



Årsredovisning för PEXA AB

Räkenskapsåret 2015-01-01 – 2015-12-31

PEXA AB | 556956-9246



Varje andetag räknas

CH ES

Innehållsförteckning	Sida
VD har ordet	2
Förvaltningsberättelse	3
Resultaträkning	9
Balansräkning	10
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	10
Kassaflödesanalys	11
Noter	12
Underskrifter	15

OM PEXA AB

PEXA AB (556956-9246) utvecklar och marknadsför ett forskningsinstrument med därtill hörande produkter och tjänster till lungforskare för enkel och icke-invasiv provtagning, i syfte att studera luftvägssjukdomar som exempelvis astma och kroniskt obstruktiv lungsjukdom, KOL. Provtagning med PEXA kan användas till att upptäcka lungsjukdomar i ett tidigt skede. Provet kan liknas vid ett "blodprov för de små luftvägarna". Syftet är att underlätta utvecklingen av tillförlitlig och mer individualiserad diagnos, övervakning och behandling av luftvägssjukdomar. Den ursprungliga idén och forskningen bakom metoden kommer från enheten för Arbets- och miljömedicin vid Sahlgrenska akademien inom Göteborgs universitet. Den kommersiella verksamheten startade 2010 med stöd av GU Ventures inkubator och bolaget är grundat av uppfinnare, nyckelpersoner, affärsänglar och GU Ventures.


CH BB

VD har ordet

2015 var året då vi lade ny grund för PEXA och bolaget står nu väl rustat inför den kommande lanseringen. Genom kapitalinjektioner som tillfört bolaget totalt 10,5 MSEK har vi nu den ekonomiska uthålligheten att introducera vår produkt till forskningscenter i prioriterade Europeiska länder.

Arbetet med att CE-märka PEXA 2.0 har gått i mål och mycket glädjande kunde vi i mars 2016 meddela att produkten CE-märkts vilket innebär att den får säljas fritt till forskarmarknaden inom hela Europeiska ekonomiska samarbetsområdet, EES. Att vi fått produkten CE-märkt är oerhört betydelsefullt för oss då en av våra viktigaste strategier i det fortsatta utvecklingsarbetet är att ytterligare bredda och fördjupa samarbetet med internationellt ledande lungforskningsinstitutioner. Vi kan nu påbörja nästa fas i våra ambitioner att etablera produkten inom forskarmarknaden. Aktivt och målmedvetet fokuserar vi insatserna mot marknadsföring och försäljning inför den lansering i högprioriterade Europeiska länder, som vi bedömer kommer inledas under andra kvartalet 2016.

Under året har vi presenterat PEXA 2.0 och bolagets utvecklingsplaner vid två forskarkonferenser. I januari arrangerade bolaget och enheten för Arbets- och miljömedicin (AMM) *First Conference on PEXA and small airways disease* i Göteborg med cirka 100 deltagare. Den internationella konferensen blev så uppskattad att den kommer att bli ett vartannat år återkommande möte. I september under ERS i Amsterdam, stod PEXA värd för ett möte där ett 40-tal ledande lungforskare och läkemedelsbolag deltog. Intresset för PEXA har varit mycket stort. Detta har stärkt oss i vår ambition att kommersiellt tillhandahålla en snabb, smärtfri och reproducerbar metod för insamling av partiklar från de små luftvägarna som innehåller potentiella biomarkörer för sjukdomstillstånd som drabbar lungorna.

Den 21 januari 2016 förstärktes styrelsen med Anders Ullman som vi välkomnar mycket varmt. Anders Ullman är läkare och har en oerhört gedigen och för PEXA passande bakgrund. Han har mångårig erfarenhet från ledande positioner inom olika internationella läkemedelsföretag och han leder för närvarande uppbyggnaden av Sahlgrenska Universitetssjukhusets KOL-center. Vi ser fram emot många års vägledning och stöd från Anders.

