



*ChronTech har tagit fram och vidareutvecklar en ny patentsökt typ av injektionsnål för ett mer effektivt upptag av genetiska vacciner (IVIN) samt vacciner och terapi mot hepatit D-virus. ChronTech är också delägare i den nya plattformsteknologin RAS®. ChronTechs aktie är listad på First North. Remium Nordic AB är Certified Adviser för ChronTech. För mer information, se [www.chrontech.se](http://www.chrontech.se)*

## DELÅRSRAPPORT JANUARI-SEPTEMBER 2013 CHRONTECH PHARMA

- o Forsknings- och utvecklingskostnader 1,7 (10,7) MSEK.
- o Resultat efter skatt 9,1 (-14,9) MSEK.
- o Resultat per aktie 0,06 (-0,08) SEK.
- o Nettoomsättning 15,1 (-) MSEK.
- o ChronTech har avslutat affären med att sälja ut hepatit B- och C-teknologierna till ett irländskt bolag Avac Pharma Ltd. Detta innebär att ChronTech erhållit 625 000 USD, att det tidigare lånet om 625 000 USD har övertagits av Avac Pharma Ltd, ytterligare 1 miljon USD skall erhållas inom ett år från avtalets ingående. Denna ersättning uppgår till totalt 15,1 MSEK. Avac Pharma Ltd betalar dessutom upp till 1,5 miljoner USD för utvecklingen av ChronTechs injektionsteknologi IVIN.
- o Bolagsverket har under perioden registrerat indragning av 80 274 295 aktier.
- o ChronTech har genomfört emission av aktier och konvertibler om ca 9 MSEK före emissionskostnader. Båda emissionerna övertecknades. Per den 30 september 2013 hade 4,7 MSEK inbetalats och resterande har inbetalats i oktober 2013.
- o ChronTech har lämnat in patentansökan för en ny typ av behandling av infektioner orsakade av hepatit D-virus (HDV).
- o ChronTechs IVIN-teknologi medger lägre vaccindoser med bibehållen effekt.

## VERKSAMHETEN

Efter försäljningen av hepatit B- och C-teknologierna till ett irländskt bolag, Avac Pharma Ltd, så innehar ChronTech hela nåltekniologin IVIN, tidiga projekt angående hepatit D-terapi och T-cellerterapi av hepatit C, samt 20 % i Opsonic medan övrig verksamhet har avyttrats.

### IVIN, ett nytt sätt att administrera DNA

För att lösa problemet med upptag av DNA i celler har ChronTechs forskare utvecklat en ny teknik som genom en centrerad injektionsriktning gör att produktion av vaccinprotein kraftigt ökar jämfört med injektion via vanliga injektionsnålar. Denna teknik är patentsökt. Under tredje kvartalet 2010 påbörjades industriell utveckling av IVIN med hjälp av det engelska konsultbolaget Team Consulting, som specialiserat sig på utveckling av medicin-tekniska produkter särskilt s.k. delivery-system. Bland annat har de tidigare på konsultbasis utvecklat autoinjektionssprutor. Olika prototyper av IVIN levererades under oktober månad 2010 och nålar samt prototyper för kontrollerad injektion för prekliniska studier levererades under andra och fjärde kvartalet 2011. Användarvänlig och förbättrad konstruktion utvecklas nu. En färdig produktionslina för IVIN kommer också att tas fram. IVIN utgör grunden för den kliniska utvecklingen av de HCV-vaccin och HBV-vaccin, som sålts till Avac Pharma Ltd, vilket bolag enligt försäljningsavtalet kommer att bekosta den kliniska utvecklingen fram till klinisk prövning av IVIN eller upp till 1,5 miljarder USD.

Användandet av IVIN i både små och stora djur visar positiva resultat och att det medger avsevärt lägre doser av vaccin med bibehållen effekt.

### Hepatit B- och C-teknologier

Vad gäller hepatit B- och C-teknologierna se under rubriken "Resultat" nedan.

### Hepatit D

ChronTech har lämnat in patentansökningar för nya typer av behandlingar av hepatit D. Hepatit D är ett virus som infekterar samtidigt med hepatit B och ca 5% av alla hepatit B-bärare är dubbelinfekterade med hepatit D. Idag finns tyvärr ingen bra behandling mot hepatit D. Hepatit D förvärrar hepatit B-infektionen och behandling mot hepatit B hjälper vanligen inte mot hepatit D. Detta blir ett av ChronTechs huvudspår vid sidan av IVIN.

