

# **WntResearch**

## **Tillägg till memorandum**

Tillägg daterat den 25 november 2010.

Detta är ett tillägg till WntResearch AB:s (publ) memorandum, som är daterat den 11 oktober 2010.

## Bakgrund

WntResearch AB (publ) – nedan benämnt "WntResearch eller "Bolaget" – genomförde under oktober 2010 en nyemission inför listning på AktieTorget. Investeringsunderlaget utgjordes av det memorandum, daterat den 11 oktober 2010, som offentliggjordes på Bolagets och AktieTorgets respektive hemsida. Nyemissionen blev övertecknad.

En forskargrupp som WntResearch samarbetar med konstaterade i mitten av november 2010 räknefel för data som ligger till grund för en figur i en publicerad artikel som WntResearch refererade till i Bolagets emissions- och listningsmemorandum. När ovannämnda räknefel konstaterades offentliggjorde WntResearch – den 16 november 2010 – ett pressmeddelande om rättelse av resultat, som återges nedan. Med anledning av att styrelsen i WntResearch bedömer att rättelsen av resultatet inte skall komma att påverka Bolagets planerade prekliniska eller kliniska program, ansåg styrelsen vid denna tidpunkt inte att något tillägg till memorandum behövde göras eftersom den nya omständigheten (se pressmeddelande per den 16 november 2010) inte bedöms påverka bedömningen av Bolagets verksamhet eller finansiella instrument.

Med anledning av att aktietecknare har hört av sig till Bolaget efter att pressmeddelandet offentliggjordes den 16 november 2010 har styrelsen i samråd med AktieTorget – trots att styrelsens ursprungliga bedömning kvarstår – beslutat att upprätta ett tillägg för att klargöra vad rättelsen av resultat innebär. De som har tecknat aktier i den i oktober 2010 genomförda nyemissionen ges rätt till återkallelse av aktieteckning eftersom styrelsen i WntResearch önskar utesluta risken för att en eller flera aktietecknare skall känna sig olämpligt behandlade. Mer information om rätt till återkallelse beskrivs närmare i annat avsnitt i detta tillägg till WntResearchs memorandum.

Såväl memorandum som tillägg till memorandum finns att tillgå på Bolagets ([www.wntresearch.com](http://www.wntresearch.com)) och AktieTorgets ([www.aktietorget.se](http://www.aktietorget.se)) respektive hemsida.

## Pressmeddelandet som offentliggjordes den 16 november – "Rättelse av resultat"

WntResearch AB (publ) samarbetar med en fristående forskargrupp vid Lunds Universitet. Forskningsgruppen som står bakom uppfinningarna som kommersialiseras av WntResearch, har vid en genomgång av tidigare forskningsresultat upptäckt räknefel för de data som ligger till grund för figur 4c i nedan angivna artikel, vilken WntResearch refererade till i Bolagets emissions- och listningsmemorandum. Felet innebär att studien inte signifikant visar att celler som exponerats för Bolagets läkemedelskandidat Foxy-5 svarar på behandling med Tamoxifen. Enligt styrelsen i WntResearchs bedömning skall detta fel inte komma att påverka Bolagets planerade prekliniska eller kliniska program.

*"Wnt-5a signaling restores tamoxifen sensitivity in estrogen receptor-negative breast cancer cells", Ford et al 2009."*

### Bert Junno kommenterar:

"Forskargruppen kommer att kontakta den vetenskapliga tidskriften där artikeln publicerades för att informera om det upptäckta felet, vilket sker i samband med att WntResearch informerar marknaden om det via detta pressmeddelande. Resultaten i den ovannämnda studien hade behövts verifieras oavsett felet eller ej, men naturligtvis känns det tråkigt när sådana här saker upptäcks. WntResearchs styrelse och ledning anser dock inte att det fel som upptäckts i forskningsresultaten påverkar Bolagets planer för det prekliniska eller kliniska programmet. Verifiering av resultat är en naturlig del i forskning och utveckling. Försök pågår redan där verifiering görs i studier såväl in-vitro (celler i provrör) men även in-vivo (i djur). Den nya försöksserien, som inkluderar försök in-vivo, visar preliminärt att läkemedelskandidaten Foxy-5 ökar uttrycket av östrogenreceptorn i cancerceller. WntResearch kommer nu som planerat att fortsätta och undersöka om Tamoxifen är verksamt på dessa celler in-vivo."

Bert Junno  
VD, WntResearch AB (publ)

## **Förtydligande information**

### WntResearch

WntResearch har patentsökt syntetiska peptider, framtagna av professor Tommy Anderssons forskargrupp. En av dessa peptider, Foxy-5, har i djurmodeller visat sig radikalt hämma metastasering av bröstcancer. Denna läkemedelskandidat har dessutom potential att möjliggöra hormonell behandling av östrogenreceptor-negativa bröstcancertumörer, som hittills har kännetecknats av låg känslighet för hormonell behandling.

Samma läkemedelskandidat har alltså potential att påverka bröstcancer på två sätt, dels genom att minska risken för att cancer sprider sig med metastaser och dels genom ökad känslighet för hormonell behandling. Det senare vid så kallad kombinationsbehandling där man ger både peptiden Foxy-5 och till exempel hormonpreparatet Tamoxifen.

### Rättelse av resultat

Det är viktigt att notera att det är inom det östrogenreceptor-negativa området som rättelse av resultat via pressmeddelande kommunicerades den 16 november 2010.

