

# Årsredovisning

---

*PEPTONIC medical AB (publ)*

556776-3064

Styrelsen och verkställande direktören för PEPTONIC medical AB (publ) får härmed lämna sin redogörelse för bolagets utveckling under räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i heltal kr (sek).

INNEHÅLLSFÖRTECKNING	SIDA
- Förvaltningsberättelse	2 - 5
- Resultaträkning	6
- Balansräkning	7 - 8
- Kassaflödesanalys	9
- Noter	10 - 16
- Underskrifter	17

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### VERKSAMHETEN

Styrelsen och verkställande direktören för Peptonic Medical AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2016-01-01—2016-12-31. Bolaget har sitt säte i Uppsala län, Uppsala kommun.

### Verksamheten

Peptonic Medical AB utvecklar patenterade medicinska produkter med oxytocin som aktiv substans. I första skedet handlar det om behandling av kvinnor i klimakteriet med torra och sköra vaginalslemhinnor, så kallad vaginal atrofi. Visionen är att göra det naturligt förekommande oxytocinet till den ledande behandlingen för kvinnor i klimakteriet med vaginal atrofi.

### Resultat och ställning

Bolaget har gjort en förlust på 11 257 772 kr (-13 960 020 kr). I kassan fanns vid årsskiftet 12 169 333 kr (28 431 270 kr). I denna typ av bolag, som arbetar med läkemedelsutveckling, är det vanligt förekommande att man under ett antal år har negativt resultat. Bolaget är kapitaliserat för att täcka den uppkomna förlusten.

### Händelser av väsentlig betydelse

- Hans von Celsing valdes till ny ordförande och Arne Ferstad till ordinarie ledamot i Peptonic Medical under maj respektive juli månad.
- Den 3 maj meddelades att de första patienterna behandlats i Peptonic Medical ABs fas 2b studie. Syftet med studien är att undersöka effekten av produktkandidat Vagitocin® för behandling av vaginal atrofi (torra slemhinnor i slidan). Fas 2b –studien är en dubbelblind, placebokontrollerad, multicenter studie med två studiearmar innefattande 80 patienter i vardera d.v.s. totalt 160 patienter. I studien används glasspruta för förvaring och administrering av vaginalgelen. I en explorativ studie med ytterligare 40 patienter kommer en ny tub och engångsapplikator att användas för lagring respektive administration av oxytocinngelen.
- Bolaget har med stöd av bolagsstämman bemyndigande under juli genomfört en riktad nyemission på 6 000 000 kr (före emissionskostnader om 10% av emissionsbeloppet) till ett 10-tal nya investerare. Totalt emitterades 1 428 572 aktier med teckningskursen 4,20 kronor per aktie.
- Per den 30 september 2016 hade 177 patienter screenats och 119 patienter hade startat behandling efter randomisering (av 160 planerade i denna första del av studien).
- Den 25:e oktober meddelade bolaget att de patienter som skall ingå i den pågående kliniska fas 2b studien har bokats in och att sista patienten beräknas påbörja behandling inom de närmaste två veckorna. Totalt är det 160 patienter som deltar i studien, vars syfte är att undersöka effekten av Peptonic Medicals produktkandidat Vagitocin® (oxytocin) för behandling av vaginal atrofi (torra slemhinnor i slidan).
- Den 21 december meddelade bolaget att två nya patentansökningar lämnats in. Detta med användning av oxytocin för behandling av vestibulit respektive genital herpes.

### Risker förknippade med affärsverksamheten

#### Marknadsrisk

Marknaden för behandling med östrogenpreparat (sk. hormonersättningsterapi) i klimakteriet domineras av ett fåtal större aktörer, i flera fall med stora finansiella resurser. Ett par företag står i begrepp att lansera nya mediciner. Det är därför viktigt att Peptonic Medical investerar i att profilera Vagitocin® vis-à-vis sina konkurrenter. Peptonic Medicals nuvarande fokus är den del av marknaden där östrogenbehandling används för vaginal atrofi. Det är viktigt att en investerare är medveten om att marknaden har betydande konkurrens.