### T-cellerterapi

ChronTech har lämnat in patentansökningar för att omdirigera T-celler mot nya mål med genterapi. Detta kan användas mot ett flertal virus och utvecklingskostnader är relativt låga då endast DNA-plasmider behöver produceras. Dessutom kan denna typ av terapier utvecklas relativt snabbt.

### Patent

ChronTechs strategi är att skapa ett patentskydd i de för bolaget viktiga regionerna, dvs Nordamerika, Europa och Asien. Patentportföljen omfattar 25 godkända patent och 24 inlämnade patentansökningar per 2013-09-30. De patent som rör ChronVac-C, Bvacc och Cvacc har övertagits av Avac som ett led i den tidigare träffade överenskommelsen.

### Styrelsen

De tre styrelseledamöterna William W. Hall, Simon Kukes och John Climax har på egen begäran från och med den 28 mars 2013 avgått från styrelsen.

Vid årsstämma den 26 juni 2013 omvaldes Thomas Lynch, Anders Vahlne och Matti Sällberg till styrelseledamöter. Därutöver valdes Bengt Hemmingsson in i styrelsen. Thomas Lynch omvaldes till styrelseordförande. Inget styrelsearvode utgår.

### Personal

Bolaget hade vid periodens utgång 3 (6) anställda, varav 2 deltidanställda.

### Resultat

ChronTech har nu avslutat affären med att sälja ut hepatit B- och C-teknologierna till ett irländskt bolag Avac Pharma Ltd i enlighet med det "Term Sheet" som tidigare offentliggjorts. Detta innebär att bolaget erhållit 625 000 USD, att det tidigare lånet om 625 000 USD har övertagits av Avac Pharma Ltd, ytterligare 1 miljon USD skall erhållas

inom ett år från avtalets ingående, samt att Avac Pharma Ltd betalar upp till 1,5 miljarder USD för utvecklingen av ChronTechs injektionsteknologi IVIN. Köpeskillingen uppgår alltså till 2,25 MUSD (ca 15,1 MSEK), vilken redovisats i kvartal 3 2013.

Rörelsens kostnader uppgick till 2,2 (5,3) MSEK för tredje kvartalet 2013 och till 5,5 (15,0) MSEK för perioden januari-september 2013.

Resultat efter finansnetto uppgick till 12,7 (-5,3) MSEK för tredje kvartalet 2013 och till 9,1 (-14,9) MSEK för perioden januari-september 2013.

Forsknings- och utvecklingskostnader uppgick till 0,8 (4,0) MSEK för tredje kvartalet 2013, varav kostnader för externa forskare och underleverantörer uppgick till 0,8 (4,0) MSEK. För perioden januari-september 2013 uppgick forsknings- och utvecklingskostnader till 1,7 (10,7) MSEK, varav kostnader för externa forskare och utvecklingskostnader uppgick till 1,7 (10,6) MSEK.

Resultat efter finansiella poster uppgår till 9,1 MSEK för perioden januari-september 2013. Skattebelastning har inte bedömts uppkomma, men bolaget kommer i kvartal 4 att utreda om tidigare förluster kan användas för att skattemässigt kvitta mot uppkommen vinst.

### Investeringar

#### Investeringar i inventarier

Nettoinvesteringar i inventarier uppgick till 0,0 (0,0) MSEK för tredje kvartalet 2013 och till 0,0 (0,3) MSEK för perioden januari-september 2013.

### Finansiell ställning

Bolagets likvida medel uppgick den 30 september 2013 till 3,1 (0,3) MSEK.

Kortfristiga skulder uppgick den 30 september 2013 till 9,2 (5,4) MSEK, varav kortfristiga konvertibler uppgick till 2,4 (-) MSEK, samt skatteskulder till 1,6 MSEK (motsvarande belopp avseende uppskjuten skattefordran återfinns under Finansiella anläggningstillgångar i balansräkningen).

Det egna kapitalet uppgick den 30 september 2013 till 4,0 (-3,3) MSEK.

Vid slutförande av ny- och konvertiblemissionen i början av oktober 2013 har ytterligare 4,4 MSEK tillförts bolaget, varvid konvertibellånet ökat med 3,7 MSEK och eget kapital med 0,7 MSEK. Emissionskostnader beräknas uppgå till ca 0,5 MSEK.