Sedan 2013 har vi ett samarbete med läkemedelsbolaget AstraZeneca. Det gemensamma projektet har som målsättning att klarlägga möjligheterna för AstraZeneca att använda PEXAs insamlingsteknik i den egna forsknings- och utvecklingsverksamheten inom ramen för sjukdomar i andningsvägarna. Samarbetsavtalen har löpt ett år i taget men det nya avtalet sträcker sig nu över två år. Samarbetet är synnerligen betydelsefullt och faller det ut väl kommer PEXAs metod att ha validerats inom strategiskt viktiga områden. Att AstraZeneca valt att fortsätta samarbetet och dessutom fördjupa det, ger oss värdefull draghjälp inför den kommande lanseringen av PEXA 2.0.

Nu är vi på väg att lyfta PEXA till nästa nivå och jag ser fram emot att leda bolaget in i nästa fas. Jag är övertygad om att 2016 blir ett händelserikt och gynnsamt år för oss.

Erik Ekbo
VD, PEXA AB

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för PEXA AB, 556956-9246 får härmed avge årsredovisning för 2015.

PEXA är ett publikt aktiebolag som är noterat på AktieTorget under beteckningen "PEXA".

Sammanfattning

Tolv månader (2015-01-01 – 2015-12-31)

- Nettoomsättning uppgick till 361 605 SEK (8 395)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2 666 120 SEK (-36 860)
- Resultatet per aktie uppgick till -0,39 SEK (-0,01)
- Soliditeten uppgick till 86,0% (56,6%)

Fjärde kvartalet (2015-10-01 – 2015-12-31)

- Nettoomsättning uppgick till 0 SEK (8 395)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -1 878 710 SEK (-30 313)
- Resultatet per aktie uppgick till -0,28 SEK (0,00)

Resultatet per aktie: Periodens resultat dividerat med 6 765 588 aktier per 2015-12-31

Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital

Belopp inom parantes: Jämförande period föregående år

Med "bolaget" eller "PEXA" avses PEXA AB med organisationsnummer 556956-9246.

Allmänt om verksamheten

PEXA AB utvecklar, producerar och marknadsför ett forskningsinstrument för att studera luftvägssjukdomar som till exempel astma och kroniskt obstruktiv lungsjukdom, KOL. Den ursprungliga idén och forskningen bakom metoden kommer från Anna-Carin Olins forskargrupp på enheten för Arbets- och miljömedicin (AMM) vid Sahlgrenska akademien inom Göteborgs universitet och bygger på en helt ny metod för att samla in material från de små luftvägarna: partiklar i utandningsluft.



Andas ut, håll andan, andas in och så ut.

PEXA förser lungforskare med en enkel och icke-invasiv metod (dvs. utan kroppsligt ingrepp) för insamling av mikroskopiska partiklar, potentiella biomarkörer för sjukdomar i de små luftvägarna. Genom metoden får forskarna på ett enkelt sätt tillgång till ett prov från det vätskeskikt som täcker de små luftvägarna. Provet kan liknas vid ett "blodprov för de små luftvägarna" och kan användas för att upptäcka lungsjukdomar i ett tidigt skede. Syftet är att underlätta utvecklingen av tillförlitlig och mer individualiserad diagnos, övervakning och behandling av luftvägssjukdomar. PEXA har under de senaste åren genomfört betydande utveckling av ett kommersiellt instrument, PEXA 2.0, vars marknadsintroduktion är planerad att inledas under andra kvartalet 2016 i Europeiska länder.

PEXA 2.0

Fram tills idag har ca 1 700 försökspersoner testats med PEXA-metoden genom nio prototyp-instrument (PEXA 1.0) som är framtagna inom Sahlgrenska akademien och som har använts i forskningssyfte inom akademien och sjukvården.

PEXA 2.0 är ett färdigutvecklat och uppgraderat kommersiellt instrument som står inför marknadsintroduktion. Initialt planeras introduktion på den Nordiska marknaden för att sedan kunna introduceras i Europa.

Förenklat beskrivet fungerar metoden på så sätt att patienten andas ut i ett munstycke, varpå små partiklar i utandningsluften fångas upp i instrumentet och sorteras i storleksordning, varefter de olika storleksfraktionerna kan analyseras. Genom att samla in specifika mikroskopiska partiklar från de små luftvägarna kan olika sjukdomar studeras redan i ett tidigt skede och biomarkörer för olika lungsjukdomar hittas.