Marknaden för läkemedel som hormonersättning i klimakteriet är ofta beroende av anslag från offentliga medel och av ersättning ifrån försäkringsföretag. Förändrade prioriteringar av offentliga medel eller av försäkringsersättningar kan ha en stor inverkan på möjligheterna för Peptonic Medical att få avsättning för sina produkter.

Östrogenersättning förväntas idag vara den bästa behandlingsformen för klimakteriebesvär. Även om Vagitocin® kan anses ha flera fördelar mot östrogen så kan det inte uteslutas att alternativa nya behandlingsformer i framtiden kan ersätta även användningen av oxytocin. Detta skulle ha en negativ inverkan på Peptonic Medicals försäljning och resultat.

#### Tillstånd och godkännanden

Peptonic Medical är beroende av att Bolagets produkter svarar mot de krav som ställs inom ramen för godkännandeförfaranden och ersättningssystem inom sjukvården. Godkännandeprocessen för läkemedelsprodukter varierar mellan länder och sjukvårdssystem. I USA vill Peptonic Medical kunna använda en förkortad godkännandeprocess, 505(b)2, baserad på referens till andra redan godkända oxytocinbaserade läkemedel. Det innebär att det finns en osäkerhet kring hur mycket resurser som Peptonic Medical kommer att behöva avsätta för att tillgodose kraven på godkännande. Det kan inte heller garanteras att Bolaget kommer att kunna erhålla eller bibehålla ett marknadsföringstillstånd.

#### Produktkvalitet

Verklig eller uppfattad bristande kvalitet i Peptonic Medicals läkemedel skulle kunna leda till att skadespråksanspråk avseende produktansvar riktas mot Bolaget. Risken för detta på den största och mest lukrativa marknaden USA, är större än genomsnittet globalt. Skadeståndsanspråk skulle i sin tur kunna leda till att Bolagets finansiella stabilitet skulle påverkas negativt.

#### Försäkring och utveckling

Peptonic Medical har för avsikt att adressera marknaden för vaginal atrofi där östrogenanvändning på grund av biverkningsrisker är kontraindicerad. Därefter är tanken att gå vidare och utveckla ytterligare produkter baserade på oxytocin för andra indikationsområden. Det finns en risk att Bolaget fattar felaktiga investeringsbeslut avseende produktutveckling, vilket skulle hämma Bolagets utveckling.

#### Partners

Peptonic Medical avser att använda sig av en eller flera partners för vidareutveckling av Vagitocin® i klinisk fas III. Dessa erhåller då exklusiva licensrättigheter. Avbrutna samarbeten eller svag utveckling hos samarbetspartners kan få negativa effekter på Bolagets försäljningsutveckling.

#### Konkurrenter

Även om konkurrensen är begränsad på den marknadsnisch som Peptonic Medical vill ta sig an först finns det en risk att Peptonic Medicals konkurrenter genom aggressiv prissättning kan försvåra inträdet på den allmänna marknaden för östrogenersättning. Om resursstarka aktörer skulle välja att fokusera på det segment som Peptonic Medical är aktivt inom, kan det resultera i en hårdare konkurrens med svagare utveckling för Peptonic Medical som följd.

#### Produktion

Peptonic Medical är beroende av att verksamheten inom CMC (Chemistry, Manufacturing och Control) utvecklas väl, det vill säga att utvecklingen av förpackning, beredningsformer med mera genererar vad som behövs för registrering. Dessutom behövs uppskalning av produktionsvolymerna inför framtida produktförsäljning. För detta krävs lång framförhållning och en något annorlunda framställningsprocess. Om detta inte fungerar väl kan Bolagets försäljning påverkas negativt.

556776-3064

**Medarbetare**

Peptonic Medical är ett kunskapsföretag som är beroende av att rekrytera och behålla kompetenta medarbetare, inklusive konsulter. Nyckelpersoner är viktiga för Bolagets verksamhet. Det finns en risk att svårigheter i rekryteringen uppstår eller att nyckelpersoner lämnar Bolaget med negativa konsekvenser för Peptonic Medicals verksamhet, utveckling, försäljning och vinst.

