

Herantis Pharma ilmoittaa Nanoformin teknologialla saavutetuista hyvistä HER-096:n alustavista tuloksista

Herantis Pharma Oyj
Lehdistötiedote 24.3.2022 klo 09:00

Herantis Pharma Oyj ("Herantis"), Parkinsonin taudin taudinkulkuun vaikuttavia, uusia hoitoja kehittävä innovatiivinen bioteknologiayritys, ilmoitti tänään, että:

- Proof-of-concept -tutkimuksen tulokset osoittavat HER-096-nanopartikkelien muodostuvan onnistuneesti nanoformointiprosessissa.
- Nanoformin teknologian soveltuvuutta tutkitaan suun kautta annosteltavan HER-096-nanopartikkeleihin perustuvan annostelumuodon kehittämiseksi.

Herantis on aiemmin osoittanut, että HER-096 läpäisee veri-aivoesteen ja kulkeutuu aivoihin hoidollisesti merkittävänä pitoisuutena terveillä rotilla ihonalaisesti annosteltuna. Ihonalaista annostelua tullaan käyttämään myös Herantiksen ensimmäisessä HER-096:n kliinisessä tutkimuksessa, jonka arvioidaan alkavan vuonna 2023.

"Herantiksen painopisteenä on edelleen HER-096:n lääkekehitys ja yhtiö keskittyy viemään sen ihonalaisesti annosteluna kliiniseen tutkimukseen mahdollisimman pian. Olemme hyvin tyytyväisiä voidessamme ilmoittaa yhteistyöstä Nanoformin kanssa tutkiaksemme heidän teknologiansa soveltuvuutta HER-096:n suun kautta tapahtuvan annostelumuodon kehittämiseksi," kertoi Herantiksen operatiivinen johtaja Antti Vuolanto.

"Olemme innoissamme nanoformoinnin onnistuneesta soveltamisesta Herantiksen HER-096- ja CDNF-yhdisteiden formuloimiseksi. Tämä proof-of-concept -tutkimus vahvistaa Nanoformin teknologioiden soveltuvan laajasti erityyppisille molekyyleille. Odotamme mielenkiinnolla nanoformoinnin käyttöä tulevissa HER-096:n kehitysaktiviteeteissa," kertoi Nanoformin kaupallinen johtaja Christian Jones.

Yhteystiedot lisätietoja varten:

Julie Silber/Gabriela Urquilla
Puh. +46 (0)7 93 486 277/+46 (0)72-396 72 19
Email: ir@herantis.com

Hyväksytty neuvonantaja: UB Securities Oy, Suomi: +358 9 25 380 225, Ruotsi: +358 40 5161400

Yrityksen verkkosivusto: <https://www.herantis.com>.

Herantis Pharma Oyj

Herantis Pharma Oyj on Parkinsonin taudin taudinkulkuun vaikuttavia hoitoja kehittävä innovatiivinen bioteknologiayritys. Herantiksen kärkiaiho HER-096 on pieni, CDNF-proteiinin aktiivisesta alueesta johdettu synteettinen peptidomimeettinen yhdiste, jossa yhdistyvät CDNF-proteiinin ainutlaatuinen toimintamekanismi ja ihonalaisen annostelun käytön mahdollistuminen.

Herantiksen osakkeet on listattu Nasdaq First North Growth Market Finland sekä Nasdaq First North Growth Market Sweden -markkinapaikoilla.

Nanoform lyhyesti

Nanoform on innovatiivinen nanopartikkeleiden käytön lääkkeissä mahdollistava yhtiö. Nanoform toimii globaalisti yhdessä lääkealan ja biotekniikan alan yhteistyökumppaneidensa kanssa vähentääkseen kliinisissä tutkimuksissa tapahtuvaa poistumaa ja parantaakseen asiakkaidensa molekyylien formuloinnin suorituskykyä tarjoamiensa nanoformointipalvelujen avulla. Yhtiön patentoitu ja skaalattava Controlled Expansion of Supercritical Solutions (CESS®) -teknologia tuottaa jopa 10 nanometrinen kokoisia nanoformoituja lääkeainehiukkasia. Tämä mahdollistaa tuotekehityspotkussa olevien niukkaliukoisten molekyylien etenemisen kliiniseen tutkimusvaiheeseen lisäämällä molekyylien liukoisuutta ja parantamalla niiden biologista hyväksikäytettävyyttä. Nanoformin ainutlaatuinen teknologia tarjoaa uusia mahdollisuuksia monessa arvoa lisäävässä lääkkeiden annostelumenetelmässä.

www.nanoform.com