Forskning med PEXA-metoden har hittills resulterat i 16 publikationer som finns att tillgå på bolagets hemsida (www.pexa.se).

Marknad

PEXAs affärsidé är att förse lungforskare med en ny, unik och icke-invasiv metod för enkel och tillförlitlig insamling av potentiella biomarkörer från de små luftvägarna genom att tillhandahålla 1) insamlings- och mätinstrument med service- och supportavtal, 2) förbrukningsartiklar och 3) analys-tjänster. Bolagets vision är att: "PEXA kommer bidra till ett bättre liv för patienter med luftvägs-sjukdomar genom att underlätta utvecklingen av snabbare och mer tillförlitlig diagnos, uppföljning och behandling".

Lungsjukdomar är ett högprioriterat forskningsområde. Mot bakgrund av data från världs-hälsoorganisationen (WHO) är lungsjukdomar idag den tredje vanligaste dödsorsaken i världen, med över fem miljoner dödsfall årligen. Givet lungsjukdomarnas stora utbredning är den potentiella marknaden för PEXAs instrument enligt styrelsens uppfattning omfattande, dels för den nuvarande strategin att utveckla och sälja forskningsinstrument och dels för framtida möjligheter och potential att utveckla nya diagnostiska produkter.

PEXA planerar att sälja och distribuera instrument och metod initialt till lungforskningsinstitutioner inom akademi och sjukvård samt inom läkemedelsbolag, vilka idag söker efter biomarkörer. Globalt har PEXA identifierat cirka 1 500 sådana forskningsgrupper som den primära målgruppen. Ett hundratal av dessa har PEXA kontakt med sedan tidigare, varav drygt 45 har anmält intresse för PEXAs instrument.

Jakt på nya biomarkörer

Det finns stora behov, nationellt såväl som internationellt, att så tidigt som möjligt kunna ställa rätt diagnos vilket kan vara avgörande för hur allvarlig sjukdomen blir. En relativt ny metod är att ta hjälp av biomarkörer. Biomarkörer är ämnen, såsom proteiner och enzymer, vilka kan användas som objektiva indikationer på medicinska tillstånd som kan mätas specifikt och reproducerbart. Dessa medicinska fynd skiljer sig från medicinska symptom, som är begränsade till de tecken på hälsa eller sjukdom som kan uppfattas av patienterna själva.

Den kliniska forskningen som bedrivs av såväl akademiska forskare som läkemedelsindustrin befinner sig i en förändringsfas. Lungforskningen går mer och mer mot att söka specifika biomarkörer för olika sjukdomstillstånd. Ett känt problem med lungsjukdomar såsom KOL är att sjukdomstillståndet ofta inleds med förändringar i de små luftvägarna, men det finns varken

kvantitativa eller icke-invasiva metoder för att studera dessa förändringar. Detsamma gäller diagnostik av svårare former av astma som just drabbar de små luftvägarna. Traditionella diagnostiska metoder som röntgen eller tester av lungfunktion ger begränsad information vilket ofta leder till att det först i ett relativt framskridet skede går att fastställa exakt vilken sjukdom patienten lider av.

Flertalet forskare i den primära målgruppen har ett stort behov av en icke-invasiv, specifik, reproducerbar och enkel metod för att hitta biomarkörer för olika lungsjukdomar som drabbar små luftvägar. Enligt styrelsens bedömning är det enbart PEXA som uppfyller dessa behov, vilket gör metoden helt unik och med potential att i grunden förändra sättet lungsjukdomar diagnosticeras och behandlas idag.

Bolagsstruktur och aktieinnehav

PEXA har inte några dotterbolag och ingår inte i någon koncern. Bolaget har ej heller några aktieinnehav.

