s att det inte kan störas av och inte blir störd av annan elektrisk utrustning) och att denna delkomponent i bolagets blodanalyssystem får säljas till kunder inom EU. Med instrumentet kan 6-15 stycken blodanalyser göras per timme. Vid batteridrift kan instrumentet användas under en hel arbetsdag utan tillgång till nätspänning.

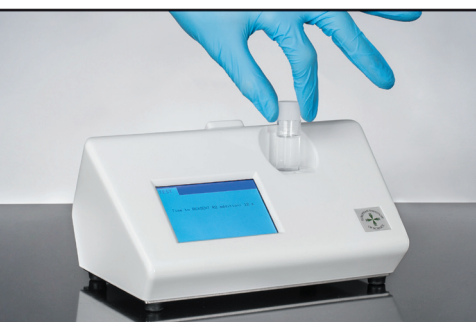


European Institute of Science
ABs patientnära (POC) blod-
mätning av hund-CRP.

STEG 1: Överför med pipett 20
mikroliter helblod eller serum/
plasma till reagensbehållaren.



STEG 2: Vänd på reagensbehållaren
två gånger. Helblodet lyserar
(sönderdelas) och en klar färgad
lösning observeras.



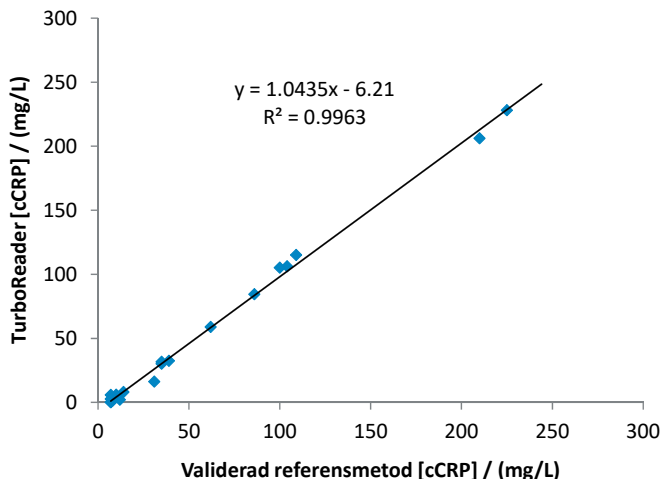
STEG 3: Placera reagensbehållaren
i EURIS TurboReader™
instrumentet och låt stå 1 minut.



STEG 4: Tag ut reagensdropp-
flaskan ur kylskåpet och tillsätt
tre droppar, vänd därefter på
reagensbehållaren två gånger.



STEG 5: Placera reagensbehållaren
i EURIS TurboReader™ in-
strumentet. Mätresultat erhålles
inom 3 minuter.



Bilden illustrerar den goda överensstämmelsen mellan bolagets produkt TurboReader™ och validerad referensmetod vid mätning av inflammationsproteinet C-reaktivt protein (cCRP) på 19 unika hundpatientprover erhållna från ett svenskt djursjukhus (centrallaboratorium). Evalueringen utfördes internt under hösten 2016.

Övriga EURIS produkter

Blodtest som har utvecklats för TurboReader™ systemet kan även vidareutvecklas till testreagens för automatiska analysatorer på centrallaboratorium. Därvid kan vi även nå kunder som förbrukar större volymer test. Idag har bolaget endast hund-CRP reagens tillgängliga för centrallaboratorier.

European Institute of Science AB (EURIS) har slutit ett joint venture avtal med ett bolag i USA som är verksamt inom produktion och försäljning av antikroppar och proteinreferenser. Joint venture avtalet omfattar en gemensam utveckling av teknologi samt kommersialisering av lateral flow baserade snabbtest för veterinära marknaden. Avtalet omfattar global försäljning av snabbtest under EURIS varumärke. Ett snabbtest för hund planeras bli den första produkten som kommer att evalueras kliniskt samt lanseras under år 2019 på veterinärmarknaden.

Equine Serum Amyloid A (SAA) TurboReader™ Assay

GET THE CLEAR CLINICAL PICTURE WITH A SIMPLE TEST:

- ✓ DETECT PRESENCE & QUANTIFY SEVERITY OF INFECTION
- ✓ MONITOR RESPONSE TO ANTIBIOTICS & SURGERY
- ✓ SCREENING TOOL FOR INFECTIONS

Detect and Monitor Inflammation and Infection in Horses Using the Equine SAA TurboReader™ Assay

What is Serum Amyloid A (SAA)?

Serum Amyloid A (SAA) is a major acute phase reactant protein synthesized by the liver in response to inflammation.

Why use SAA as a diagnostic marker?

Sensitive Diagnosis:

Reliable Diagnosis:

Quantitative Diagnosis:

Fast Diagnosis:

Detection:

TurboReader™ SAA < 50 mg/L	NO INFECTION PRESENT
TurboReader™ SAA > 50 mg/L	INFECTION PRESENT

För varje nytt blodtest som bolaget lanserar tar vi även fram professionellt marknadsföringsmaterial för att stödja säljprocessen. Bilden ovan illustrerar broschyr samt klinisk guide för häst-SAA testet. Allt marknadsföringsmaterial finns tillgängligt på bolagets hemsida (www.euris.org).

Produktionsplan

För att bolaget ska kunna utvecklas och växa i takt med den förväntade ökningen i leveransvolymerna kommer produktionen att ske både internt och hos underleverantörer. Bolaget ställer höga kvalitetskrav och bedömer det vara fördelaktigt att behålla produktionen av vissa kritiska komponenter samt slutmonteringen inom Bolagets väggar.

European Institute of Science AB har tillgång till ett eget forskningslaboratorium på 23 kvm i forskningsbyn IDEON (Lund) samt genom sin filial ett produktionslaboratorium på 47 kvm i Kastrup (Danmark). Detta ger bolaget kapacitet att kunna tillverka både instrument och tillhörande reagens för bloddiagnostik.

Marknaden

Den växande globala veterinärdiagnostiska marknaden uppgick år 2013 till 2 900 MUSD, vilket fördelades mellan marknaden för husdjursdiagnostik (hund, katt, häst mm), vilken uppgick till 1 172 MUSD, och resterande delen på marknaden för produktionsdiagnostik¹. Enligt samma rapport fördelas den globala veterinärdiagnostiska marknaden enligt följande: hund (879 MUSD), katt (223 MUSD) och häst (70 MUSD).

Enligt uppgifter publicerade av en konkurrent och EURIS egna uppskattningar gör Sveriges 800 000 hundar varje år cirka 400 000 veterinärbesök². Eftersom omkring 10 % av besöken leder till att hund-CRP mäts uppgår det årliga antalet patientnära hund-CRP test i Sverige till 40 000 stycken. Med ett slutpris till kund på 45 SEK per hund-CRP test uppskattar EURIS den årliga svenska marknaden till 1,8 MSEK. EURIS uppskattar att den svenska marknaden utgör ca 0,5 % av världsmarknaden varför den globala potentialen bedöms uppgå till 8 miljoner patientnära hund-CRP test per år, vilket skulle motsvara en årlig global marknad på 360 MSEK.

