

Vivesto rapporterar positiva prekliniska data som stödjer fortsatt utveckling av Cantrixil

Solna den 19 december 2023 – Vivesto AB, ett onkologifokuserat forsknings- och utvecklingsbolag, meddelade idag att positiva prekliniska data har erhållits som stödjer fortsatt utveckling av läkemedelskandidaten Cantrixil inom indikationerna blåscancer och blodcancer. Data indikerar att Cantrixil har lämpliga läkemedelsegenskaper och en godtagbar säkerhetsprofil med minimala oönskade effekter.

Data från så kallade ADME-studier (absorption, distribution, metabolism och exkretion) och sekundära farmakologistudier bekräftar att Cantrixil har lämpliga fysikalisk-kemiska egenskaper och en acceptabel säkerhetsprofil med minimala "off-target"-effekter, vilket stöder fortsatt utveckling inom indikationerna blåscancer och blodcancer. Ytterligare in vitro- och in vivo-studier planeras under 2024 för att säkerställa läkemedlets egenskaper, säkerhet och effekt innan kliniska prövningar inleds.

"Dessa kompletterande studier ger oss viktig information om Cantrixil och bygger vidare på tidigare farmakologiska och toxikologiska studier som ingår i den prekliniska utvärdering som de regulatoriska myndigheterna kräver. Vi ser nu fram emot den fortsatta utvecklingen av Cantrixil och att förbereda inför kliniska studier i de här svårbehandlade cancerindikationerna", säger Erik Kinnman, VD för Vivesto.

Det prekliniska datapaketet för Cantrixil utökas eftersom blåscancer och blodcancer är indikationer som kräver administreringssätt av läkemedlet som inte undersökts tidigare. Både blåscancer och blodcancer har stora medicinska behov och betydande kommersiell potential.

Vivesto har redan uppnått positiva resultat med Cantrixil som uppvisat starka cytotoxiska effekter vid låga doser i cellinjer från patienter med obehandlad och relapserande/refraktär hematologisk cancer såsom leukemi, non-Hodgkin-lymfom och multipelt myelom.

Om Cantrixil

Cantrixil är en läkemedelskandidat under utveckling för behandling av långt framskriden cancer och består av den aktiva molekylen TRX-E-002-01, en potent och selektiv tredje generationens bensopyran SMETI-hämmare, inkapslad i cyklodextrin. Cantrixil riktar sig mot hela spektrumet av cancerceller, inklusive kemoterapiresistenta tumörinitierande celler som tros vara ansvariga för sjukdomsåterfall.

Vivesto förvärvade de globala utvecklings- och kommersialiseringsrättigheterna för Cantrixil under 2021. För att maximera den kommersiella potentialen i Cantrixil-programmet har Vivesto under 2023 beslutat att fokusera den fortsatta utvecklingen mot blåscancer och blodcancer.

För ytterligare information:

Erik Kinnman, vd Vivesto
Telefon: 018-50 54 40

E-post: IR@vivesto.com

Om Vivesto AB

Vivesto är ett forsknings- och utvecklingsbolag som utvecklar nya behandlingsalternativ för patienter som lider av svårbehandlad cancer. Bolaget utvecklar projekt med potential att erbjuda nya behandlingsalternativ för cancerpatienter med stora medicinska behov. Vivesto har kapacitet och kompetens att utveckla läkemedel från tidig forskning till klinik. Utveckling i sen klinisk fas och kommersialisering avses ske genom partnerskap med andra läkemedelsbolag.

Vivestos längst utvecklade program Apealea® (paklitaxel micellar) har erhållit marknadsgodkännande i EU för behandling av vuxna patienter som lider av ett första återfall av platinumkänslig epitelial äggstockscancer, primär peritoneal cancer och äggledarcancer, i kombination med karboplatin. Därutöver utvecklar Vivesto cancerprogrammen Cantrixil och Docetaxel micellar, samt veterinär-onkologi-programmet Paccal Vet (paklitaxel micellar) som utvecklas för behandling av malignt melanom och hemangiosarkom i hundar.

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

Bifogade filer

[Vivesto rapporterar positiva prekliniska data som stödjer fortsatt utveckling av Cantrixil](#)