I juli 2013 har Bolagsverket registrerat indragning och makulering utan återbetalning, av 80 274 295 aktier i enlighet med beslut på extra bolagsstämma den 6 maj 2013.

Per den 30 september 2013 (efter nyligen genomförd nyemission) uppgick bolagets aktiekapital till 6 051 763,62 SEK, varav 2 307 031,98 SEK betalda men ännu inte registrerade hos Bolagsverket, samt 718 849,83 SEK tecknade (betalda 8 oktober 2013).

Antalet aktier uppgick per 30 september 2013 till 201 725 454, varav 76 901 066 betalda men ännu inte registrerade hos Bolagsverket, samt 23 961 661 tecknade (betalda 8 oktober 2013). Varje aktie har ett kvotvärde om 0,03 SEK. Med verkan från den 5 september 2012 har ChronTech varit placerat på First North's observationslista på grund av bolagets osäkra finansiella situation. Observationsnoteringen togs bort den 8 oktober 2013.

### Nyemissioner

Bolaget har i september 2013 genomfört nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare. En befintlig aktie gav två separata rätter, en teckningsrätt avseende teckning av en aktie till kursen 0,03 SEK (totalt 100 862 727 aktier) och en uniträtt avseende teckning av en konvertibel till kursen 0,06 SEK (totalt 100 862 727 konvertibler). Aktieemissionen övertecknades med mer än 100 % och konvertiblemissionen övertecknades något. Bolaget har tillförts ca 9 miljarder SEK före emissionskostnader.

Det konvertibla förlagslånet och upplupen ränta förfaller till betalning den 30 september 2014 i den mån konvertering inte har ägt rum dessförinnan. Lånet löper med en årlig ränta om 10 procent från och med den 1 oktober 2013 till och med den 30 september 2014. Vid konvertering utgår ingen ränta.

Syftet med emissionen och det konvertibla förlagslånet är att säkerställa bolagets verksamhet minst ett år framåt. ChronTech kommer att koncentrera sin verksamhet kring bolagets nya injektionsteknologi IVIN, ny prevention och behandling mot hepatit D-virusinfektion, och ägandet i amerikanska bolaget Opsonic.

## Aktierelaterade ersättningar

Bolaget har inte några program för aktierelaterade ersättningar.

## Bemyndigande att besluta om nyemission av aktier, konvertibler och teckningsoptioner

Årsstämman den 26 juni 2013 beslutade att bemyndiga styrelsen att, vid ett eller flera tillfällen före nästa årsstämma och med eller utan företrädesrätt, besluta om nyemission av aktier, teckningsoptioner och/eller konvertibla skuldebrev. Betalning skall ske kontant och/eller med bestämmelse om apport eller kvittning eller eljest med villkor. Syftet med bemyndigandet är att bolaget skall kunna resa rörelsekapital. Skälet till att avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt skall kunna ske är att underlätta erforderlig kapitalanskaffning. Om nyemission sker mot kontant betalning med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt skall emissionsvillkoren vara marknadsmässiga. Bemyndigandet har delvis utnyttjats, enligt vad som framgår under avsnittet om Nyemissioner under rubriken Finansiell ställning.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

ChronTechs risker är framförallt kopplade till bolagets affärsrisker och möjligheter till finansiering av utvecklingen av bolagets teknologier.

Ytterligare en risk bolaget utsätts för är den konkurrensutsatta marknaden från konkurrerande bolag.

Bolagets styrelse har gjort den samlade bedömningen att IVIN och hepatit D-projekten inte bara är avsevärt mindre kostsamma än de två projekt (hepatit B och C), som avyttrats till Avac Pharma Ltd utan också har större chans att lyckas, speciellt för ett litet bolag som ChronTech.

För en utförligare beskrivning av bolagets riskexponering hänvisas till avsnittet Riskfaktorer (sid 14-15) och not 18 i ChronTechs Årsredovisning 2012, samt till avsnittet om Riskfaktorer i ChronTechs prospekt november 2011.

## Bolagsstämmor

### Extra bolagsstämmor

En extra bolagsstämma den 19 april 2013 beslutade att godkänna att en grupp aktieägare förvärvar en andel om ca 70 procent av bolagets projekt avseende utveckling av DNA-vacciner mot hepatit B och hepatit C.