¹ *Markets and Markets 2014, Veterinary Diagnostics Market*

² *Prospekt daterat 2015-12-04, LifeAssays AB*

Konkurrens

Bolaget har fyra huvudsakliga konkurrenter: LifeAssays AB (SE), IDEXX Laboratories, Inc. (US), Eurolyser GmbH (AT) samt Abaxis Inc. (US) vars verksamheter beskrivs på deras hemsidor (www.lifeassays.com, www.idexx.com, www.eurolyser.com och www.abaxis.com). Vi har identifierat följande konkurrensfördelar för vårt TurboReader™ system jämfört med våra konkurrenter:

- 1- Snabbare provsvar
- 2- Noggrannare resultat
- 3- Bredare mätområde så att omkörningar ej behövs
- 4- Kalibrerat mot standardmetod på centrallaboratorium
- 5- 30-40% lägre årlig reagenskostnad för kund/klinik (baserat på EURIS pris per CRP-test 45 SEK att jämföras med 65-75 SEK för våra konkurrenter)

Försäljning

Enligt Sveriges veterinärförbund finns det 2 000 aktiva veterinärer i Sverige av vilka 500 arbetar med husdjur på landets femton djursjukhus och privata mottagningar. Bolaget säljer inom Sverige direkt till dessa slutkunder som finns på veterinärsjukhus med egna laboratorier och mindre veterinärmottagningar via vårt försäljningskontor på Gateway IDEON. Denna nära kontakt med slutanvändarna möjliggör att nya produkter kontinuerligt kan tas fram anpassade efter kundens behov. För att bättre tillgodose kundernas behov och öka lönsamheten har Bolaget också externa produkter i sitt sortiment. Dessa återfinns på Bolagets hemsida. Internationellt sker försäljningen genom distributörer. För närvarande har bolaget tecknat exklusiva distributionsavtal med återförsäljare i Taiwan (2016-06-01), Litauen (2016-06-21) och Danmark (2017-05-31).

EURIS affärsmodell bygger på att bolaget erhåller löpande intäkter från reagensförsäljning till kunder som använder TurboReader-systemet. Den genomsnittliga hund-CRP reagensförbrukningen för ett djursjukhus uppskattas generera en årlig reagensförsäljning på 43 tSEK i Sverige samt 17 tSEK för ett djursjukhus utomlands. Utöver detta förväntas de nya testen (katt-HPT, katt-SAA, häst-SAA, häst-ALB och häst-U-ALB) att dubbla denna försäljning.

Royalty baserad på tidigare utveckling

European Institute of Science ABs långa verksamhetshistoria har resulterat i att Bolaget har etablerat goda kontakter med industri och akademi. Detta innebär att mycket kunskap och erfarenheter har samlats i Bolaget. Dessa samlade resurser används för framtagande av egna produkter. Verksamheten i European Institute of Science har sedan grundandet år 1990 resulterat i flera beviljade patentfamiljer som befinner sig i separata avknopningsbolag (se tabell nedan) vilka alla tidigare har ingått i vår bolagsportfölj. European Institute of Science ABs tidigare utveckling av patent och produkter ger upphov till royaltyintäkter. EURIS har ett royaltyavtal med före detta portföljbolagen LifeAssays AB (2 % årlig försäljningsbaserad royalty fram till 2019-08-23) samt Implementa Hebe AB (5 % årlig försäljningsbaserad royalty fram till 2021-09-01).

Investeringar

Några investeringar under året i immateriella, materiella eller finansiella anläggningstillgångar har ej gjorts. Investeringar i immateriella anläggningstillgångar under tidigare år uppgick till 26 tkr vilka avsåg kostnader för EMC CE märkning av bolagets produkt. European Institute of Science hade per den 31 december 2018 ingen egen patentportfölj. Nya produkter är under utveckling inom EURIS och kan komma att generera nya patentansökningar under 2019.

Rörelsens kostnader

Bolagets rörelsekostnader uppgick till 3 505 (2 251) tkr under året. Dessa utgjordes främst av personalkostnader 2 160 (1 401) tkr, hyra 229 (214) tkr, aktiehandelsplatskostnader 210 (180) tkr; Reklam/PR/Resekostnader 218 (132 tkr), avgifter till Euroclear Sweden AB 50 (31) tkr samt avskrivningar 1 (1) tkr.

Kostnaderna för bolagets forskning och utveckling för verksamhetsåret 2018 utgjordes främst av personalkostnader inklusive sociala avgifter 480 (480) tkr samt råvarukostnader 213 (92) tkr.

Personal och Miljö

Medelantalet anställda i bolaget uppgick till 2 varav 1 kvinna. Information om utbetalda löner framgår av not 9 (sida 16).

Bolagets direkta påverkan på miljön bedöms som liten eftersom bolaget främst bedriver en småskalig verksamhet. Bolagets miljöpolicy syftar till att minimera miljöpåverkan. Allt kemiskt och biologiskt material från laborieverksamheten oskadliggörs eller deponeras efter utförda studier och orsakar således ingen miljöpåverkan.

Övrig information

ISO-certifiering: Bolaget har ett eget omfattande kvalitets- och spårbarhetssystem som i dagsläget inte har genomgått en ISO-certifiering.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Denna rapport innehåller uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom medicin och teknik är i likhet med framtidsbedömningar förenade med risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som skrivs i denna rapport. European Institute of Science ABs riskbild beskrivs nedan samt på sida 15 not 3. Några generella förändringar i denna riskbild jämfört med tidigare föreligger inte.

Risikfaktorer En investering i Bolaget innebär betydande risker. Bolaget, samt de bolag i vilka Bolaget äger andelar i, befinner sig i ett tidigt skede av sin utveckling, vilket innebär att risken är hög såväl tekniskt, affärsmässigt som finansiellt. En investering i Bolaget medför såväl hög risknivå som hög förtjänstnivå, vilket kan innebära goda förtjänstmöjligheter vid en positiv utveckling, men den kan också vid negativ utveckling innebära att hela det investerade kapitalet förloras. Varje investerare måste själva bilda sig en uppfattning om bolagets möjligheter och risker. Följande faktorer, som inte framställs i någon prioriteringsordning och heller inte gör anspråk på att vara heltäckande, bör övervägas noga vid en utvärdering av bolaget. Vid osäkerhet gällande riskbedömning bör råd inhämtas från kvalificerade rådgivare.

Tidigt utvecklingsstadium Bolagets produkter kräver ytterligare aktiviteter bl a utveckling, tester samt certifiering/tillstånd och ackreditering innan försäljningsintäkter kan förväntas. Det finns ingen garanti för att utfallet av sådana aktiviteter kommer att bli positivt eller att produkterna kommer att tas väl emot på marknaden. Det är förenat med stora kostnader att få produkten godkänd att t ex användas inom vården. Dessa kostnader kommer inte att kunna återvinnas om produkten inte uppnår uppsatta kvalitetskrav.

Forskning och utveckling Även om de resultat som hittills kommit fram är mycket lovande kan det inte garanteras att utfallet av bolagets fortsatta forskning och utveckling kommer att vara positiv. Dessutom kan andra bolag utveckla metoder som visar sig vara överlägsna våra. I båda fallen skulle detta inverka negativt på bolagets möjligheter att generera framtida intäkter.

Framtida kapitalbehov Såväl storleken som tidpunkten för Bolagets framtida kapitalbehov beror bland annat på möjligheterna att gå in i partnerskap och/eller licensavtal, framgångar i forskningsprojekt, både externt och internt, testning av produkten samt erhållande av nödvändiga godkännande från myndigheter av patent och produkter. Bolaget kan behöva genomföra framtida nyemissioner. Det finns inga garantier för att nytt kapital, om behov uppstår, kan anskaffas eller att det kan anskaffas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor.