### Räknefel i cellstudie – ökad osäkerhet

I pressmeddelande per den 16 november 2010 informerades om felberäkningar från rådata i en tidigare cellstudie i provrör avseende kombinationsbehandling av bröstcancer med WntResearchs läkemedelskandidat Foxy-5 och Tamoxifen. Precis som vid all annan forskning hade dessa resultat behövts verifieras oavsett felet eller inte. Som isolerad företeelse ökar felberäkningarna naturligtvis osäkerheten gällande huruvida kombinationsbehandling är möjlig. Det finns inte längre några publicerade resultat som på provrörnivå visar att Tamoxifen fungerar i kombination med en av Bolagets läkemedelskandidater. Enligt styrelsen i WntResearchs bedömning skall detta fel dock inte komma att påverka Bolagets planerade prekliniska eller kliniska program med anledning av de preliminära resultat som uppnåtts i djurmodell (se nästa stycke).

### Preliminära resultat i djurmodell – minskad osäkerhet

WntResearch har nya, fortfarande preliminära, resultat från en studie i djur som för första gången visar att läkemedelskandidaten Foxy-5 ökar förekomsten av östrogenreceptorn. Dessa preliminära resultat minskar enligt styrelsen i WntResearch osäkerheten i den del av Bolagets verksamhet som berör kombinationsbehandling med Foxy-5 och Tamoxifen.

Parallellt med analys av det nu tillbakadragna arbetet har WntResearch alltså arbetat med att studera effekter av Foxy-5 i en djurmodell, i vilken en grupp djur behandlades med Foxy-5. Primärtumörerna från dessa djur och obehandlade djur analyserades för förekomst av östrogenreceptor. Vid behandling med Foxy-5 konstaterades (preliminära resultat) en betydande, så kallad signifikant, ökning av antalet receptorpositiva celler i denna studie.

### Sammantaget – intressant att vidare undersöka möjlighet till kombinationsbehandling

Sammantaget innebär detta att de kommunicerade felberäkningarna i cellstudien som isolerad företeelse ökar osäkerheten för kombinationsbehandling, men att de preliminära resultaten från djurmodellen som isolerad företeelse minskar osäkerheten. Enligt styrelsen i WntResearch är det, med de nya preliminära resultaten i djurmodellen, intressant att vidare undersöka möjligheten till kombinationsbehandling. I memorandumet kommunicerades att Foxy-5 har potential att möjliggöra hormonell behandling av östrogenreceptor-negativa bröstcancertumörer, vilket fortfarande är fallet.

### Oförändrade studieplaner

Med anledning av ovan bedömer styrelsen i WntResearch att de nya omständigheterna inte kommer att påverka Bolagets planerade prekliniska toxikologiska analys eller kliniska fas 1-studie. Det fortsatta kliniska programmet påverkas naturligtvis i senare skeden av nya rön såväl som resultat av de ovannämnda toxikologiska studierna i djur och den kliniska säkerhetsstudien på människa (fas 1). Dessutom kommer bedömningar som görs av läkemedelsverket att vara avgörande för den detaljerade utformningen av WntResearchs planerade studieprogram.

### **Rätt till återkallelse**

En investerare som innan tillägget till memorandumet offentliggjordes har gjort en anmälan om och därmed samtyckt till köp av aktier som omfattas av memorandumet har rätt att återkalla hela eller en del av sin anmälan inom fem arbetsdagar från offentliggörandet av tillägget.

#### Återkallelseperiod och återkallelseblankett

Återkallelseperioden löper från och med den 26 november 2010 till och med den 2 december 2010. Eventuell återkallelse görs genom att återkallelseblankett (som skickas ut till samtliga aktietecknare) insänds till Sedermera Fondkommission AB. Ofullständig eller felaktigt ifylld återkallelseblankett kan komma att lämnas utan avseende. Eventuell återkallelse är bindande. Inga tillägg eller ändringar får göras i den på återkallelseblanketten förtryckta texten.

Återkallelse skall vara Sedermera Fondkommission AB tillhanda senast kl 15.00 den 2 december 2010 på nedanstående adress, fax eller e-post:

Sedermera Fondkommission AB

Emissionstjänster	Telefon:	+46 431-47 17 00
Importgatan 4	Fax:	+46 431-47 17 21
SE-262 73 Ängelholm	E-post:	nyemission@sedermera.se

Tillägg till memorandum och återkallelseblankett kommer att skickas ut till de som tecknat aktier i WntResearchs nyemission.

#### Återbetalning av likvid vid återkallelse

Vid återkallelse av hela eller en del av en anmälan kommer återbetalning av hela eller delar av den likvid som inbetalts i samband med tilldelning av aktier att ombesörjas av Sedermera Fondkommission AB i enlighet med de uppgifter som lämnas på återkallelseblankett. Eventuell återbetalning är beräknad att ske under vecka 49 år 2010.

#### Offentliggörande av utfall och nytt listningsdatum

WntResearch avser att publicera ett uppdaterat emissionsutfall efter återkallelseperiodens utgång. Detta planeras ske via pressmeddelande på Bolagets och AktieTorgets respektive hemsida i början av vecka 49 år 2010. Med anledning av återkallelseperioden kommer utbokning av aktier att ske så snart som möjligt efter återkallelseperiodens utgång och därmed förskjuts listningen på AktieTorget. Första dag för handel beräknas bli den 17 december 2010.

### **Avlämnande av tillägg till memorandum**

Lund, den 25 november 2010  
WntResearch AB (publ)  
Styrelsen

### **För ytterligare information**

Bert Junno  
Verkställande direktör  
WntResearch AB (publ)

Adress: Ideon Science Park  
223 70 Lund  
Telefon: 0707-77 22 09  
E-mail: bert.junno@wntresearch.com