En extra bolagsstämma den 6 maj 2013 beslutade om minskning av aktiekapitalet genom indragning av aktier och ändring av bolagsordningen.

En extra bolagsstämma den 16 maj 2013 beslutade att godkänna ytterligare förslag till omstrukturering av bolaget som komplement till det som beslutades om vid extrasämman den 19 april. Samma grupp aktieägare förvärvar resterande del (ca 30 procent) av den del av bolagets verksamhet som avser utveckling av DNA-vacciner mot hepatit B och hepatit C.

## Redovisningsprinciper

Delårsrapporten har upprättats enligt BFNAR 2007:1, Frivillig Delårsrapportering. Samma redovisningsprinciper och beräkningsmetoder har använts som i årsredovisningen för år 2012.

## Närståendetransaktioner

För mer information se ovan under "Bolagsstämmor", *Extra bolagsstämmor*.

## Kommande rapporttillfällen

Bokslutskommuniké för verksamhetsåret 2013	31 januari 2014
Årsredovisning	mars 2014
Årsstämma	april 2014

---

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Huddinge, den 25 oktober 2013

Thomas Lynch  
Styrelseordförande

Anders Vahlne  
VD och Styrelseledamot

Matti Sällberg  
Styrelseledamot

Bengt Hemmingsson  
Styrelseledamot

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisorer

## FÖR YTTERLIGARE INFORMATION KONTAKTA:

Anders Vahlne, VD och Forskningschef  
Mobil 0709-28 05 28  
e-post: anders.vahlne@chronotech.se

## RESULTATRÄKNINGAR

MSEK	3 mån jul-sep 2013	3 mån jul-sep 2012	9 mån jan-sep 2013	9 mån jan-sep 2012	12 mån jan-dec 2012
Nettoomsättning	15,1	-	15,1	-	-
Övriga rörelseintäkter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Summa rörelseintäkter</b>	<b>15,1</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>					
Övriga externa kostnader <sup>1)</sup>	-1,6	-4,5	-3,5	-12,8	-16,8
Personalkostnader	-0,5	-0,7	-1,7	-2,0	-2,7
Avskrivning av materiella anläggningstillgångar	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	-0,3
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-2,2</b>	<b>-5,3</b>	<b>-5,5</b>	<b>-15,0</b>	<b>-19,8</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>12,9</b>	<b>-5,3</b>	<b>9,6</b>	<b>-15,0</b>	<b>-19,8</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Räntekostnader och liknande resultatposter	-0,2	-0,0	-0,5	-0,0	-0,0
<b>Summa resultat från finansiella investeringar</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>12,7</b>	<b>-5,3</b>	<b>9,1</b>	<b>-14,9</b>	<b>-19,7</b>
Skatt på periodens resultat	-	-	-	-	-
<b>Periodens resultat</b>	<b>12,7</b>	<b>-5,3</b>	<b>9,1</b>	<b>-14,9</b>	<b>-19,7</b>

1) för specifikation av forsknings- och utvecklingskostnader se nyckeltal sid 6

## RESULTAT PER AKTIE

SEK	3 mån jul-sep 2013	3 mån jul-sep 2012	9 mån jan-sep 2013	9 mån jan-sep 2012	12 mån jan-dec 2012
Resultat per aktie	0,11	-0,03	0,06	-0,08	-0,11
Resultat per aktie efter utspädning	0,11	-0,03	0,06	-0,08	-0,11
Utestående genomsnittligt antal aktier	113 950 927	181 137 022	158 495 554	181 137 022	181 137 022

Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier. Resultat efter utspädning: Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier efter utspädning. Inga utestående optioner ger upphov till utspädningseffekt vid beräkning av resultat per aktie. Omräkning har skett för fondemissionselement i genomförda företrädesemissioner.

## ANTAL UTESTÅENDE AKTIER

	3 mån jul-sep 2013	3 mån jul-sep 2012	9 mån jan-sep 2013	9 mån jan-sep 2012	12 mån jan-dec 2012
Antal utestående aktier vid periodens början	181 137 022	181 137 022	181 137 022	181 137 022	181 137 022
Minskning genom indragning av aktier	-80 274 295	-	-80 274 295	-	-
Nyemission 100 862 727 akter <sup>1)</sup>	100 862 727	-	100 862 727	-	-
Utestående antal aktier vid periodens slut	201 725 454	181 137 022	201 725 454	181 137 022	181 137 022

Beskrivning av aktiekapitalets utveckling återfinns i ChronTech Pharmas Årsredovisning 2012 på sid 11 och i Prospekt november 2011 sid 39. Omräkning av jämförelsetal har skett.