Konkurrenser Det medicintekniska området utvecklas snabbt och antas fortsätta göra så. Andra företag forskar och utvecklar instrument som kan komma att konkurrera med Bolagets produkter. Vissa av dessa företag både inom och utanför Sverige har avsevärt större resurser och längre verksamhetshistorik än Bolaget. Uppkomsten av konkurrerande produkter som idag är okända kan innebära en förlust av förväntade framtida marknadsandelar. Konkurrerande produkter kan också störa etableringen av viktiga strategiska allianser med något eller några av de företag som utvecklar instrument. Rätt timing kan vara helt avgörande för denna produkts genomslagskraft. Eventuella framtida patentskydd kan komma att begränsas till vissa geografiska områden innebärande att konkurrenser kan lansera produkter som bygger på liknande teknik på de marknader som inte skyddas av patent. Bolaget avser dock att driva en fortsatt aktiv patentstrategi för vidareutveckling av patentskydd för existerande samt nyutvecklade produkter. Värde av Bolaget är delvis beroende av förmågan att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge tillräckligt skydd eller att de inte kommer att kringgåås av andra. Idag har Bolaget inga patent eller pågående patentansökningar.

Beroende av nyckelpersoner Bolaget är beroende av ett fåtal nyckelpersoner. Bolagets framtida utveckling beror i hög grad på förmågan att attrahera och behålla kompetent personal. Om någon eller några av dessa nyckelpersoner skulle lämna Bolaget, skulle detta kunna få en negativ effekt på bolagets möjligheter att nå sina planerade utvecklingsmål.

Aktiens likviditet och kurs Bolagets aktier var fram till den 17 februari 2009 noterade på den av Finansinspektionen auktoriserade börsen NGM. European Institute of Science AB anslöts till AktieTorget den 18 februari 2009 vilket innebar att bolagets aktie handlas på Spotlight Stock Market (fd AktieTorget) från samma dag. Kursen påverkas av ett antal olika omvärldsfaktorer. Eftersom avståndet mellan köp- och säljkurs varierar från tid till annan finns ingen garanti att aktier som förvärvats kan säljas på för innehavaren acceptabla nivåer vid varje given tidpunkt.

Aktien och Ägarna

European Institute of Science ABs B-aktie (EURI B med ISIN-kod SE0000488744) avnoterades den 17 februari 2009 från börsen NGM Equity och anslöts den 18 februari 2009 till aktiehandelsplatsen Spotlight Stock Market (fd Aktietorget®). En handelspost omfattar 1 aktie. Bolaget hade 1 409 (1 367) aktieägare per den 31:e december 2018 med följande fördelning av innehavet 1-99 999 aktier (1 260 ägare), 100 000- 249 999 (141 ägare). 250 000-499 999 (5 ägare) samt >500 000 (4 ägare). För historisk kursutveckling se graf nedan.

Enligt bolagsordningen kan aktier av två slag utges, A-aktier (med ISIN-kod SE0000488736) och B-aktier (med ISIN-kod SE0000488744). En A-aktie har fyra röster och en B-aktie en röst. Varje aktie har lika rätt till Bolagets tillgångar och vinst. Vid stämma får varje röstberättigad rösta för fulla antalet av honom/henne ägda och företrädde aktier utan begränsningar i rösträtten. Varje aktie medför lika rätt till vinstutdelning och till eventuell överskott i likvidation. På årsstämma eller extra bolagsstämma kan beslut fattas om vinstutdelning, vilken normalt utbetalas som ett kontantbelopp per aktie men kan även avse något annat än pengar. Avstämningsdagen för rätten att erhålla utdelning får inte infalla senare än dagen före nästa årsstämma. I det fall någon aktieägare inte kan nås genom Euroclear Sweden kvarstår dennes fordran på utdelningsbeloppet mot bolaget och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning sker via Euroclear Sweden på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normal svensk kupongskatt.

Aktiekapitalet i European Institute of Science AB uppgick per den 31 december 2018 till 675 560 kronor. Antalet aktier i Bolaget uppgick per den 31 december 2018 till 1 056 000 aktier av serie A samt 15 833 000 aktier av serie B, totalt 16 889 000 aktier. Under perioden 15-29 mars 2019 genomfördes en nyemission som tillförde bolaget 1.22 Mkr (före emissionskostnader om 0.20 Mkr) varvid totalt 2 441 000 nya B-aktier tecknades. Antalet omsatta aktier på handelsplatsen under året 2018 var 4 037 142 stycken innebärande att omsättningshastigheten i aktien var 24 %. Omsättningshastigheten för föregående år var enligt följande: 2017 (36 %), 2016 (60 %), 2015 (111 %), 2014 (46 %), 2013 (55 %), 2012 (9,0 %), 2011 (7,9 %), 2010 (9,7 %), 2009 (7,8 %), 2008 (12 %), 2007 (27 %), 2006 (44 %), 2005 (23 %), 2004 (8,1 %), 2003 (6,9 %), 2002 (17 %), 2001 (5,5 %) samt 2000 (6,2 %).

Aktiekapitalets utveckling

År	Förändring	Antal aktier	Kvotvärde	Ökning av aktiekapital	Totalt antal aktier	Totalt aktiekapital (kr)	Emissionskurs	Volym i Mkr
1990	Bolagsbildning		100		500	50 000	ej publik	0,05
1997	Fondemission	500	100	50 000	1 000	100 000	---	---
1998	Split 1:100	99 000	1	---	100 000	100 000	---	---
1998	Fondemission	400 000	1	400 000	500 000	500 000	---	---
1998	Nyemission	68 000	1	68 000	568 000	568 000	40 kr	2,72
1999	Fondem. Split 1:4	2 272 000	1	---	2 272 000	2 272 000	---	---
1999	Nyemission	10 000	1	10 000	2 282 000	2 282 000	ej publik	---
1999	Nyemission	140 000	1	140 000	2 422 000	2 422 000	11 kr	1,54
2000	Nyemission	605 436	1	605 436	3 027 436	3 027 436	16 kr	9,69
2003	Nyemission	1 492 564	1	1 492 564	4 520 000	4 520 000	3 kr	4,48
2004	Nyemission	503 574	1	503 574	5 023 574	5 023 574	3 kr	1,51
2010	Nyemission	355 888	1	355 888	5 379 462	5 379 462	1 kr	0,36
2010	Nyemission	483 069	1	483 069	5 862 531	5 862 531	1 kr	0,48
2012	Minskning aktiekapital	---	0,1	-5 276 278	5 862 531	586 253	---	---
2012	Nyemission	965 019	0,1	96 502	6 827 550	682 755	0,5 kr	0,48
2016	Nyemission	1 266 750	0,1	126 675	8 094 300	809 430	1 kr	1,27
2017	Nyemission	3 955 700	0,1	395 570	12 050 000	1 205 000	0,5 kr	1,98
2018	Nyemission	1 805 000	0,1	180 500	13 855 000	1 385 500	0,5 kr	0,90
2018	Minskning aktiekapital	---	0,04	-831 300	13 855 000	554 200	---	---
2018	Nyemission	3 034 000	0,04	121 360	16 889 000	675 560	0,5 kr	1,52
2019	Nyemission	2 441 000	0,04	97 640	19 330 000	773 200	0,5 kr	1,22
Summa:								28,20

