

Pressmeddelande, 1 juni 2010

Orexo ingår samarbets- och licensavtal för nya läkemedel mot luftvägssjukdomar

Uppsala den 1 juni 2010 - Orexo (OMX: ORX) har ingått ett samarbets- och licensavtal med Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc. och Janssen Pharmaceutica NV ("OMJ"). Avtalet ger OMJ globala licenser till Orexos pågående OX-CLI- och OX-ESI-program som syftar till att upptäcka och utveckla småmolekyler för nya innovativa behandlingar av astma, kroniskt obstruktiv lungsjukdom och andra inflammatoriska sjukdomar. Utöver detta har OMJ även förbundit sig att bidra till samarbetet med ett tredje program inriktat på att upptäcka och utveckla innovativa småmolekyler mot ett icke officiellt mål baserat på samma finansiella villkor.

- Inledningsvis löper avtalet under tre år, med möjlighet för OMJ att förlänga samarbetet och forskningsfinansieringen.
- Orexo får genom samarbetet tillgång till forskningsfinansiering på upp till 21,5 miljoner USD (167 miljoner SEK) under de första tre åren, inklusive en initial betalning på 10 miljoner USD (77,8 miljoner SEK).
- Framgångsrik utveckling och kommersialisering av samtliga tre samarbetsprogram ger Orexo rätt till utvecklingsersättningar på totalt upp till 564 miljoner USD (4,390 miljoner SEK) samt ytterligare försäljningsnivåersättningar. Kommersialiserade produkter kommer också att generera royalties.
- Avtalet ger Orexo möjlighet att tillsammans med OMJ marknadsföra de slutliga läkemedelsprodukterna i Norden och Baltikum.
- OMJ kommer att ansvara för all klinisk utveckling och kommersialisering, inklusive kostnader.

Samarbetet bygger på Orexos världsledande kompetens inom arakidonsyra-området och företagets två avancerade prekliniska program som syftar till att utveckla nya kraftfulla läkemedel i kampen mot allvarliga luftvägssjukdomar.

Torbjörn Bjerke, VD och koncernchef för Orexo, kommenterar:

"Jag är glad att kunna tillkännage detta spännande samarbete med OMJ inom forskning och utveckling av nya läkemedel. Det finns stora medicinska behov inom luftvägs- och inflammatoriska sjukdomar. Orexos forskning och utveckling är av högsta internationella standard och vi ser fram emot att få visa vår styrka i detta samarbete. Genom att kombinera våra kompetenser och resurser inom detta område med OMJ, hoppas vi kunna upptäcka och utveckla nya läkemedel för miljontals patienter. Detta avtal kompletterar våra andra framgångsrika partnersamarbeten och är ett viktigt steg på Orexos väg mot att bli ett lönsamt läkemedelsföretag."

I enlighet med internationella redovisningsstandarder och redovisningsnormer kommer intäkterna från förskottsbetalningen på 10 miljoner USD att periodiseras över en 36 månaders period.

För ytterligare information, kontakta:

Torbjörn Bjerke, VD och koncernchef, Orexo AB

Tel: 0708-66 19 90

E-post: torbjorn.bjerke@orexo.com

Claes Wenthzel, vice VD och finansdirektör

Tel: 0708-62 01 22

E-mail: claes.wenthzel@orexo.com

Robin Wright, SVP och chef för Affärsutveckling, Orexo AB

Tel: +44-7720 30 00 25

E-post: robin.wright@orexo.com

Om arakidonsyra

Arakidonsyra, som är en essentiell fettsyra, är viktig för många olika processer i kroppen. När celler aktiveras av vissa yttre och inre stimuli, omvandlas arakidonsyra till olika föreningar som utgör en familj av biologiskt aktiva ämnen (mediatorer), såsom prostaglandiner, leukotriener och eoxiner. Dessa mediatorer är inblandade vid olika typer av sjukdomar, särskilt inflammatoriska sjukdomar. Prostaglandiner spelar en viktig roll i regleringen av blodtrycket och blodkoagulering, men kan också orsaka inflammation, smärta och feber. Leukotriener kan orsaka astmatiska symptom som bronkial kontraktion, svullnad och slembildning, vilket i sin tur kan leda till andningssvårigheter. Eoxiner är mediatorer, ursprungligen identifierade av Orexo, som visat sig vara viktiga vid olika inflammatoriska processer bland annat i luftvägarna.

Många av de vanligaste läkemedlen som används idag för att behandla inflammatoriska sjukdomar påverkar bildningen eller effekten av prostaglandiner och leukotriener.

Om marknaden för luftvägssjukdomar

Astma är en kronisk inflammatorisk sjukdom som drabbar 6-8 procent av den vuxna befolkningen och är idag den vanligaste kroniska sjukdomen som diagnostiseras hos barn med 10 % drabbade. Den största utmaningen i astmabehandling är att hitta en effektiv behandling för patienter som inte svarar på dagens behandlingar.

KOL (kroniskt obstruktiv lungsjukdom) är en utbredd permanent inflammation i luftvägarna som leder till nedsatt lungfunktion. Enligt de senaste WHO-siffrorna, lider 80 miljoner människor av måttlig till svår KOL. År 2030 kommer KOL att bli den tredje vanligaste dödsorsaken i världen enligt the American National Heart, Lung and Blood Institute. Behandling av akuta exacerbationer (akut försämring) står för den högsta hälsobelastningen på patienter och tjänsteleverantörer inom hälso- och sjukvården och förblir en viktig marknad för nya effektiva läkemedel.

Försäljningen av läkemedel mot sjukdomar i andningsorganen, främst astma och KOL, uppgick till cirka 26 miljarder USD under 2009 i de sju största nationella

marknaderna. Innovativa icke-steroida antiinflammatoriska behandlingar ses som nästa generation av behandlingsmetoder för dessa sjukdomar.

Om Orexo

Orexo är ett läkemedelsföretag som fokuserar på utveckling av behandlingsformer för smärta och inflammation. Företaget har fyra produkter på marknaden och en bred projektportfölj i sen utvecklingsfas. Försäljning och marknadsföring sker huvudsakligen genom internationella samarbetsavtal med stora läkemedelsföretag. Orexos viktigaste produkt är Abstral™, för behandling av genombrottssmärta hos cancerpatienter. Läkemedlet bygger på Orexos unika och patentskyddade sublinguala tabletteknologi, där en snabbt sönderfallande tablett placeras under tungan och den aktiva substansen fentanyl absorberas av slemhinnan. För närvarande är Abstral™ lanserad i större delen av Europa. En NDA-ansökan för produkten har lämnats in i USA och Kanada av partnern ProStrakan och i Japan av partnern Kyowa Hakko Kirin. Orexo har huvudkontor i Uppsala. Mer information finns på www.orexo.se.

Notera:

Informationen är sådan som Orexo AB (publ) ska offentliggöra enligt lagen om handel med finansiella instrument och/eller lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades för offentliggörande den 1 juni 2010 kl.08:00.