



PRESSMEDDELANDE

24 februari 2016

Saniona har erhållit patent i USA fram till 2033 på kombinationen av Tesofensine och Metoprolol

Saniona, ett ledande bioteknikföretag inom jonkanaler, meddelar idag att USAs patentverk (United States Patent and Trademark Office) har beviljat ett patent som omfattar en kombination av Tesofensine och Metoprolol. Patentet för Tesomet utlöper i USA i 2033.

"Detta är ett viktigt patent för Saniona. Tesomet är en ny innovativ behandling av diabetes 2 som vi tror har stor potential. Vi planerar att kunna starta Fas 2-studier under första halvåret av 2016," säger Jørgen Drejer, vd på Saniona.

Saniona har tidigare meddelat att bolaget har fått besked om tillstånd för patentansökan (Notice of Allowance) i USA (US14/379032), som omfattar en kombination av Tesofensine och Metoprolol. Det är detta patent som beviljats med identifieringsnummer US 9,211,271 B2.

Uppfinningen som omfattas av det amerikanska patentet avser användningen av farmaceutiska sammansättningar innefattande en terapeutiskt effektiv kombination av Tesofensine och Metoprolol för att förhindra de kardiovaskulära biverkningarna av Tesofensine, medan den kraftigt hämmande effekten på födointag och viktnedgång inte påverkas. Patentanspråken täcker en metod för behandling, förebyggande eller lindring av fetma, en farmaceutisk sammansättning av Tesofensine och Metoprolol för användning som ett läkemedel och ett kit innefattande Tesofensine och Metoprolol liksom användningen av detta.

För mer information, vänligen kontakta:

Thomas Feldthus, VVD och CFO, Saniona. Mobil: +45 2210 9957, E-mail: tf@saniona.com

Om Saniona

Saniona är ett forsknings- och utvecklingsbolag fokuserat på läkemedel för sjukdomar i centrala nervsystemet, autoimmuna sjukdomar, metaboliska sjukdomar och smärtlindring. Bolaget har en omfattande portfölj av potentiella läkemedelskandidater i preklinisk eller klinisk Fas. Forskningen är inriktad på jonkanaler som utgör en unik proteinklass som möjliggör och kontrollerar passage av laddade joner i cellernas membran. Bolaget samarbetar med Upsher-Smith Laboratories Inc., Productos Medix, S.A de S.V och Sanionas Bostonbaserade spinout Ataxion Inc., som är finansierad av Atlas Venture Inc. och Biogen Inc. Saniona har sitt kontor i Köpenhamn där bolaget har en forskningssite av hög internationell klass. Saniona är noterat på AktieTorget sedan april 2014 och har cirka 3 000 aktieägare. Aktien handlas under tickern SANION. Läs mer på www.saniona.com.



Om Tesomet

Tesomet är en fastdoskombination av tesofensine och metoprolol som Saniona positionerar för behandling av typ 2-diabetes.

Utöver fetma har tesofensine också potential i behandling av typ 2-diabetes genom en minskning av leverfett. Marknaden för typ 2-diabetes beräknas växa från 23 miljarder USD år 2014 till 43 miljarder USD 2023 till följd av de ökande problemen med fetma. Typ 2-diabetes är en progressiv kronisk sjukdom hos de flesta patienter idag. Nyligen publicerad forskning drar emellertid slutsatsen att typ 2-diabetes är reversibel och att stora patientgrupper kan uppnå långsiktigt tillfrisknande om de uppnår en betydande viktninskning. Saniona bedömer att tesofensine innebär en möjlig ny behandling för typ 2-diabetes, som inte bara kan användas parallellt med befintliga behandlingar, men också kan erbjuda potentiellt långsiktigt tillfrisknande hos många patienter genom att bidra till en betydande viktninskning.

Genomförda kliniska studier har visat att tesofensine generellt tolereras väl. Studierna visade emellertid också att hjärtfrekvens ökade vid terapeutiska doser av tesofensine. Patentansökningar har lämnats in avseende kombinationen tesofensine och en betablockerare. Upptäckterna grundar sig på att det i prekliniska studier har visat sig att de stabila viktninskningarna som ses vid behandling med tesofensine upprätthålls när behandlingen kombineras med användningen av en betablockerare som har till syfte att sänka hjärtfrekvens.

Saniona har fått besked om tillstånd för patentansökan (Notice of Allowance) i USA, som omfattar en kombination av tesofensine och metoprolol och som kan ge skydd i USA fram till 2033 om det blir utfärdat. Produkten skyddas av andra patentansökningar som Saniona nyligen lämnat in med bred geografisk täckning. Saniona har nyligen publicerat nya resultat från Data mining (dvs. genomgång av redan existerande data) från tidigare kliniska studier som visar att tesofensine förbättrade glykemiska parametrar hos individer med pre-diabetes som deltog i en Fas 2-studie för fetma och att metoprolol avtrubbar den ökade hjärtfrekvensen som orsakas av tesofensine hos frivilliga försökspersoner i en Fas 1-studie. Saniona förväntas inleda Fas 2a-studie med Tesomet under första halvåret 2016.