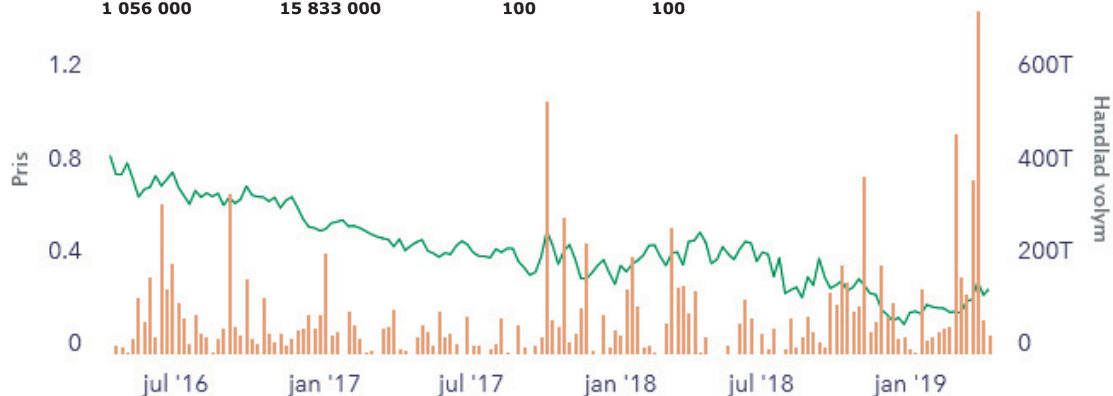
Aktieägare (per den 31 december 2018)

	A-aktier (antal)	B-aktier (antal)	Röster (%)	Kapital (%)
Dario och Kirstin Kriz med familj*	792 000	786 915	19,7	9,4
Margareta Kriz* med familj	264 000	125 856	5,9	2,3
Ulric Aspegrén genom kapitalförsäkring	0	2 681 235	13,4	15,9
Åke & Camilla Linder	0	887 716	4,4	5,3
Lars-Olof Hansson	0	743 727	3,7	4,4
Övriga aktieägare (<3%/ägare, ~1 400 stycken)	0	10 607 551	52,9	62,7
Summa	1 056 000	15 833 000	100	100

* Dario Kriz och Margareta Kriz är syskon.

* Dario Kriz och Kirstin Kriz är gifta.

Kursutveckling för European Institute of Sciences aktie (EURI B) under perioden april 2016 till april 2019.
Källa: Spotlight Stock Market



Styrelse, Ledande befattningshavare och Revisorer

Under verksamhetsåret 2018 har tre protokollförda styrelsemöten hållits varvid närvaron har varit i genomsnitt 100 %. Styrelseledamöterna (se styrelsens sammansättning nedan) valdes på årsstämman den 6 april 2018 och deras förordnande löper fram till och med utgången av årsstämma 2019. Styrelseledamöterna har alla följande kontorsadress: European Institute of Science AB, Scheelevägen 27, 4:e vån, 223 70 LUND.

Docent Lars-Olof Hansson, styrelseordförande Invald år 2004. Född 1944, leg läkare 1977, specialist i klinisk kemi 1984, medicine doktor 1996 och docent 1998. Docent Hansson har lång erfarenhet av klinisk kemi från fem av våra svenska universitets-sjukhus. Mellan 2005-2008 var docent Hansson verksamhetschef för Akademiska laboratoriet vid Akademiska sjukhuset i Uppsala. Docent Hanssons huvudintresse inom klinisk kemi är plasmaproteiner, markörer för inflammatoriska reaktioner, njurfunktion, inflammatorisk tarmsjukdom och tumörmarkörer. Hansson har publicerat drygt 100 vetenskapliga artiklar. Dessutom har docent Hansson ett stort intresse för organisations- och ledarskapsfrågor. Utöver sin sjukvårdstjänst arbetar han, via sitt bolag Institute for Diagnostics Development AB, som konsult dels vid privata och offentliga laboratorier och dels åt olika företag inom diagnostiksektorn. Han är tidigare ordförande för Equalis expertgrupp för plasmaproteiner samt associerad medlem i IFCCs (International Federation of Clinical Chemistry) committee on plasma proteins. Lars-Olof Hansson är oberoende från de större aktieägarna i bolaget. Han innehar 743 727 B-aktier i European Institute of Science AB.

Docent Dario Kriz, styrelseledamot och VD Invald år 1990. Född 1965. Teknologie doktor 1994 (Lunds Universitet), gästprofessor 1997-98 (University of Regensburg, Tyskland), docent 2004 (Lunds Universitet) samt Honorärkonsul för Slovenien (sedan 2015). Företagsledare, entreprenör och uppfinnare sedan 1990. Han är grundare av börsbolaget LifeAssays AB och var VD under åren 2004-2011. Han är grundare och delägare i före detta börsbolaget Chemel AB (sedemera Biotech-IgG AB) och var VD under åren 1997-1999 samt 2012-2017. Har följande inga övriga styrelseuppdrag. Har tidigare haft följande styrelseuppdrag: Implementa Hebe AB (ordförande, 2000-2010), Chemel AB (ledamot 1997-2011, ordförande 2003-2011), LifeAssays AB (ledamot 2000-2011, ordförande 2000-2004), ScienceHouse Lund AB (ledamot 2011-2013) samt Rotary Lund (ledamot 2014-2015). Dario Kriz har 31 publicerade vetenskapliga artiklar samt 14 godkända patentfamiljer. Han innehar med familj 792 000 A-aktier samt 786 915 B-aktier i European Institute of Science AB.

Dr Kirstin Kriz, styrelseledamot Invald år 2004. Född 1975. Fil. kand. 1997 (University of California, San Diego, USA) och Teknologie doktor 2003 (Lunds Universitet). Hennes specialkunskaper ligger inom områdena försäljning, kvalitetskontroll och forskning. Hon var VD för Biotech-IgG AB 2011-2012 och är VD för Biotech-IgG A/S sedan 2012-2017. Hon har tidigare arbetat som kvalitetskontrollansvarig samt som forskningschef i börsbolaget LifeAssays AB och hanterat kommunikationen med internationella leverantörer och distributörer inom LifeScienceområdet. Hon har inga andra styrelseuppdrag. Kirstin Kriz har 12 publicerade vetenskapliga artiklar. Hon har belönats med flera amerikanska prestigefyllda utmärkelser bl a UCSD Regents Scholarship (1995) samt ett honorärt medlemskap i Phi Beta Kappa (1997). Hon innehar med familj 792 000 A-aktier samt 786 915 B-aktier i European Institute of Science AB.

Dr Arne Jakobsson, styrelseledamot Invald år 2014. Arne Jakobsson är född 1945. Disputerade 1980 (Lunds Universitet). Har 6 publicerade vetenskapliga artiklar. Har arbetat som distriktsläkare under 25 år. Var verksamhetschef vid Vårdcentralen Södertull under perioden 2000-2008. Styrelseuppdrag: Implementa Hebe AB (ledamot sedan 2011). Avslutade uppdrag: LifeAssays AB (2002-2010, ordförande 2003-2010) och ScienceHouse Lund AB (ledamot 2011-2013). Arne Jakobsson är oberoende från de större aktieägarna i bolaget. Han innehar 14 433 B-aktier i European Institute of Science AB.

Ulric Aspegrén, styrelseledamot Invald år 2018. Ulric Aspegrén är född 1964. Har akademisk examen (Bachelor of Science) i elektro- och datateknik från University of Colorado i Boulder, Colorado, USA. Han har arbetat i mer än 20 år på olika positioner inom Tetra Pak, bland annat som produkt- och försäljningschef, samt general manager på olika marknader. Han har genom detta skaffat en gedigen erfarenhet av internationella marknadskontakter. Styrelseledamot i Fastighets AB Amiralen samt Tomtebogården AB, Ulric Aspegrén är oberoende från övriga större aktieägare i Euris AB. Han innehar 2 681 235 B-aktier i European Institute of Science AB.