**Immateriella rättigheter**

I sin verksamhet är Peptonic Medical beroende av en egenutvecklad beredningsform och en speciell användning av oxytocin. Flertalet av Bolagets immateriella rättigheter skyddas sålunda av patent eller andra upphovsrättsliga skydd. Det kan dock inte uteslutas att konkurrenter kopierar Bolagets teknologi. Att driva rättsprocesser för att försvara de immateriella rättigheterna riskerar att både bli kostsamt och att ta ledningens fokus från Bolagets operativa verksamhet.

**FINANSIELLA RISKER****Valuta-, ränte- och likviditetsrisk**

Peptonic Medical har för närvarandet ingen försäljning, men kan förväntas få ersättning och royalties på försäljning i olika valutor, exempelvis euro och amerikanska dollar. Intäkterna kommer sannolikt inte att matchas av samma valutor på kostnadssidan som sannolikt kommer domineras av svenska kronor. Detta medför en framtida valutakursrisk. Vidare tar Bolaget en kreditrisk vid leverans av produkter och tjänster till sina kunder.

**Ytterligare finansieringsbehov**

Med ökande omfattning på verksamheten kan mer kapital komma att behövas, även om en framtida partner övertar merparten av kostnaderna för den sena kliniska utvecklingen, marknadsföring och försäljning. Det finns ingen garanti för att nytt kapital kan anskaffas om behov skulle uppstå, att det kan anskaffas på fördelaktiga villkor, eller att sådant kapital skulle vara tillräckligt för att finansiera verksamheten enligt planerna.

**FORSKNING OCH UTVECKLING**

Bolaget äger fyra väsentliga patentfamiljer. Kostnaderna för upprätthållande av patenten har aktiverats. Det pågår kontinuerligt en översyn av hur patentskyddet kan förbättras och förlängas. I de fall där bedömningen är att patentet hinner löpa ut innan en kommersiell produkt beräknas vara klar skall det avslutas. Huvudpatenten är kring behandling av vaginal atrofi med oxytocin. Det ursprungliga patentet löper till 2021. Ett formuleringspatent lämnades in 2011 och godkändes i första land 2013, detta patent har en löptid till 2032. Under 2016 lämnades två nya patentansökningar in, för behandling med oxytocin vid vestibulit respektive genital herpes. Normalt tar det flera år innan ansökningarna beviljas. Två patentfamiljer (affective pain syndrome och preference) har ej förlängts, nedskrivning har skett med aktiverade kostnader för dessa patent.

**Ägarförhållanden och pågående nyemission**

Antalet aktieägare i Peptonic Medical AB (publ) uppgick den 31 december 2016 till 1 518 stycken. De 10 största aktieägarna var följande;

Namn	Antal aktier	Andel
Movestic Livförsäkring AB	1 671 838	8,1%
Christian Klingspor	1 139 312	5,5%
Maria Klingspor	1 139 312	5,5%
Thord Wilkne	1 114 687	5,4%
Avanza Pension	1 086 727	5,3%
Kerstin Uvnäs Moberg	853 660	4,1%
Lennart Österlund	686 758	3,3%
Ron Long	668 276	3,2%
Nordnet Pension	550 606	2,7%
Arne Ryberg	466 335	2,3%
Övriga	11 225 473	54,6%
Summa	20 602 984	100,0%

## STÄNDIGA Insynspersoner i bolaget

Namn	Från	Till
Johan Inbarr, CEO	2014-07-02	
Kerstin Uvnäs Moberg, styrelseledamot	2014-07-02	
Dan Markusson, CFO	2014-07-02	
Hans von Celsing, styrelseordförande	2016-05-19	
Arne Ferstad, styrelseledamot	2016-07-22	
Andris Kreicbergs, tidigare styrelseledamot	2015-04-09	2016-07-22
Ron Long, tidigare styrelseordförande	2014-07-02	2016-05-19
Nadia Whittley, tidigare styrelseledamot	2014-07-02	2016-05-19

Ovanstående personer är ständiga insider enligt regelverket. Datum i tabellen avser stämmodatum. Vidare anses sammanboende och barn under 18 år som är skrivna i dennes hem vara insider. Detsamma gäller för bolag där ovanstående personer är huvudaktieägare.

