

Vivesto rapporterar positiva resultat från PK /toxikologistudie med intravenöst Cantrixil

Solna den 16 juni 2026 – Vivesto AB, ett onkologifokuserat utvecklingsbolag, rapporterar idag positiva resultat från bolagets explorativa farmakokinetiska (PK) och toxikologiska studie med Cantrixil. Studien är den första som genomförts med Cantrixil administrerat intravenöst (i.v.) i ett större djurslag (hund). Data stödjer fortsatt utveckling av Cantrixil mot en klinisk fas I-studie i akut myeloisk leukemi (AML) i människa samt en pilotstudie i hundar med cancer.

Studieresultaten visar att intravenöst Cantrixil tolererades väl vid samtliga dosnivåer, utan några negativa fynd, utan kardiovaskulära effekter och utan tecken på lokal irritation eller toxicitet vid injektionsstället. De farmakokinetiska parametrarna, inklusive blodkoncentrationsnivåer och halveringstid, var i linje med förväntningarna och kompletterar tidigare prekliniska data.

”Vi är glada att kunna rapportera att intravenös administrering av Cantrixil tolererades väl och att den explorativa studiens båda primära syften uppnåddes. Vi har nu viktig information för att komplettera det prekliniska paket som krävs inför en klinisk fas I-studie i AML i människa, samt de farmakokinetiska och säkerhetsrelaterade data som behövs för att inleda en pilotstudie i hundar med cancer”, säger Erik Kinnman, vd för Vivesto.

I PK/toxikologistudien fick fyra hundar ökande intravenösa doser av Cantrixil i tre omgångar om 2, 5 och 10 mg/kg. Studiens upplägg och de medicinska bedömningar som genomfördes dag 7 stödjer den avsedda doseringsfrekvensen om en gång per vecka för både människa och hund.

Cantrixil tolererades väl av samtliga hundar, utan några negativa eller toxikologiskt relevanta fynd. Inga kardiovaskulära biverkningar rapporterades, vilket är ett särskilt viktigt fynd eftersom kardiovaskulär toxicitet är en känd och ofta dosbegränsande risk för cytostatika. Vidare förekom inga lokala tecken på irritation eller toxicitet vid injektionsstället.

Hematologiska och kliniskt-kemiska parametrar, som analyserades före behandlingsstart och sju dagar efter varje administrering – en vanlig tidpunkt för bedömning av cytostatika – visade inga förändringar.

Cantrixils farmakokinetiska parametrar, inklusive blodkoncentrationsnivåer, var i linje med tidigare observationer från den in vivo-studie som genomfördes i en musmodell av AML tidigare under förra året. Läkemedlets halveringstid var som förväntat, vilket bekräftar att den intravenösa formuleringen fungerar som avsett och överensstämmer med befintlig preklinisk dokumentation.

Tillsammans med tidigare fynd stödjer dessa nya resultat den fortsatta utvecklingen av Cantrixil mot en klinisk fas I-studie i AML i människa, parallellt med fortsatt CMC-utveckling med syfte att ta fram kliniskt prövningsmaterial.

Som tidigare kommunicerats utvecklar Vivesto även Cantrixil för hundar med cancer, baserat på dess anti-cancer-verkningsmekanism och synergjerna med bolagets befintliga veterinär-onkologiprogram.

För ytterligare information:

Erik Kinnman, vd Vivesto

Telefon: 018-50 54 40

E-post: IR@vivesto.com

Om Vivesto AB

Vivesto är ett svenskt läkemedelsutvecklingsbolag som ska erbjuda nya behandlingsalternativ för svårbehandlade cancerformer där det finns stora medicinska behov och betydande marknadspotential. Projektportföljen består av cancerprogrammet Cantrixil, som utvecklas för blodcancer, samt veterinär-onkologi-programmet Paccal Vet (paklitaxel micellar) som utvärderas i en klinisk pilotstudie i hundar med hemangiosarkom (HSA) i mjälten efter splenektomi och i en dosbestämningsstudie i katter med solida tumörer.

Vivestos aktier handlas på Nasdaq Stockholm (ticker: VIVE). Besök www.vivesto.com för mer information om Vivesto.

Bifogade filer

[Vivesto rapporterar positiva resultat från PK/toxikologistudie med intravenöst Cantrixil](#)