PEXAs finansiella situation

Under juli månad genomförde PEXA en riktad nyemission som stärkte bolagets kassa med 4 MSEK. Emissionen som riktades till ett litet antal investerare övertecknades. Genom den lyckade nyemissionen skaffades sig PEXA finansiella resurser till att gå vidare i en offensiv satsning mot internationell lansering av bolagets instrument PEXA 2.0, rekrytering av en VD med internationell marknadserfarenhet och notering av aktien hos AktieTorget under hösten 2015.

Den 1 oktober 2015 avslutades teckningstiden i PEXAs nyemission inför noteringen på AktieTorget. Nyemissionen tecknades till 7,65 MSEK vilket motsvarar en teckningsgrad om 59 procent. Genom nyemissionen emitteras 1 662 588 nya B-aktier. PEXA tillfördes därmed 6,65 MSEK efter emissionskostnader (om cirka 1 MSEK) samt cirka 300 nya aktieägare. Nyemissionen har registrerats hos Bolagsverket. Efter emissionen uppgår det totala antalet aktier i PEXA till 6 765 588 stycken (varav 432 900 stycken A-aktier) och aktiekapitalet uppgår till 845 698,50 SEK. Bolaget har under året i huvudsak investerat i utvecklingen av PEXA 2.0. Vid årsskiftet hade bolaget en kassabehållning om 8,1 MSEK. Soliditeten vid årets utgång var 86 procent.

Transaktioner med närstående

PEXA har ett löpande avtal med GU Ventures AB, som håller med lokaler, specialistkompetens av olika slag samt redovisningsfunktion. GU Ventures ABs VD, Klementina Österberg är styrelseledamot i PEXA. PEXA har avtal med Per Wilén Lirpa enskild firma som tillhandahåller tjänster inom marknadsföring. Detta bolag ägs till 100 procent av närstående till styrelseledamoten Lena Kajland-Wilén. PEXA har under perioden köpt tjänster från Torpa Industrier AB för arbete med att rekrytera bolagets VD och för planering och genomförandet av två nyemissioner. Detta bolag är delägt av styrelsens ordförande Claes Holmberg.

Aktien

PEXAs B-aktie noterades på AktieTorget den 2 november 2015. AktieTorget är en bifirma till ATS Finans AB som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. AktieTorget driver en handelsplattform (MTF), vilket inte är en reglerad marknad. Aktiekapitalet är fördelat på 6 765 588 aktier. Bolaget har två aktieslag (varav 432 900 stycken A-aktier). A-aktien ger tio (10) röster per aktie. Varje B-aktie ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat.

CH BB

Största ägarna i aktieboken (från Euroclear) - per 2015-12-31

	Kapital %	Röster %
Anna-Carin Olin	22,48	40,81
GU Ventures AB	13,74	16,53
Jan Emander	7,16	4,54
Ola Hermansson	7,02	6,64
Evert Ljungström	4,43	2,81

Väsentliga händelser under 2015

Första kvartalet

I januari arrangerade bolaget, i samarbete med enheten för Arbets- och miljömedicin (AMM) vid Sahlgrenska akademien, sitt första internationella möte *First Conference on PEXA and small airways disease* i Göteborg med närmare 100 deltagare, forskare och läkemedelsbolag. I samband med konferensen presenterades en prototyp för PEXA 2.0 vilket genererade stort intresse där cirka hälften av deltagarna önskade bli kontaktade för mer information.

Andra kvartalet

I maj genomfördes funktionstester av prototypen för PEXA 2.0 med gott resultat.

Tredje kvartalet

I juli avslutades en riktad private placement, vilket stärkte bolagets kassa med 4 MSEK.

Den 1 september rekryterades ny VD Erik Ekbo samtidigt som tidigare tillförordnad VD Svante Höjer återgick till sin tjänst som utvecklingschef.

Under september månad genomförde bolaget en nyemission inför notering på AktieTorget. I samband med detta presenterades Bolaget på ett antal investerarrträffar, bland annat på Stora Aktiedagen i Göteborg, Investordagen i Köpenhamn och AktieTorgets investerarrfrukost i Stockholm.

