

PRESSMEDDELANDE

Övertygande resultat för Oasmias läkemedelskandidat Paclical® Vet

Mycket positiva fas III-resultat för Paclical® Vet presenterades vid ESVONC/VCS First Joint Meeting i Köpenhamn 1:a mars 2008. Paclical® Vet är det första cytostatikum för behandling av cancer hos hund. De mycket goda resultaten från tidigare studier har nu bekräftats.

Studieresultaten omfattade 24 hundar med elakartad hudcancer. Interimresultaten visar att 16 hundar som genomgått full behandling i tre cykler hade en svarsfrekvens på 62 % med en motsvarande siffra för samtliga behandlade hundar på 58 %.

- Fantastiskt, oerhört bra data. Paclical® Vet kan bli en väldigt viktig del av den framtida behandlingen av mastocytom, säger David Vail, Professor vid Onkologiavdelningen, Institutionen för Medicinsk Vetenskap vid University of Wisconsin-Madison USA.

En tidigare fas I/II studie på olika solida tumörer visade utomordentligt goda resultat. Under 2007 presenterades resultaten av fas I/II studien vid veterinärkongresser i Cambridge, Budapest, Uppsala och Fort Lauderdale. Svarsfrekvensen i studien var 67 %.

Vid kongressen i Köpenhamn kunde Leg. Vet Henrik von Euler presentera att 28 % av hundarna i fas I/II studien fortfarande lever efter ettårsuppföljningen. En av hundarna lever fortfarande 26 månader efter behandling utan återfall.

- Resultaten av båda studierna är exceptionella och har bekräftat potentialen hos vår produkt Paclical® Vet, säger Julian Aleksov, VD för Oasmia. Resultaten är viktiga både för veterinärer, hundar och deras ägare, eftersom alternativet i de flesta fall tills nu varit avlivning. Att utveckla nya cancermediciner, både för human och veterinär användning innebär inte bara betydande ekonomiska investeringar utan också stora risker. Vi är mycket glada över de positiva framtidsutsikter som dessa resultat skapar. För Oasmia ligger fokus nu på registrering och time to market, säger Julian Aleksov.

Om Paclical® Vet

Paclical® är en vattenlöslig och lösningsmedelsfri nanopartikelformulering baserad på den välkända cytotoxiska substansen paklitaxel. De unika egenskaperna baseras på Oasmias nanoteknologiska formulering och micellära modell XR-17 som skyddas av internationella patent. Oasmias nya plattform innebär att paklitaxel blir vattenlösligt, ingen premedicinering är nödvändig, korta infusionstider kan användas och infusionen kan effektiviseras.

Om Oasmia

Oasmia Pharmaceutical AB utvecklar nästa generations cancerläkemedel baserad på nanoteknologi inom human- och veterinärmedicin. Den omfattande produktportföljen är fokuserad på onkologi med flera lovande kandidater i klinisk- och preklinisk fas. Oasmia samarbetar med ledande universitet och biotechföretag för att utveckla och optimera substanser med en fördelaktig säkerhetsprofil och förbättrad effektivitet. Företaget grundades 1998 och har sitt huvudkontor i Uppsala.