



2013-05-06

PRESSMEDDELANDE

Oasmia initierar kliniskt program för behandling av bröstcancer med Paclical®

Efter lovande tidiga resultat har Oasmia beslutat att gå vidare med ett kliniskt program för veckovis behandling av elakartad bröstcancer med Paclical®. Programmet kommer att genomföras i EU och Ryssland.

Den aktiva substansen i Paclical, paklitaxel, används vid behandling av bröstcancer, ofta i kombination med t ex hormonell behandling. Cytostatikabehandling var tredje vecka har länge varit den etablerade behandlingsregimen för paklitaxel men den ger upphov till biverkningar, t.ex. illamående, kräkningar och sänkning av vita blodkroppar. Dessutom kan en markant sänkning av de vita blodkropparna leda till en dossänkning med en försämrad effekt av behandlingen som följd. Hypotesen bakom veckovis behandling med Paclical i lägre dos är att påverkan på de vita blodkropparna är mindre än påverkan på tumörcellerna, vilket innebär mildare biverkningar med bibehållen effekt jämfört med 3-veckors behandling. Preliminära resultat har visat att behandlingen tolererats väl, vilket har föranlett bolaget att initiera programmet.

- Det här är första steget till att utvidga det framtida indikationsområdet för Paclical utanför äggstockscancer. Inom bröstcancermarknaden finns det dessutom redan en acceptans för nya läkemedel, vilket kommer att gynna Paclical, säger Oasmias VD Julian Aleksov i en kommentar.

Bröstcancer är en av de största indikationerna globalt med 1,38 miljoner nya fall och 458 000 dödsfall varje år. Marknaden uppgick till 8,6 miljarder dollar år 2011.

Om Paclical®

Paclical är en ny formulering av cellgiftet paklitaxel i kombination med Oasmias patenterade plattform XR-17, en nanoteknologiskt framställd modell som kan användas för att öka lösligheten hos substanser som t.ex. paklitaxel, ett av de mest använda cellgifterna i världen. Många paklitaxelpreparat är baserade på fettlösliga formuleringar och ger därmed ett antal bieffekter. Dessa biverkningar kan oftast kontrolleras med premedicinering. Huvudindikationer för Paclical® är äggstockscancer, lungcancer och andra linjens bröstcancer.

Om Oasmia Pharmaceutical AB

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 OMX i Stockholm (OASM) och på Frankfurt Stock Exchange.

För mer information kontakta: Johan Edin, tillförordnad Informationsansvarig, Oasmia Pharmaceutical AB. E-post: press@oasmia.com Tel: 018 – 50 54 40. Mer information finns på www.nasdaqomxnordic.com www.boerse-frankfurt.de www.oasmia.com twitter.com/oasmia

”Oasmia är skyldigt att offentliggöra informationen i detta pressmeddelande enligt lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 6:e maj kl. 14.00.”