PEXA rapporterade i september ett stort intresse från ett 40-tal internationellt ledande lungforskare, för vilka PEXAs nya produkt PEXA 2.0, presenterades vid ett möte i samband med ERS, European Respiratory Society International Congress, i Amsterdam.

Fjärde kvartalet

Den 1 oktober avslutades teckningstiden för nyemissionen, som tecknades till cirka 7,65 MSEK vilket motsvarar en teckningsgrad om cirka 59 %. Genom nyemissionen tillfördes PEXA cirka 6,5 MSEK efter emissionskostnader (om cirka 1 MSEK) samt cirka 300 nya aktieägare.

Den 2 november noterades PEXAs B-aktier på AktieTorget under beteckningen "PEXA" och den 17 november presenterades bolaget på Sedermera-dagen i Stockholm.

Bolaget meddelade att det inledda arbetet med CE-märkning av PEXA 2.0 inte hinner bli färdigt i december då komponenter som inte levt upp till kravspecifikationen identifierats och behövs bytas ut mot nya sådana som klarar kraven. Bedömningen är att den internationella lanseringen kan bli senarelagd från första kvartalet till andra kvartalet 2016.

Bolaget genomförde i december en slutrapportering till Vinnova av det verifieringsprojekt som drivits under två års tid och finansierats genom Vinnova programmet VINN-Verifiering.

Händelser efter räkenskapsårets utgång

I januari rapporterade bolaget att AstraZeneca förlängt samarbetsavtalet med PEXA som nu löper över två år. Det gemensamma projektet syftar till att undersöka hur PEXAs teknologi för insamling av partiklar kan utnyttjas i AstraZenecas forsknings- och utvecklingsarbete inom sjukdomar i andningsvägarna. Samarbetsavtalet har stor strategisk betydelse för PEXA men kommer inte nämnvärt att påverka bolagets rörelseresultat.

Bolagets styrelse meddelade i januari, efter extra bolagsstämma, att Anders Ullman valts in som ny styrelseledamot. Dr Ullman är läkare, och sektionschef vid KOL-centrum på Sahlgrenska Universitetssjukhuset. Anders Ullman är även en erfaren ledare från läkemedelsindustrins forskning och utveckling där han arbetat på företagsledningnivå i internationella företag.

Professor Anna-Carin Olin, styrelseledamot och en av bolagets grundare, uppmärksammas med ett utförligt reportage om PEXA-metoden i Astma- och Allergiförbundets jubileumsskrift *Allergifakta* 2016.



Professor Anna-Carin Olin i Allergifakta 2016

PEXA meddelade den 16 mars att bolagets produkt PEXA 2.0 har CE-märkts vilket innebär att den får säljas fritt till forskarmarknaden inom hela Europeiska ekonomiska samarbetsområdet, EES. Bolaget planerar att lansera produkten i högprioriterade länder i Europa under andra kvartalet 2016. PEXA 2.0 är planerligt CE-märkt mot EU:s direktiv för lågspänning (2006/95/EC) respektive elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EC).

Årsstämma

Årsstämma i bolaget kommer att hållas den 28 april 2016 i Göteborg. Plats för årsstämma är Vasaparken 1, Universitetsbyggnaden, Göteborg. Kallelse till årsstämman kommer att ske via Post & Inrikes Tidningar och på bolagets hemsida.

Riskfaktorer

PEXA är genom sin verksamhet utsatt för risker av både rörelsekaraktär och finansiell karaktär. Inom bolaget pågår en kontinuerlig process för att identifiera förekommande risker och för att kunna bedöma hur dessa skall hanteras. Marknaderna för PEXAs produkter kännetecknas av långa införsäljningstider. Bolaget verkar på marknader med stor potential men med ryckig försäljningsutveckling. För en fullständig redogörelse av identifierade risker samt företagets arbete med att hantera dessa, hänvisas till avsnittet "Riskfaktorer" i Memorandum från 2015, som finns på Bolagets hemsida (www.pexa.se) och som kan beställas från Bolaget.