## Förslag till disposition beträffande bolagets vinst

Styrelsen föreslår att årets resultat -11 257 772 kr, balanserat resultat -56 191 769 kr, jämte överkursfonden 117 264 984 kr, tillsammans 49 815 416 kr balanseras i ny räkning.

## FLERÅRSÖVERSIKT

Beloppen i flerårsöversikten är angivna i tusental kronor om inte annat anges.

	1601-1612	1501-1512	1401-1412	1301-1312	1201-1212
Balansomslutning	67 934	74 349	45 832	33 302	33 126
Eget kapital	61 642	67 514	40 910	30 908	28 656
Soliditet %	91	91	89	93	86

## BUNDET EGET KAPITAL      FRITT EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Fond för ut- vecklingsutg	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång *)	1 917 441		112 021 339	-32 464 548	-13 960 020	67 514 212
<i>Resultatdisposition enligt bolagsstämman:</i>						
Balanseras i ny räkning				-13 960 020	13 960 020	0
Nyemission 2016-08-25 **)	142 857		5 857 145			6 000 002
Emissionsutgifter			-613 500			-613 500
Överföring till fond		9 767 228		-9 767 228		0
Årets resultat					-11 257 772	-11 257 772
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>2 060 298</b>	<b>9 767 228</b>	<b>117 264 984</b>	<b>-56 191 796</b>	<b>-11 257 772</b>	<b>61 642 942</b>

\*) varav 973 245 i ej registrerat aktiekapital. Registrering 2016-01-12. \*\*) Antal nyemitterade aktier 1 428 572.

## RESULTATRÄKNING

1

		2016-01-01 2016-12-31	2015-01-01 2015-12-31
<b>Rörelsekostnader</b>			
Övriga externa kostnader	2, 3	-5 709 475	-9 246 967
Personalkostnader	4, 5, 6	-4 540 664	-4 696 643
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	7	-1 070 024	-12 383
Övriga rörelsekostnader		-	-27 507
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-11 320 163</b>	<b>-13 983 499</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-11 320 163</b>	<b>-13 983 499</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		67 460	28 530
Räntekostnader och liknande resultatposter		-5 069	-5 051
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>62 391</b>	<b>23 479</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-11 257 772</b>	<b>-13 960 020</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-11 257 772</b>	<b>-13 960 020</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-11 257 772</b>	<b>-13 960 020</b>

13

## BALANSRÄKNING

1

		2016-12-31	2015-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	8	47 658 851	37 891 623
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	9	7 336 361	7 515 175
<i>Summa immateriella anläggningstillgångar</i>		<i>54 995 212</i>	<i>45 406 798</i>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	10 320	22 703
<i>Summa materiella anläggningstillgångar</i>		<i>10 320</i>	<i>22 703</i>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>55 005 532</b>	<b>45 429 501</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Övriga fordringar		648 119	327 431
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		110 758	160 324
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		<i>758 877</i>	<i>487 755</i>
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank		12 169 333	28 431 270
<i>Summa kassa och bank</i>		<i>12 169 333</i>	<i>28 431 270</i>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>12 928 210</b>	<b>28 919 025</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>67 933 742</b>	<b>74 348 526</b>

*AP*

		2016-12-31	2015-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	10	2 060 298	944 196
Ej registrerat aktiekapital		–	973 245
Fond för utvecklingsutgifter		9 767 228	–
<i>Summa bundet eget kapital</i>		<i>11 827 526</i>	<i>1 917 441</i>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	11	117 264 984	112 021 339
Balanserat resultat	12	-56 191 796	-32 464 548
Årets resultat		-11 257 772	-13 960 020
<i>Summa fritt eget kapital</i>	13	<i>49 815 416</i>	<i>65 596 771</i>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>61 642 942</b>	<b>67 514 212</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Övriga skulder till kreditinstitut		27 633	54 090
Leverantörsskulder		1 708 296	1 768 877
Övriga skulder		405 947	185 184
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		4 148 924	4 826 163
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>6 290 800</b>	<b>6 834 314</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>67 933 742</b>	<b>74 348 526</b>