Ledande befattningshavare:

Docent Dario Kriz, VD (i övrigt se ovan)

Revisorer:

Annika Larsson, ordinarie
Invald år 2009. Född 1964.
Auktoriserad revisor.
Mazars SET Revisionsbyrå AB
och medlem i FAR

Anders O Persson, suppleant
Invald år 2011. Född 1976.
Auktoriserad revisor.
Mazars SET Revisionsbyrå AB
och medlem i FAR

Potentiella intressekonflikter och övrig information:

Kirstin Kriz och Dario Kriz är gifta. Dario Kriz och Kirstin Kriz behandlades som jäviga i styrelsen i frågor som rör Bolagets relation till bolaget Implementa Hebe AB. I övrigt har ingen av ovan nämnda styrelseledamöter eller VD någon eller några potentiella intressekonflikter med Bolaget där privata intressen kan stå i strid med Bolagets.



Lars-Olof Hansson

Ordförande



Dario Kriz

Styrelseledamot & VD



Arne Jakobsson

Styrelseledamot



Kirstin Kriz

Styrelseledamot



Ulric Aspegrén

Styrelseledamot

Ekonomisk översikt (se även Nyckeltal på sida 14)

	2018	2017	2016	2015
Resultat efter finansnetto (SEK)	-3 106 784	-1 176 379	-754 970	-1 141 054
Vinstmarginal	Neg	Neg	Neg	Neg
Soliditet	84 %	90 %	92 %	92 %
Avkastning på eget kapital	Neg	Neg	Neg	Neg
Bankmedel per den 31 december (SEK)	988 057	2 074 115	1 113 789	850 642

Förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till verkställande direktör och andra personer i företagsledningen att gälla för tiden till nästa årsstämma lyder som gäller:

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till ledande befattningshavare innebär i huvudsak att bolaget skall erbjuda en marknadsmässig kompensation som möjliggör att ledande befattningshavare kan rekryteras och behållas. Förmånerna skall utgöras av fast lön, eventuell rörlig ersättning och övriga sedvanliga förmåner och pension. Rörlig ersättning skall vara maximerad och relaterad till den fasta lönen. Den rörliga ersättningen skall baseras på utfallet i förhållande till uppsatta mål och sammanfalla med aktieägarnas intressen. Pensionsförmåner skall vara avgiftsbestämda och pensionsrätt skall gälla från tidigast 65 års ålder. Rörlig ersättning skall i huvudsak inte vara pensionsgrundande. Marknadsmässig ersättning skall utgå till styrelseledamöter som utför arbete för bolaget utöver styrelsearbetet. Styrelsen skall ha rätt att frånga riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för detta.

Händelser efter räkenskapsårets utgång

Enligt pressmeddelande daterat den 12 februari 2019 meddelade Bolaget att det i samarbete med tre svenska djursjukhus jämfört tre patientnära instrument (EURIS TurboReader, Eurolyzer SOLO samt LifeAssays VetReader) på patientprover från katter. De tre instrumentens mätresultat för inflammationsmarkören katt-SAA har evaluerats och jämförts med mätresultat erhållna med referensmetod på ett centrallaboratorium. Enligt evalueringen uppvisade TurboReader bäst korrelation med referensmetoden.

Förslag till behandling av bolagets förlust

Styrelsen föreslår bolagsstämman att behandla den ansamlade förlusten enligt följande:

	SEK
Överkursfond	1 773 309
Balanserat resultat	836 590
Årets resultat	-3 106 784
Totalt	-496 885

behandlas så att 1 773 309 SEK av överkursfonden samt 496 885 SEK av reservfonden tas i anspråk för täckande av förlust varefter 0 SEK balanseras i ny räkning.

Bolagets resultat och ställning i övrigt, framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med tillhörande bokslutskommentarer.

Enligt pressmeddelande daterat den 15 februari 2019 meddelade Bolaget att det i samarbete med ett svenskt djursjukhus jämfört bolagets TurboReader system på patientprover från hästar. TurboReader-instrumentets mätresultat för inflammationsmarkören häst-SAA (equine-SAA) har evaluerats och jämförts med mätresultat erhållna med en referensmetod på ett centrallaboratorium i ett svenskt djursjukhus. Enligt evalueringen uppvisade TurboReader mycket god korrelation ($R^2=0.9618$) med referensmetoden.

Enligt pressmeddelande daterat den 15 februari 2019 meddelade Bolaget att det påbörjade lanseringen av två nya test för hästar (serum albumin samt urin albumin). Testen är avsedda för diagnos av lever- och njurfunktions störningar hos häst.

Enligt pressmeddelande daterat den 2 april 2019 meddelade Bolaget att det tillförs genom nyemissionen 1.22 MSEK före emissionskostnader vilka förväntas uppgå till ca 250 TSEK. Dessutom informerades att TurboReader-system installerats på två nya svenska djursjukhus och att bolagets hund-CRP likväl som det nyintroducerade katt-SAA testet används numera rutinmässigt i Sverige. Vidare redovisades att bolaget ställt ut TurboReader™ system i det globala NASDAQ (Stockholm) noterade diagnostikbolaget Boule Diagnostics ABs monter på veterinärutställningen VeTa dagarna i Jönköping. Antalet sålda blodtest under första kvartalet (2019 Q1) uppgick till 965 stycken, vilket är en ökning med 18 % jämfört med fjärde kvartalet (2018 Q4).

Några övriga viktiga händelser efter balansdagen har inte inträffat.

Redovisningsprinciper

Bolaget tillämpar årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 (K3) vid upprättandet av finansiella rapporter.

Resultaträkning		Not	2018	2017
Belopp i kr				
Intäkter				
Nettoomsättning	6		314 856	712 308
Royaltyintäkter	7		84 031	120 493
SUMMA INTÄKTER			398 887	832 801
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter			-205 043	-6 929
Övriga externa kostnader	8		-1 134 322	-841 140
Personalkostnader	9		-2 159 749	-1 401 183
Avskrivningar av anläggningstillgångar	10		-5 290	-1 322
SUMMA RÖRELSEKOSTNADER			-3 504 404	-2 250 574
Resultat från bolagsportföljen	11		-1 483	241 454
RÖRELSERESULTAT			-3 107 000	-1 176 319
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter			397	0
Räntekostnader och liknande resultatposter			-181	-60
RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER			-3 106 784	-1 176 379
Skatt på årets resultat	12		0	0
ÅRETS RESULTAT			-3 106 784	-1 176 379
Resultat per aktie			-0.23	-0.13
Antal utestående aktier var vid årets utgång 16 889 000 (12 050 000) stycken. Det genomsnittliga antalet aktier för år 2018 var 13 453 611 (8 764 391) stycken.				

Balansräkning		Not	2018	2017
Belopp i kr			12-31	12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Immateriella anläggningstillgångar				
Balanserade utvecklingsutgifter	13		19 838	25 128
Finansiella anläggningstillgångar				
Långfristiga värdepappersinnehav	14		0	5 428
SUMMA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			19 838	30 556
Omsättningstillgångar				
Varulager, förnödenheter mm				
Råvaror och förnödenheter			294 586	318 277
SUMMA VARULAGER mm			294 586	318 277
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar			30 841	8 941
Övriga fordringar			85 894	194 972
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter			206 391	167 519
SUMMA KORTFRISTIGA FORDRINGAR			323 126	371 432
Kassa och bank			988 057	2 074 115
SUMMA OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			1 605 768	2 763 824
SUMMA TILLGÅNGAR			1 625 606	2 794 380

Not 1-15 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Balansräkning

Belopp i kr

Not

2018

2017

12-31

12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

15

Bundet eget kapital

Aktiekapital	675 560	1 205 000
Reservfond	1 175 317	1 175 317
Fond för utvecklingsutgifter	19 838	25 128
	1 870 715	2 405 445

