



2015-12-07

## PRESSMEDDELANDE

### **Oasmias nästa generations läkemedelskandidat Docecal godkänd för kliniska prövningar**

**Oasmias nanopartikulära och vattenlösliga docetaxelbaserade läkemedel Docecal har erhållit godkännande för start av pivotala kliniska prövningar. Prövningarna är planerade att starta i januari 2016.**

Uppsala, 7:e december 2015 ---- Läkemedelsbolaget Oasmia Pharmaceutical AB (NASDAQ: OASM) meddelar idag att läkemedlet Docecal har fått godkännande för start av kliniska prövningar och patientrekryteringen kommer att påbörjas under januari 2016.

Docecal är en nanopartikulär och vattenlöslig formulering av docetaxel i kombination med bolagets patenterade teknologi XR-17. Docetaxel är en av de mest välanvända anticancersubstanserna inom onkologin och är den aktiva substansen i cytostatikan Taxotere, som marknadsförs av Sanofi-Aventis. Innan patenten började gå ut 2010, sålde Sanofi-Aventis produkten för 3 miljarder USD 2009. Taxotere har efter patentens utgång fortsatt att vara en starkt efterfrågad produkt och försäljningen uppgick till 350 miljoner USD 2014.

Taxotere används antingen som monoterapi eller i kombination med andra anticancerläkemedel i behandling av prostatacancer, bröstcancer, lungcancer, magcancer och huvud & nackcancer. Produkten är en formulering som kombinerar docetaxel och Polysorbate 80, ett vattenlösligt emulgeringsmedel tillverkat av polyetoxyleerat sorbitan och oljesyra. Som jämförelse är Oasmias produkt Docecal fritt från lösningsmedel och kräver ingen förbehandling vilket föranleder att bolaget anser att denna nya teknologi ger signifikanta fördelar jämfört med produkter som Taxotere vilka redan är etablerade på onkologimarknaden.

”Godkännandet att få starta kliniska prövningar är ett stort steg framåt för bolaget och det är av högsta prioritet att produkten når marknad så fort som möjligt.” säger Julian Aleksov, arbetande styrelseordförande i Oasmia. ”Docecal har en enorm potential inom marknaden för human onkologi vilken redan överstiger 100 miljarder USD i försäljning 2015 och förväntas uppgå till 147 miljarder USD 2018. Vi förväntar oss att denna potential, i kombination med senaste tidens framsteg med Paclical, positionerar Oasmia för att ta en signifikant del av denna marknad.”

”Vi är väldigt nöjda med att nu kunna börja de kliniska studierna med denna mycket viktiga produkt, vilka jag är övertygad kommer att bekräfta de resultat vi förväntar oss av cancerbehandling med Docecal.” säger Margareta Eriksson, ansvarig för klinisk utveckling på Oasmia. ”Vi tror att kombinationen av docetaxel och Oasmias patenterade XR-17-teknologi har potentialen att överbrygga många av de svårigheter

som är kopplade till dagens användning av Taxotere, vilket därmed också förbättrar livskvaliteten för patienterna.”

Kliniska prövningar är planerade att börja i januari 2016.

### **För mer information, kontakta**

Margareta Eriksson, Huvudansvarig klinisk utveckling

Tel: 070 – 589 02 15

E-post: [margareta.eriksson@oasmia.com](mailto:margareta.eriksson@oasmia.com)

Julian Aleksov, Arbetande styrelseordförande

Tel: 018 – 50 54 40

E-post: [julian.aleksov@oasmia.com](mailto:julian.aleksov@oasmia.com)

### **Information till redaktionen:**

#### **Om Docecal**

Docecal är en vattenlöslig formulering av docetaxel i kombination med Oasmias patenterade teknologi XR-17. Docetaxel är standardbehandling för en mängd olika typer av cancer, som prostatacancer, bröstcancer, lungcancer och magcancer.

#### **Om Oasmia Pharmaceutical AB**

(NASDAQ Stockholm: OASM) Oasmia Pharmaceutical AB utvecklar en ny generation av läkemedel inom human- och veterinär onkologi. Produktutvecklingen syftar till att framställa nya formuleringar innehållande nanopartiklar av väletablerade cytostatika som i jämförelse med befintliga alternativ har förbättrande egenskaper, förbättrad biverkningsprofil samt bredare användningsområden. Produktutvecklingen bygger på egen forskning inom nanoteknik och egna patent. Bolagets aktie är noterad på NASDAQ i Stockholm, Frankfurt Stock Exchange och NASDAQ Capiatal Markets.

---

Mer information finns på [www.nasdaqomxnordic.com](http://www.nasdaqomxnordic.com) [www.boerse-frankfurt.de](http://www.boerse-frankfurt.de) [www.oasmia.com](http://www.oasmia.com)  
[twitter.com/oasmia](https://twitter.com/oasmia)

*”Oasmia är skyldigt att offentliggöra informationen i detta pressmeddelande enligt lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 7:e december kl. 08.55”*