Kommande finansiella rapporter

Delårsrapport 1, 2016	2016-04-28
Halvårsrapport, 2016	2016-08-26
Delårsrapport 3, 2016	2016-10-28
Bokslutskommuniké 2016	2017-02-24

Styrelsen och verkställande direktören intygar att Årsredovisningen ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför. Alla framåtriktade uttalanden i denna rapport baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för rapporten. Som alla framtidsbedömningar innehåller sådana uttalanden risker och osäkerheter, vilket kan medföra att det verkliga utfallet blir annorlunda.

Göteborg, den 30 mars 2016
PEXA AB
Styrelsen och verkställande direktören

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2015-12-31	2014-12-31
Nettoomsättning	361 605	8 395
Resultat efter finansiella poster	-2 666 120	-36 860
Balansomslutning	11 316 851	1 296 048
Soliditet %	86,0	56,6

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att till förfogande stående vinstmedel, kronor 8 881 727, disponeras enligt följande:

	Belopp i kr
Balanseras i ny räkning	8 881 727
Summa	8 881 727

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2015-01-01-	2014-01-01-
		2015-12-31	2014-12-31
Nettoomsättning		361 605	8 395
Aktiverat arbete för egen räkning		2 369 595	-
Övriga rörelseintäkter	2	92 533	161 134
		<u>2 823 733</u>	<u>169 529</u>
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	4	-4 610 909	-205 864
Personalkostnader	3	-878 949	-
Rörelseresultat		<u>-2 666 125</u>	<u>-36 335</u>
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter		45	11
Räntekostnader		-40	-536
Resultat efter finansiella poster		<u>-2 666 120</u>	<u>-36 860</u>
Resultat före skatt	5	<u>-2 666 120</u>	<u>-36 860</u>
Årets resultat		<u>-2 666 120</u>	<u>-36 860</u>

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2015-12-31	2014-12-31
TILLGÅNGAR			
Tecknat men ej inbetalt kapital	-		720 000
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	6	2 369 595	
Patent	7	186 058	58 538
		2 555 653	58 538
Summa anläggningstillgångar		2 555 653	58 538
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		-	474 996
Övriga fordringar		609 667	11
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		87 621	
		697 288	475 007
Kassa och bank		8 063 910	42 503
Summa omsättningstillgångar		8 761 198	517 510
SUMMA TILLGÅNGAR		11 316 851	1 296 048
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
8			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (6 765 588 aktier)		845 698	50 000
Nyemission under registrering			4 500
		845 698	54 500
<i>Fritt eget kapital</i>			
Nyemission under registrering		-	715 500
Överkursfond		11 584 707	
Balanserad vinst eller förlust		-36 860	
Årets resultat		-2 666 120	-36 860
		8 881 727	678 640
Summa eget kapital		9 727 425	733 140
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		522 004	129 624
Övriga kortfristiga skulder		35 291	61 679
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	9	1 032 131	371 605
		1 589 426	562 908
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		11 316 851	1 296 048

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

	2015-12-31	2014-12-31
Ställda panter och säkerheter	Inga	Inga
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Kassaflödesanalys

Belopp i kr	2015-01-01	2014-01-01
	2015-12-31	2014-12-31
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-2 666 120	-36 860
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	-	-
	<u>-2 666 120</u>	<u>-36 860</u>
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-2 666 120	-36 860
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>		
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	497 719	-1 195 007
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	1 026 518	562 908
Kassaflöde från den löpande verksamheten	<u>-1 141 883</u>	<u>-668 959</u>
Investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 497 115	-58 538
Kassaflöde från investeringsverksamheten	<u>-2 497 115</u>	<u>-58 538</u>
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	11 660 405	770 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	<u>11 660 405</u>	<u>770 000</u>
Årets kassaflöde	8 021 407	42 503
Likvida medel vid årets början	42 503	-
Likvida medel vid årets slut	<u>8 063 910</u>	<u>42 503</u>

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen. Inga avskrivningar har gjorts under året. Avskrivningar kommer att ske när produkterna kommersialiseras.

Nedskrivningar - immateriella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet beräknas nuvärdet av de framtida kassaflöden som tillgången väntas ge upphov till i den löpande verksamheten samt när den avyttras eller utrangeras. Den diskonteringsränta som används är före skatt och återspeglar marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och de risker som avser tillgången. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Fordringar

Fordringar upptas till det belopp som efter individuell prövning beräknas bli betalt.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas.

