

iCare MAIA: uusi huippuluokan mikroperimetri

Revenio Group Oyj | Lehdistötiedote | 19.12.2024 klo 09:00:00 EET

Revenio-konsernin tytäryhtiö iCare on ilmoittanut tänään päivityksistä iCare MAIA® -mikroperimetrin uuden version julkaisuun.

Uusi iCare MAIA® -mikroperimetri sisältää kaikki aiemmista versioista tutut keskeiset ominaisuudet, jotka tekivät siitä mikroperimetrin johtavan tuotteen. Päivitetty tuote on parhaillaan viimeistelyvaiheessa. Uuden version kaupallinen lanseeraus ajoittuu ensi vuoden ensimmäiselle neljännekselle. Päivitys on merkittävä askel Revenion kasvu- ja innovaatiostrategiassa, jonka tavoitteena on vastata paremmin markkinoiden diagnostisiin tarpeisiin erityisesti silmätutkimussegmentissä, jossa keskitytään silmänpohjan geografisen atrofian hoitojen kehittämiseen.

Uudessa iCare MAIA® -mikroperimetrissä on uudistettu laitteistoalusta, jossa on täysin automaattiset toiminnot ja 15 tuuman monikosketusnäyttö, jotka tekevät siitä entistäkin helpokäyttöisemmän. Automaattinen kohdistusominaisuus on erityisen hyödyllinen, koska se pitää laitteen linjassa tutkittavan silmän kanssa ja kompensoi pään liikkeitä koko testin ajan. Jo aiemmin vertaansa vailla ollut rakenne-toiminnallisuus -korrelaatio on nyt entistä parempi 60 asteen kuva-alan ja konfokaalisen TrueColor -teknologian ansiosta.

"iCare MAIA® sisältää kaikki keskeiset ominaisuudet, jotka tekivät siitä mikroperimetrin johtavan tuotteen. MAIA®:n mikroperimetrin rakenne-toiminnallisuus -korrelaatio nostaa laitteen uudelle tasolle 60 asteen kuva-alan ja TrueColor -kuvantamisominaisuuksien ansiosta", sanoo iCaren Global Business Line Director **Daniele Mantovano**. "Uskomme vahvasti mikroperimetriaan ja sen mahdollisuuksiin silmätutkimussegmentissä, ja olemme työskennelleet intensiivisesti tämän hankkeen parissa edellisen MAIA®-mallin lopettamisesta lähtien."

Uuden iCare MAIA®:n kliininen validointi osoittaa täyden yhteensopivuuden aiemman MAIA-sukupolven laitteiden kanssa, ja herkkyystulokset mesooppisissa testeissä ovat vastaavia.

iCare MAIA® -mikroperimetrissä on 15 tuuman monikosketusnäyttö ja intuitiivinen käyttöliittymä, jotka helpottavat laitteen käyttöä. Sisäänrakennetun grid editorin avulla voidaan luoda mukautettuja testikuvioita, mikä varmistaa suuremman joustavuuden mukautettujen protokollien suorittamisessa potilaskohtaista testausta varten. Lisäksi uusi iCare MAIA® tukee tiedonsiirtoa aiemmasta mallista ja hyödyntää siirrettyjä tietoja seurantatutkimuksissa, mikä takaa kliinisten historiatietojen täyden jatkuvuuden.

Lue lisää osoitteesta www.icare-world.com/product/icare-maia-microperimetry-system/

REVENIO

Lisätietoja antaa

Daniele Mantovano, Global Business Line Diagnostics Director

puh. +39 346 100 8040

daniele.mantovano@icare-world.com

Jakelu

Keskeiset tiedotusvälineet

www.reveniogroup.fi

Revenio Group lyhyesti

Revenio on kansainvälisillä markkinoilla toimiva kokonaisvaltaisten silmien hoidon diagnostiikkaratkaisuiden toimittaja. Konserni tarjoaa nopeita, helppokäyttöisiä ja luotettavia työkaluja glaukooman, diabeettisen retinopatian ja silmänpohjan rappeuman diagnosointiin. Revenio-konsernin silmän diagnostiikkaratkaisuihin kuuluvat iCare-brändin alla silmänpaineen mittauslaitteet (tonometrit), silmänpohjan kuvantamislaitteet, perimetrit ja kliiniset ohjelmistot.

Revenio-konsernin liikevaihto vuonna 2023 oli 96,6 miljoonaa euroa ja liiketulos 26,3 miljoonaa euroa. Revenio Group Oyj:n osake on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä kaupankäyntitunnuksella REG1V.

iCare lyhyesti

iCare on suomalainen yritys, joka kehittää ja valmistaa innovatiivisia käsikäyttöisiä silmänpainemittareita, silmänpohjan kuvantamislaitteita, perimetrlaitteita ja ohjelmistoratkaisuja silmäsairauksien diagnosointiin ja seulontaan. iCaren visiossa maailma on kaikkien nähtävissä, ja yrityksen tavoitteena on helpottaa silmäsairauksien tunnistamista ja hoitoa teknologisilla ratkaisuillaan. iCaren luotettavat, tehokkaat ja helppokäyttöiset tuotteet tukevat tarkkaa diagnosointia jo varhaisessa vaiheessa. iCare tekee yhteistyötä alan asiantuntijoiden kanssa ja on sitoutunut kehittämään jatkuvasti uusia ratkaisuja silmien terveyden edistämiseksi. iCare on osa Helsingin pörssissä listattua Revenio Group Oyj:tä. www.icare-world.com

Kuvaliitteet

[MAIA 1](#)

[MAIA 2](#)

Liitteet

[iCare MAIA: uusi huippuluokan mikroperimetri](#)