18



## KASSAFLÖDESANALYS

	2016-01-01 2016-12-31	2015-01-01 2015-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Rörelseresultat	-11 257 772	-13 960 020
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.		
- Avskrivningar materiella anl. tillgångar	12 383	12 383
- Nedskrivning immateriella tillgångar	1 057 640	-
<i>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</i>	<i>-10 187 749</i>	<i>-13 947 637</i>
Förändringar i rörelsekapital		
- Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-271 123	175 103
- Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	-543 513	1 912 026
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-11 002 385</b>	<b>-11 860 508</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-10 646 055	-10 800 448
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-10 646 055</b>	<b>-10 800 448</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Nyemission	6 000 003	42 189 126
Emissionskostnader	-613 500	-1 624 918
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>5 386 503</b>	<b>40 564 208</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>14</b>	<b>-16 261 937</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>	<b>28 431 270</b>	<b>10 528 018</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>12 169 333</b>	<b>28 431 270</b>

## NOTER

### Not 1 ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR

#### **Redovisnings- och värderingsprinciper**

##### **Allmänna upplysningar**

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

##### **Värderingsprinciper m.m.**

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

##### **Immateriella anläggningstillgångar**

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Med utgifter för utveckling avses utgifter för att förbättra och utveckla forskningsresultat för kommersiellt bruk.

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.

I balansräkningen är utvecklingsutgifter upptagna till anskaffningsvärde.

Patentutgifter, övriga immateriella tillgångar

Patentutgifter som förvärvats är redovisade till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod och påbörjas då arbetet färdigställts och kommer då att ske efter bedömd nyttjandeperiod.

**Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen när de på basis av tillgänglig information är sannolikt att den framtida ekonomiska nyttan som är förknippad med innehavet tillfaller företaget och att anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden minskat med restvärde. Avskrivningarna sker linjärt över tillgångens nyttjandeperiod och redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Typ	Nyttjandeperiod	Procent
Datorer	3 år	33,33

**Nedskrivningar - materiella och 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.

**Uppskattningar och bedömningar**

Bolaget aktiverar utvecklingskostnaderna enligt redovisningsprinciperna. En bedömning görs av om aktiveringarna uppfyller kraven enligt K3 och om eventuell nedskrivning ska ske utifrån bland annat bedömning av kommersialiseringsmöjligheterna.

Bolaget gör också en bedömning av utestående skuld vid bokslut för ej fakturerade kostnader för pågående kliniska studier.

**Leasing**

Samtliga leasingavtal redovisas som operationella.

Operationell leasing innebär att leasingavgiften kostnadsförs över löptiden med utgångspunkt från nyttjandet, vilket kan skilja sig åt från vad som de facto erlagts som leasingavgift under året.

**Ersättningar till anställda**

Avgiftsbaserade pensioner:

Bolagets förpliktelse för varje period utgörs av de belopp som bolaget ska bidra med för den aktuella perioden. Följaktligen krävs det inga aktuariella antaganden för att beräkna förpliktelsen eller kostnaden och det finns inga möjligheter till några aktuariella vinster eller förluster.

Förpliktelsen beräknas utan diskontering, utom i de fall de inte i sin helhet förfaller till betalning inom tolv månader efter utgången av den period under vilken de anställda utför de relaterade tjänsterna.

**Incitamentsprogram**

Teckningsoptioner kontantregleras efter värdering enligt vedertagen värderingsmodell (Black and Scholes) som anses motsvara marknadsvärdet.

Eftersom reglering har skett med eget kapitalinstrument klassificeras de som eget kapitalreglerade och erlagt belopp redovisas i eget kapital.

**Finansiella tillgångar och skulder**

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Redovisning i och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört.

Värdering av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärde, inklusive eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella omsättningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta.

Finansiella anläggningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar och med tillägg för eventuella uppskrivningar.

Räntebärande kortfristiga finansiella tillgångar värderas till lägsta värdets princip. Finansiella instrument som är avsedda att stadigvarande innehas i verksamheten klassificeras som amläggningstillgångar. Finansiella anläggningstillgångar som utgörs av aktier redovisas till anskaffningsvärdet efter eventuella nedskrivningar till verkligt värde vid individuellt bestående värdenedgång.

Räntebärande finansiella anläggningstillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Värdering av finansiella skulder

Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde.