CP BB

Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få uppdraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Har bidraget tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som skuld. Ett offentligt bidrag som hänför sig till förvärv av en anläggningstillgång redovisas som minskning av tillgångens anskaffningsvärde.

Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2015-01-01- 2015-12-31	2014-01-02- 2014-12-31
Vidarefakturerade kostnader	92 533	161 134
Summa	92 533	161 134

Not 3 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2015-01-01- 2015-12-31	2014-01-02- 2014-12-31
Män	2	-
Kvinnor	-	-
Totalt	2	-

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2015-01-01- 2015-12-31	2014-01-02- 2014-12-31
Styrelse och VD:	266 529	-
Övriga anställda:	277 076	-
Totalt	543 605	-
Sociala kostnader:	249 571	-
(varav pensionskostnader) 1)	100 708	-

1) Av företagets pensionskostnader avser 58 365 (0) företagets ledning som består av 2 (2) personer.

Not 4 Operationell leasing - leasetagare

	2015-01-01- 2015-12-31	2014-01-02- 2014-12-31
Lokalhyra	23 000	-
Kommande års lokalhyra beräknas uppgå till 25 000 kr årligen.	23 000	-

Not 5 Skatt på årets resultat

	2015-01-01- 2015-12-31	2014-01-02- 2014-12-31
--	---------------------------	---------------------------

Aktuell skattekostnad

-

Totalt utnyttjade skattemässiga underskottsavdrag uppgår till 2 702 980 kr.

Not 6 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2015-12-31	2014-12-31
--	------------	------------

Akkumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början

-

Årets aktiveringar

2 369 595

Redovisat värde vid årets slut

2 369 595

Not 7 Patent

	2015-12-31	2014-12-31
--	------------	------------

Akkumulerade anskaffningsvärden

-Vid årets början

58 538

-Nyanskaffningar

127 520

58 538

Redovisat värde vid årets slut

186 058

58 538

Not 8 Eget kapital

	Aktie- kapital	Nyemission under reg.	Överkurs- fond	Balanserat Resultat	Årets Resultat
Vid årets början	50 000	720 000	-	-	-36 860
Nyemission	341 573		11 318 832		
Registrering nyemission	4 500	-720 000	715 500		
Fondemission	449 625		-449 625		
Omföring av föreg. års resultat				-36 860	36 860
Årets resultat					-2 666 120
Vid årets slut	845 698	-	11 584 707	-36 860	-2 666 120

Not 9 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2015-12-31	2014-12-31
Upplupen personalrelaterad kostnad	127 111	-
Övriga upplupna kostnader	556 836	10 000
Upplupen projektkostnad VGR/GU	351 605	-
Förutbetalda intäkt AstraZeneca	-	361 605
	<u>1 035 552</u>	<u>371 605</u>

Not 10 Nyckeltalsdefinitioner

Balansomslutning: Totala tillgångar
Soliditet: Totalt eget kapital / Totala tillgångar

Underskrifter

Göteborg 2016-04-04



Erik Ekbo
Verkställande Direktör



Claes Holmberg
Styrelseordförande



Lena Kajland-Wilén
Styrelseledamot



Bertil G. Larsson
Styrelseledamot



Anna-Carin Olin
Styrelseledamot



Anders Ullman
Styrelseledamot



Klementina Österberg
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats 2016-04-06
Ernst & Young AB



Stefan Kylebäck
Auktoriserad revisor



Building a better
working world

Revisionsberättelse

Till årsstämman i PExA AB, org.nr 556956-9246

Rapport om årsredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för PExA AB för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

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

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av PExA ABs finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för PExA AB för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionsmed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

Uttalanden

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

Göteborg den 6 april 2016

Ernst & Young AB


Stefan Kylebäck
Auktoriserad revisor



556956-9246
Erik Dahlbergsgatan 11A
411 26 Göteborg
www.pexa.se

CH