Fritt eget kapital

Överkursfond	1 773 309	1 298 731
Balanserat resultat	836 590	1 322
Årets resultat	-3 106 784	-1 176 379
	-496 885	123 674

SUMMA EGET KAPITAL

1 373 830 **2 529 119**

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder	102 203	125 487
Övriga skulder	30 971	31 789
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	118 602	107 985

SUMMA KORTFRISTIGA SKULDER

251 776 **265 261**

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

1 625 606 **2 794 380**

Förändringar i eget kapital

	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa
Eget kapital 31 december 2016	809 430	1 175 317	26 450	902 414	-26 450	-754 970	2 132 191
Disposition av föregående års resultat				-781 420	26 450	754 970	0
Avskrivning utvecklingsutgifter			-1 322		1 322		0
Nyemission	395 570			1 582 280			1 977 850
Emissionskostnader				-404 543			-404 543
Årets resultat						-1 176 379	-1 176 379
Eget kapital 31 december 2017	1 205 000	1 175 317	25 128	1 298 731	1 322	-1 176 379	2 529 119
Disposition av föregående års resultat				-1 175 057	-1 322	1 176 379	0
Avskrivning utvecklingsutgifter			-5 290		5 290		0
Minskning aktiekapital	-831 300				831 300		0
Nyemission	301 860			2 117 640			2 419 500
Emissionskostnader				-468 005			-468 005
Årets resultat						-3 106 784	-3 106 784
Eget kapital 31 december 2018	675 560	1 175 317	19 838	1 773 309	836 590	-3 106 784	1 373 830

Not 1-15 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Kassaflödesanalys

2018 2017

Belopp i kr

Den löpande verksamheten

Rörelseresultat	-3 107 000	-1 176 379
Erhållen ränta	397	0
Betald ränta	-181	-60
Betald skatt	0	0
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m	88 135	-240 035

Kassaflöde från den löpande verksamheten före

förändringar av rörelsekapital -3 018 649 -1 416 474

Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital

Ökning(-)/Minskning (+) av varulager	-57 907	-172 370
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	48 307	-55 688
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-13 484	68 680

Kassaflöde från den löpande verksamheten -3 041 733 -1 575 852

Investeringsverksamheten

Avyttring av finansiella anläggningstillgångar	4 179	962 871
--	-------	---------

Kassaflöde från investeringsverksamheten 4 179 962 871

Finansieringsverksamheten

Nyemission	1 951 496	1 573 307
------------	-----------	-----------

Kassaflöde från finansieringsverksamheten 1 951 496 1 573 307

Årets kassaflöde -1 086 058 960 326

Likvida medel vid årets början	2 074 115	1 113 789
--------------------------------	-----------	-----------

Förändring likvida medel	-1 086 058	960 326
--------------------------	------------	---------

Likvida medel vid årets slut	988 057	2 074 115
------------------------------	---------	-----------

Tilläggsupplysningar till kassaflödesanalys

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m

Vinst försäljning aktier	-235	0
--------------------------	------	---

Nedskrivning/återföring/reareultat av finansiella tillgångar	1 483	-241 357
--	-------	----------

Avskrivningar av immateriella/materiella anläggningstillgångar	5 290	1 322
--	-------	-------

Lagernedskrivning	81 597	0
-------------------	--------	---

Summa justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet 88 135 -240 035

Definition av nyckeltal:

Resultat per aktie Rörelseresultat dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Vinstmarginal Rörelseresultat efter avskrivningar i procent av rörelsens nettoomsättning.

Utdelning per aktie Utdelning dividerat med antalet aktier per årsskiftet.

Eget kapital per aktie Eget kapital dividerat med antalet aktier i marknaden per årsskiftet.

Kassaflöde per aktie Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Räntabilitet på totalt kapital Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till totalt eget kapital uttryckt i %.

Räntabilitet på justerat eget kapital Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till justerat eget kapital uttryckt i %.

Soliditet Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (22 %) i förhållande till balansomslutningen.

Nyckeltal

	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Intäkter (tkr)	399	833	1 253	1 230	992	736	1 739	4 370	918
Resultat från bolagsportföljen	-1	241	-142	-474	-919	1 883	-236	-3 230	-874
Rörelseresultat (tkr)	-3 107	-1 176	-774	-1 147	-1 648	954	-66	-603	-1 599
Resultat per aktie (kr)	-0.23	-0.13	-0.10	-0.17	-0.24	-0.21	-0.005	-0.15	-0.24
Vinstmarginal (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Utdelning per aktie (kr)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Justerat eget kapital (tkr)	1 374	2 529	2 132	1 858	2 999	4 636	6 082	5 745	6 541
Eget kapital per aktie (kr)	0.08	0.21	0.26	0.27	0.44	0.68	1.04	0.98	1.12
Kassaflöde per aktie (kr)	-0.08	0.11	0.04	-0.10	-0.01	0.15	-0.04	0.12	-0.12
Räntabilitet på totalt kapital (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Räntabilitet på justerat eget kapital (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Soliditet (%)	84	90	92	92	95	97	97	97	80

Jämförelseåren 2012 och tidigare har inte omräknats i enlighet med K3 vilket kan innebära bristande jämförbarhet.

Not 1-15 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Tilläggsupplysningar

Noter / Redovisningsprinciper

Not 1 Allmän information

European Institute of Science AB bedriver verksamhet som kännetecknas av forskning, utveckling, tillverkning, försäljning och kommersialisering av både produkter och metoder inom medicinsk teknik, sjukvård, kosmetik/egenvård, bioteknik, energiteknik, utbildning och underhållning samt därmed förenlig verksamhet. Vidare bedriver European Institute of Science AB förvärv och avyttring av hela eller delar av högteknologiska företag och immateriella rättigheter. Bolaget anslöts den 18 februari 2009 till aktiehandelsplatsen Aktietorget®.

Not 2 Redovisningsprinciper

Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 (K3) tillämpas vid upprättande av finansiella rapporter.

Redovisningsvaluta Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor och beloppen anges i kronor om inget annat anges.

Kassaflödesanalys Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden varvid justering skett för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden, kortfristiga likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatt för en obetydlig risk för värdefluktuation.

Värderingsprinciper m.m. Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärdet om inget annat anges nedan.

Intäktsredovisning Intäkter avseende försäljning av varor redovisas när de väsentliga riskerna och fördelarna som är förknippade med äganderätten till varorna har övergått på köparen och när intäktsbeloppet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Royaltvintäkter redovisas enligt den ekonomiska innebörden i respektive royaltyavtal. Räntetäkter intäktsredovisas över löptiden med tillämpning av effektivräntemetoden.

Ersättning till anställda Endast pensionsförpliktelser enligt avgiftsbestämda planer tillämpas. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till SPP Livförsäkring AB. När avgiften är betalad har företaget inga ytterligare förpliktelser. Ersättning till anställda så som lön och pension redovisas som kostnad under den period när de anställda utförde de tjänster som ersättningen avser.

Emissionskostnader Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

Anläggningstillgångar Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Utgifter för förbättring av tillgångarnas prestanda, utöver ursprunglig nivå, ökar tillgångarnas redovisade värde. Utgifter för reparation och underhåll kostnadsföres löpande. Planenliga avskrivningar baseras på anskaffningsvärdet vilka, efter avdrag för eventuella restvärden, fördelas över uppskattad nyttjandeperiod. Avskrivningarna baseras på nedanstående nyttjandeperioder:

Inventarier och maskiner	5 år
--------------------------	------

De utgifter som inte uppfyller kriterierna ovan kostnadsföres när de förvärfvas eller upp- arbetas internt. Nyttjandeperiod och restvärde prövas varje balansdag och justeras vid behov. En tillgångs redovisade värde skrivs genast ner till dess återvinningsvärde om detta värde är lägre än redovisat värde.