**Skatt**

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

**Eventualförpliktelser**

En eventualförpliktelse redovisas som not när det finns:

- En möjlig förpliktelse som härrör till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- En befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

**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, med avdrag för rabatter.

Ränta redovisas när de ekonomiska fördelarna som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget samt när inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Not 2	Ersättning till revisorer	2016	2015
	<i>Michael Brunosson, KPMG AB</i>		
	Revisionsuppdrag	60 000	40 000
	Övriga uppdrag	–	0
	<i>Summa</i>	<i>60 000</i>	<i>40 000</i>

Not 3	Leasingavtal där företaget är leasetagare	2016	2015
	<i>Förfalltid för framtida leasingavgifter</i>		
	Inom ett år	112 096	107 569
	Senare än ett år men innan fem år	62 064	154 767
	<i>Kostnadsförda leasingavgifter</i>		
	Leasingavgifter som kostnadsförts under räkenskapsåret	115 203	190 592

Not 4	Personal	2016	2015
<i>Löner och andra ersättningar</i>			
	Styrelse och VD samt motsvarande befattningshavare	2 739 006	2 914 786
	Övriga anställda	–	70 000
	<i>Totala löner och andra ersättningar</i>	<i>2 739 006</i>	<i>2 984 786</i>
<i>Sociala kostnader och pensionskostnader</i>			
	Totala sociala kostnader varav;	1 641 318	1 705 572
	Pensionskostnader till styrelse och VD och motsvarande	753 021	790 016
	Sociala kostnader	888 304	915 556
	<i>Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader samt pensioner</i>	<i>4 380 324</i>	<i>4 690 358</i>
<i>Medelantalet anställda</i>			
	Män	2	2
	<i>Medelantalet anställda</i>	<i>2</i>	<i>2</i>

Av de löner och ersättningar som lämnats till övriga anställda avser 0 kr (0 kr) andra ledande befattningshavare än styrelse och VD.

Vid uppsägning från bolagets sida för VD är uppsägningstiden 18 månader med arbetsplikt. Övriga befattningshavare (1) har samma uppsägningstid.

Not 5	Ledande befattningshavares ersättningar			
<b>2016</b>		<b>Lön/arvode</b>	<b>Konsultarv.</b>	<b>Pensionskost.</b>
	Hans von Celsing	90 000	25 000	
	Kerstin Uvnäs Moberg	34 000	1 260 000	
	Arne Ferstad	30 000		
	Ron Long	12 500	55 000	
	Nadia Whittley	56 500		
	VD	1 473 600		347 280
	Övriga ledande befattningar	1 265 406		258 720

Ersättningarna avser utbetalda och tillgodoförda ersättningar 2016

Not 6	Ledande befattningshavares ersättningar			
<b>2015</b>		<b>Lön/arvode</b>	<b>Konsultarv.</b>	<b>Pensionkost.</b>
	Kerstin Uvnäs Moberg	50 000	1 260 000	
	Andris Kreicbergs	50 000		
	Nadia Whittley	50 000		
	Anders Wiklund	25 000	210 000	
	Ron Long	75 000	236 500	
	VD	1 512 000		358 967
	Övriga ledande befattning	1 302 209		270 407