1) varav 76 901 066 betalda men ännu inte registrerade hos Bolagsverket, samt 23 961 661 tecknade (betalda 8 oktober).

## BALANSRÄKNINGAR

MSEK	2013-09-30	2012-09-30	2012-12-31
Tecknat men ej inbetalt kapital	0,7	-	-
Materiella anläggningstillgångar	0,8	1,1	1,1
Finansiella anläggningstillgångar	1,7	0,1	0,1
Kortfristiga fordringar	6,9	0,6	0,8
Kassa och bank	3,1	0,3	0,1
<b>Summa tillgångar</b>	<b>13,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>
Eget kapital (se not nedan)	4,0	-3,3	-8,1
Kortfristiga konvertibler	2,4	-	-
Kortfristiga skulder, övriga	6,8	5,4	10,1
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>13,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>

## FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

MSEK	2013-09-30	2012-09-30	2012-12-31
Eget kapital vid periodens början	-8,1	11,7	11,7
Nyemission 100 862 727 aktier <sup>1)</sup>	2,9	-	-
Periodens resultat	9,1	-14,9	-19,7
<b>Eget kapital vid periodens slut</b>	<b>4,0</b>	<b>-3,3</b>	<b>-8,1</b>

1) Här ingår emissionskostnader med 0,1 MSEK

## EGET KAPITAL PER AKTIE

SEK	2013-09-30	2012-09-30	2012-12-31
Eget kapital per aktie	0,02	-0,02	-0,04

Eget kapital per aktie: Eget kapital dividerat med antalet utestående aktier vid periodens slut.

Omräkning har skett för fondemissionsselement i genomförda företrädesemissioner, inklusive emission registrerad i januari 2012.

## KASSAFLÖDESANALYSER

MSEK	9 mån jan-sep 2013	9 mån jan-sep 2012	12 mån jan-dec 2012
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
Periodens resultat	9,1	-14,9	-19,7
Avskrivningar och nedskrivningar	0,3	0,2	0,3
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>9,4</b>	<b>-14,7</b>	<b>-19,4</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Minskning/ökning(-) av fordringar	-6,1	0,5	0,4
Minskning(-)/ökning av kortfristiga skulder	-2,5	-1,0	3,6
<b>Nettokassaflöde som använts i den löpande verksamheten</b>	<b>0,8</b>	<b>-15,2</b>	<b>-15,4</b>
<b>Nettokassaflöde som använts i investeringsverksamheten</b>	<b>-0,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission/Kapitaltillskott	2,2*	-0,0	-0,0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,0</b>	<b>-0,0</b>
Periodens kassaflöde	3,0	-15,5	-15,7
Likvida medel vid periodens början	0,1	15,8	15,8
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>3,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>

\* exklusive tecknad men per 2013-09-30 ej betald del (0,7 MSEK) i genomförd företrädesemission. Betald oktober 2013.

## NYCKELTAL

	3 mån jul-sep 2013	3 mån jul-sep 2012	9 mån jan-sep 2013	9 mån jan-sep 2012	12 mån jan-dec 2012
Avkastning på sysselsatt kapital, %	<sup>1)</sup>	neg	<sup>1)</sup>	neg	neg
Avkastning på eget kapital, %	<sup>1)</sup>	neg	<sup>1)</sup>	neg	neg
Soliditet, %	30,3	neg	30,3	neg	neg
Skuldsättningsgrad	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0
Likvida medel, MSEK	3,1	0,3	3,1	0,3	0,1
Andel riskbärande kapital, %	30,3	neg	30,3	neg	neg
Periodens kassaflöde, MSEK	3,1	-2,4	3,0	-15,5	-15,7
Nettoinvesteringar i materiella anläggningstillgångar, MSEK	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
Intern forskning och utveckling (kostnadsförd), MSEK	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Extern forskning och utveckling (kostnadsförd), MSEK	0,8	4,0	1,7	10,6	13,9
Löner, ersättningar och sociala kostnader, MSEK	0,5	0,7	1,7	2,0	2,7
Medelantal anställda	2	3	2	3	3

1) Positivt resultat, men negativt genomsnittligt kapital varför ej anges.