Nedskrivningar Vid varje bokslutstillfälle bedöms om det föreligger någon indikation på nedskrivningsbehov av de redovisade värdena för företagets tillgångar. Om det finns indikation beräknas tillgångens återvinningsvärde. Nedskrivning görs när det redovisade värdet överstiger återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet beräknas genom en uppskattning av framtida in- och utbetalningar, vilka diskonteras till nuvärde.

Egenutvecklade immateriella anläggningstillgångar Utvecklingsutgifter redovisas enligt aktiveringsmodellen som immateriell anläggningstillgång då följande kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt och ekonomiskt möjligt att färdigställa tillgången,
- avsikt och förutsättning finns att sälja eller använda tillgången,
- det är sannolikt att tillgången kommer att generera intäkter eller leda till kostnadsbesparingar,
- utgifterna kan beräknas på ett tillfredsställande sätt.

Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell tillgång utgörs av de direkt hänförliga utgifter som krävs för att tillgången ska kunna användas på det sätt som företagsledningen avsett.

Finansiella instrument Finansiella tillgångar och skulder redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden. Finansiella tillgångar i form av värdepapper redovisas till anskaffningsvärdet, vilket inkluderar eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången. Långfristiga värdepappersinnehav vars verkliga värde är lägre än det redovisade värdet skrivs ned till det verkliga värdet om värdenedgången kan antas vara bestående. Kortfristiga fordringar redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Kortfristiga skulder, vilka förväntas bli reglerade inom 12 månader, redovisas till nominellt belopp.

Varulager Varulager värderas till det lägsta av anskaffnings- och nettoförsäljningsvärdet med tillämpning av först in-först ut principen (FIFU). European Institute of Sciences varulager består av komponenter för tillverkning av egna instrument och reagens.

Fordringar och skulder i utländsk valuta Fordringar och skulder i utländsk valuta omräknas till balansdagens kurs. Vinst och förluster på rörelsens fordringar och skulder nettoredo visas och ingår i rörelseresultatet.

Likvida medel I likvida medel ingår kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar med förfallodag inom tre månader.

Låneskulder Bolaget hade per den 31 december 2018 inga låneskulder.

Leasing Samtliga leasingavtal klassificeras som operationell leasing vilket innebär att leasingavgiften fördelas linjärt över leasingperioden. Vid räkenskapsårets utgång fanns tre hyresavtal avseende lokal. Årets kostnad för lokalhyra uppgår till 229 358 (213 737) kr. Hyresavtalen löper tills vidare med 3 till 9 månaders uppsägningstid.

Avsättningar Som avsättning redovisas legala eller informella förpliktelser som är hänförliga till räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och som på balansdagen är säkra eller sannolika till sin förekomst men osäkra till belopp eller den tidpunkt då de ska infrias.

Uppskjuten skatt Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet. En sådan skillnad kan uppkomma t ex vid en upp/eller nedskrivning av en tillgång. Upplupen skatt beräknas med tillämpning av skattesatser som är beslutade eller aviserade per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda skattefordran realiseras eller skatteskulden regleras.

Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

Utdelning Utdelning till aktieägare redovisas som skuld i de finansiella rapporterna i den period då utdelningen fastställdes av bolagets aktieägare.

Not 3 Finansiella risker

European Institute of Science AB utsätts genom sin verksamhet för finansiella risker så som marknadsrisk (inkl. valutarisk, ränterisk och prISRISK), kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk. Den övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställdes av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiellt resultat och ställning.

Marknadsrisk VALUTARISK: Inköp och försäljning sker i allt väsentligt i svenska kronor varför valutaexponeringen är begränsad. PRISRISK: Innehavet av finansiella tillgångar vilka klassificeras som tillgångar som kan säljas är exponerade för prISRISK. Dessa redovisas under rubriken långfristiga värdepappersinnehav i balansräkningen. RÄNTERISK: Företagets ränterisk är begränsad till banktillgodohavanden. Ränterisken bedöms vara balanserad.

Kreditrisk De huvudsakliga finansiella tillgångar som är utsatta för kreditrisk är placerade i bank varför kreditrisken är mycket begränsad.

Likviditetsrisk Enligt styrelsens bedömningar så finns det en risk för att Bolagets försäljning under 2019 inte kommer att öka tillräckligt snabbt så att Bolagets likvida medel ska räcka för Bolagets åtaganden för verksamhetsåret 2019. Styrelsen följer löpande utvecklingen och kommer att besluta om kapitalanskaffning i det fall behovet uppkommer.

För övriga risker hänvisas till förvaltningsberättelsen på sida 8.

Not 4 Upplysningar om närstående

Ingen av styrelseledamöterna eller de ledande befattningshavarna har - vare sig själva, via bolag eller närstående - haft någon direkt eller indirekt delaktighet i affärstransaktion, som var eller är ovanlig till sin karaktär under nuvarande eller föregående verksamhetsår. Bolaget har inte lämnat lån, garantier eller borgensförbindelser till förmån för styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna. Bolaget har ej slutit några avtal med medlemmar ur förvaltnings-, lednings- eller kontrollorgan om förmåner efter det att uppdraget har avslutats.

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i not 9.

Bolagets hade inga transaktioner 0 (694) tSEK under 2018 med det tidigare närstående företaget Biotech-IgG AB (med tidigare firmanamn Chemel AB) på grund av avslutat konsultuppdrag. Dario Kriz samt Kirstin Kriz har båda varit större delägare och/eller ledande befattningshavare i Biotech-IgG AB innebärande att tidigare transaktioner betraktas ha skett med närstående. På grund av jäv har Dario Kriz och Kirstin Kriz inte deltagit vid beslutet gällande nämnda transaktioner. Samtliga transaktioner med närstående har skett på marknadsmässiga villkor.

Not 5 Händelser efter balansdagen

Enligt pressmeddelande daterat den 12 februari 2019 meddelade Bolaget att det i samarbete med tre svenska djursjukhus jämfört tre patientnära instrument (EURIS TurboReader, Eurolyzer SOLO samt LifeAssays VetReader) på patientprover från katter. De tre instrumentens mätresultat för inflammationsmarkören katt-SAA har evaluerats och jämförts med mätresultat erhållna med referensmetod på ett centrallaboratorium. Enligt evalueringen uppvisade TurboReader bäst korrelation med referensmetoden.

Enligt pressmeddelande daterat den 15 februari 2019 meddelade Bolaget att det i samarbete med ett svenskt djursjukhus jämfört bolagets TurboReader system på patientprover från hästar. TurboReader-instrumentets mätresultat för inflammationsmarkören häst-SAA (equine-SAA) har evaluerats och jämförts med mätresultat erhållna med en referensmetod på ett centrallaboratorium i ett svenskt djursjukhus. Enligt evalueringen uppvisade TurboReader mycket god korrelation (R2=0.9618) med referensmetoden.

Enligt pressmeddelande daterat den 15 februari 2019 meddelade Bolaget att det påbörjade lanseringen av två nya test för hästar (serum albumin samt urin albumin). Testen är avsedda för diagnos av lever- och njurfunktions störningar hos häst.

Enligt pressmeddelande daterat den 2 april 2019 meddelade Bolaget att det tillförs genom nyemissionen 1.22 MSEK före emissionskostnader vilka förväntas uppgå till ca 250 TSEK. Dessutom informerades att TurboReader-system installerats på två nya svenska djursjukhus och att bolagets hund-CRP likvärd som det nyintroducerade katt-SAA testet används numera rutinmässigt i Sverige. Vidare redovisades att bolaget ställt ut TurboReader™ system i det globala NASDAQ (Stockholm) noterade diagnostikbolaget Boule Diagnostics ABs monter på veterinärutställningen VetÅ dagarna i Jönköping. Antalet sålda blodtest under första kvartalet (2019 Q1) uppgick till 965 stycken, vilket är en ökning med 18 % jämfört med fjärde kvartalet (2018 Q4).

