

2014 m. lapkričio 12 d.

# „SERVIER“ IR „INTARCIA“ PASIRAŠĖ BENDRADARBIAVIMO SUTARTĮ DĖL GLP-1 AGONISTO MINI POMPOS DIABETUI GYDYTI PATEIKIMO Į RINKĄ TEISIŲ

**2014 m. lapkričio 12 d. gali tapti perversmu 2 tipo cukrinio diabeto gydyme inkretinų grupės preparatais. Būtent šią dieną dvi stambios farmacijos kompanijos: „Intarcia“ ir „Servier“ pasirašė bendradarbiavimo sutartį tęsti tolimesnius vaisto ITCA 650 (eksenatido, leidžiamo per po oda implantuotą mini pompą) tyrimus. Pirmieji tyrimų rezultatai daug žadantys, ir netolimoje ateityje 2 tipo cukrinio diabeto gydymas gali tapti dar modernesnis ir paprastesnis pacientui.**

Tyrimais įrodytas į gliukagoną panašaus peptido pirmojo (GLP-1) agonistų efektyvumas gydant 2 tipo cukrinį diabetą, tačiau kartais jų skyrimą sunkina injekcinė vaisto forma – pacientas pats turi reguliariai susileisti vaisto. Atsižvelgdami į tai, „Intarcia Therapeutics“ kartu su „Servier“ paskelbė apie vaisto ITCA 650 trečios fazės klinikinį tyrimą. ITCA 650 – tai nauja eksenatido forma, skirta 2 tipo cukriniam diabetui gydyti. Šiuo metu eksenatidas gali būti skiriamas injekcijomis du kartus per parą arba kartą per savaitę, ir tai nėra labai patogiu pacientui. ITCA 650 numatoma skirti vieną ar du kartus per metus, implantuojant po oda miniatiūrinę pompą, kuri osmosiniu būdu nuolat išskirtų vienodą vaisto koncentraciją. Kuriamą tokia vaisto struktūra, kad jis išliktų stabilus žmogaus kūno temperatūroje kuo ilgesnį laiką, ir siekiama, kad pakaktų pompą implantuoti kartą per metus. Pats pompos implantavimas nesudėtingas – išmokytas medicinos personalas procedūrą gali atlikti per penkias minutes tiesiog gydytojo kabinete, hospitalizacijos nereikia.

Jau paskelbti pirmųjų dviejų trečios fazės klinikinų tyrimų rezultatai, kurie rodo, kad šis inovatyvus gydymo metodas smarkiai mažina

gliukozės koncentraciją kraujyje ir kūno masę, kartu supaprastindamas vaisto skyrimą.



Manoma, kad dažna gydymo GLP-1 agonistais nesėkmių priežastis – vaisto nesuleidimas ar leidimo nereguliarumas. Nenutrūkstamas vaisto išskyrimas į kraują implantavus pompą padės to išvengti, ir tikimasi, kad tai padidins šio vaisto efektyvumą ir pailgins skyrimo trukmę. Tikimasi, kad nepageidaujamų reakcijų taip pat bus mažiau – dažnai eksenatidas nutraukiamas dėl pykinimo. Skiriant ITCA 650 nebus koncentracijų pikų, o tai siejama su geresniu vaisto toleravimu ir mažesniu nepageidaujamų reakcijų dažniu.

Šaltinis: <http://www.intarcia.com/media/press-releases/2014-nov-12-ex-us-partnership.html>