Ersättningarna avser utbetalda och tillgodoförda ersättningar 2015

Not 7	Inventarier, verktyg och installationer	2016-12-31	2015-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	63 588	63 588
	Utgående anskaffningsvärden	63 588	63 588
	Ingående avskrivningar	-40 885	-28 502
	<i>Förändringar av avskrivningar</i>		
	Årets avskrivningar	-12 383	-12 383
	Utgående avskrivningar	-53 268	-40 885
	<b>Redovisat värde</b>	<b>10 320</b>	<b>22 703</b>
Not 8	Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbete	2016-12-31	2015-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	37 891 623	28 273 972
	<i>Förändringar av anskaffningsvärden</i>		
	Årets aktiveringar	9 767 228	9 617 651
	Utgående anskaffningsvärden	47 658 851	37 891 623
	<b>Redovisat värde</b>	<b>47 658 851</b>	<b>37 891 623</b>
Not 9	Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	2016-12-31	2015-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	7 515 175	6 332 378
	<i>Förändringar av anskaffningsvärden</i>		
	Årets aktiveringar	878 827	1 182 797
	Utgående anskaffningsvärden	8 394 002	7 515 175
	<i>Förändringar av nedskrivningar</i>		
	Årets nedskrivningar av patent	-1 057 641	-
	Utgående nedskrivningar	-1 057 641	-
	<b>Redovisat värde</b>	<b>7 336 361</b>	<b>7 515 175</b>
Not 10	Aktiekapital	2016-12-31	2015-12-31
	Aktiekapital	944 196	797 105
	Nyemissioner föregående år	-	147 091
	Nyemission registrerad 2016-01-12	973 245	-
	Nyemission registrerad 2016-08-25	142 857	-
	<b>Redovisat värde</b>	<b>2 060 298</b>	<b>944 196</b>

(antal aktier 2016-12-31: 20 602 984, 2015-12-31: 9 441 960)  
Kvotvärde aktier: 0,10 kr/st (0,10). I bolaget finns endast ett aktieslag.

AP

Not 11	Fritt eget kapital - Överkursfond	2016-12-31	2015-12-31
	Överkursfonden enligt balansräkning föregående år	112 021 339	72 577 467
	Nyemissioner föregående år	-	26 687 457
	Nyemission registrerad 2015-04-08	-	14 341 333
	Teckningsoptioner	-	40 000
	Emissionsutgifter	-613 500	-1 624 918
	Nyemission registrerad 2016-08-25	5 857 145	-
		<b>117 264 984</b>	<b>112 021 339</b>

Not 12	Fritt eget kapital - Balanserat resultat	2016-12-31	2015-12-31
	Balanserat resultat -enligt balansräkning föreg. år	-32 464 548	-22 367 516
	Fond för utvecklingsutgifter	-9 767 228	-
	Årets resultat enligt disposition på årsstämman	-13 960 020	-10 097 032
		<b>-56 191 796</b>	<b>-32 464 548</b>

Not 13	Fritt eget kapital	2016-12-31	2015-12-31
	Överkurs-fond	117 264 984	112 021 339
	Balanserat resultat	-56 191 796	-32 464 549
	Årets resultat	-11 257 772	-13 960 020
		<b>49 815 416</b>	<b>65 596 770</b>

Not 14	Tilläggsupplysningar till kassaflödesanalysen, likvida medel	2016	2015
	Banktillgodohavanden	12 169 333	28 431 270
	<b>Redovisat värde</b>	<b>12 169 333</b>	<b>28 431 270</b>

Ovanstående poster har klassificerats som likvida medel med utgångspunkten att:

- De har en obetydlig risk för värdefluktuationer.
- De kan lätt omvandlas till kassamedel.
- De har en löptid om högst 3 månader från anskaffningstidpunkten.

Betalda räntor och erhållen utdelning

Erhållen utdelning	-	-
Erhållen ränta	67 967	28 530
Erlagd ränta	4 131	4 310

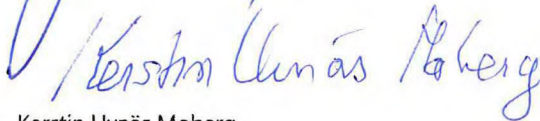


UNDERSKRIFTER

Stockholm den 2017-02-28



Johan Inbarr  
VD



Kerstin Uvnäs Moberg



Hans von Celsing



Arne Ferstad

Vår revisionsberättelse har lämnats 2017-03-06

KPMG AB



Michael Brunosson  
Auktoriserad revisor



# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i PEPTONIC medical AB (publ), org. nr 556776-3064

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för PEPTONIC medical AB (publ) för år 2016.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av PEPTONIC medical AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till PEPTONIC medical AB (publ) enligt god revisionsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen 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 innehåller våra uttalanden. Väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

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

Våra 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 på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel 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 vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi 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 vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för PEPTONIC medical AB (publ) för år 2016 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

## Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till PEPTONIC medical AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets 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

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

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

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

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

Växjö den 6 mars 2017

KPMG AB



Michael Brunosson  
Auktoriserad revisor