Några övriga viktiga händelser efter balansdagen har inte inträffat.

Not 6 Nettoomsättning

	2018	2017
Försäljning egna produkter	155 815	18 308
Försäljning externa produkter	159 041	0
Konsultarvoden	0	694 000
Summa	314 856	712 308

Not 7 Royaltyintäkter

	2018	2017
LifeAssays AB	84 031	120 493
Summa	84 031	120 493

Not 8 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2018	2017
Mazars SET Revisionsbyrå AB/ Revisionsuppdraget	78 000	66 100
Andra uppdrag	0	0
Summa	78 000	66 100

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

Not 9 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda	2018	2017
Män	1	1
Kvinnor	1	0
Totalt	2	1

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	2018	2017
Styrelse och VD (varav tantiem)	1 531 636 -	999 453 -
Övriga anställda	0	0
Summa	1 531 636	999 453

Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	2018	2017
	628 113 (119 501)	401 730 (64 781)
Summa	2 159 749	1 401 183

För ersättningar under verksamhetsåret 2018 gäller följande: Styrelsens ordförande Lars-Olof Hansson erhöi 5 000 kr i styrelsearvode samt 0 kr i övriga ersättningar. Ledamoten Arne Jakobsson erhöi 5 000 kr i styrelsearvode samt 0 kr i övriga ersättningar. Ledamoten Ulric Aspegrén erhöi 5 000 kr i styrelsearvode samt 0 kr i övriga ersättningar.

Under året har till styrelseledamoten och försäljningschefen Kirstin Kriz utbetalats 0 kr i styrelsearvode, 660 000 kr i grundlön, 57 305 kr i pensionskostnad, 0 kr i övriga förmåner samt 1 674 kr i övrig ersättning.

Under verksamhetsåret 2018 fanns inga ledande befattningshavare utöver verkställande direktören. Under året har till verkställande direktören Dario Kriz utbetalats 0 kr i styrelsearvode, 852 840 kr i grundlön, 62 196 kr i pensionskostnad, 0 kr i övriga förmåner samt 2 122 kr i övrig ersättning. För verkställande direktören är pensionsförmånen premiebaserad med en årlig premie om 6 % (upp till 7.5 basbelopp) samt 8 % (på belopp överstigande 7.5 basbelopp) av den avtalade lönen. Pensionsåldern är 65 år. Verkställande direktören har en uppsägningstid på 1 månad vid egen uppsägning. Vid uppsägning från företagets sida gäller en uppsägningstid om 1 månad. Förändringar i avtal med verkställande direktören förhandlas direkt med styrelsens ordförande. Ansvarig för motsvarande förhandling med övriga ledande befattningshavare är verkställande direktören. Inga finansiella instrument har använts som ersättning till styrelse och ledande befattningshavare. Inga övriga förmåner har utgått till någon styrelsemedlem eller någon i ledningsgruppen. Inga bindande avtal avseende konsulttjänster finns för någon styrelsemedlem eller någon i ledningsgruppen. Samtliga redovisade ersättningar bedöms vara marknadsmässiga.

Not 10 Avskrivningar av anläggningstillgångar

	2018	2017
Immateriella anläggningstillgångar	5 290	1 322
Summa	5 290	1 322

Not 11 Resultat från bolagsportföljen

	2018	2017
Erhållen utdelning från andra företag	0	3
Nedskrivning/ Återföring (Biotech-IgG AB)	0	140 366
Nedskrivning (Implementa Hebe AB)	-1 483	-6 029
Vinst försäljning aktier (Biotech-IgG AB)	0	107 114
Summa	-1 483	241 454

Not 12 Skatt

Skillnaden mellan redovisad skatt och skatt baserad på gällande skattesats består av följande komponenter:

	2018	2017
Resultat före skatt	-3 106 784	-1 176 379
Skatt enligt gällande skattesats	683 492	258 803
Skatteeffekt av intäkter som inte är skattepliktiga	0	30 894
Skatteeffekt av avdragsgilla kostnader som inte ingår i det redovisade resultatet	102 961	88 999
Skatteeffekt av kostnader som inte är avdragsgilla	-366	-1 463
Skatteeffekt av ej värderade underskottsavdrag	-786 087	-377 233
Redovisad skatt	0	0

Vid utgången av 2018 uppgick ackumulerade underskottsavdrag i Bolaget till 17 164 323 kr (13 591 198) kr som kan nyttjas utan tidsbegränsning.

Not 13 Immateriella anläggningstillgångar

	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	26 450	26 450
	26 450	26 450
Ackumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-1 322	0
-Årets avskrivning enligt plan	-5 290	-1 322
	-6 612	-1 322
Redovisat värde vid årets slut	19 838	25 128

Not 14 Specifikation långfristiga värdepappersinnehav

	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	11 457	2 984 704
-Årets försäljning	-11 457	-2 973 247
	0	11 457
Ackumulerade nedskrivningar:		
-Vid årets början	-6 029	-2 257 765
-Årets nedskrivning	0	-6 029
-Årets försäljning	6 029	2 257 765
	0	-6 029
Redovisat värde vid årets slut	0	5 428

Bolagsportföljen innehåller inga värdepapper varför portföljens värde uppgick per den 31 december 2018 uppgick till 0 (5 668) kr.

Not 15 Eget kapital

Specifikation över förändringen i eget kapital framgår av den finansiella rapporten Förändringar i eget kapital på sidan 13. Aktiernas kvotvärde uppgår till 0,04 kr.

Aktier av serie A	1 056 000 stycken
Aktier av serie B	15 833 000 stycken
Summa	16 889 000 stycken

Undertecknade försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av företagets ställning och resultat samt att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 23 april 2019

Doc. Lars-Olof Hansson
Styrelseordförande

Doc. Dario Kriz
VD och styrelseledamot

Dr. Arne Jakobsson
Styrelseledamot

Dr. Kirstin Kriz
Styrelseledamot

Ulric Aspegrén
Styrelseledamot

Min revisionsberättelse har avgivits den 25 april 2019

Annika Larsson
Auktoriserad revisor
Mazars SET Revisionsbyrå AB

REVISIONSBERÄTTELSE

Till årsstämman i European Institute of Science AB (publ) Organisationsnummer 556404-2769

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för European Institute of Science AB (publ) för år 2018. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 5 - 18 i detta dokument.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av European Institute of Science ABs finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

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 European Institute of Science AB 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.

Uppllysning av särskild betydelse

Nedanstående uppllysning påverkar inte mina uttalanden ovan. Som framgår av not 3 bedömer styrelsen att det finns en risk att bolagets försäljning under 2019 inte kommer att öka tillräckligt snabbt så att bolagets likvida medel ska räcka för bolagets åtaganden för verksamhetsåret 2019. Styrelsen följer löpande utvecklingen och kommer att besluta om kapitalanskaffning i det fall behovet uppkommer.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1 - 4. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

I samband med min revision av årsredovisningen är det mitt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. 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 upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller 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.

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, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risker 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. 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 tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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 har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för European Institute of Science AB (publ) för år 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten 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 European Institute of Science AB 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt. Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad

så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. 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 revisionsmed 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 revisionsmed 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.

Lund 2019-04-25

Annika Larsson
Auktoriserad revisor