

1 VALITSE TUTKIMUS

- Valitse tarpeenmukainen tutkimusprotokolla
 - Candela protokolla (pääte – cd) - sovelletaan kun potilaalla laajennettu pupilli.
 - Troland protokolla (pääte – td) - sovelletaan kun potilaan pupillia EI OLE laajennettu.
- Oikean protokollan etsimiseksi liikuta ohjainnäppäintä oikealle/vasemmalle/ylös/alas. Valinta tehdään painamalla näppäintä oikean protokollan kohdalla.

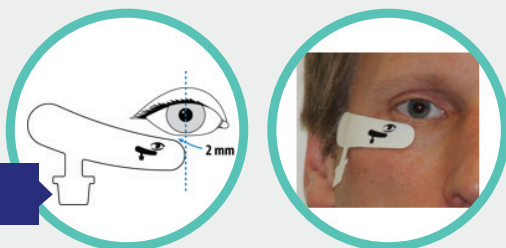
Esimerkkejä usein käytetyistä protokollista*	30 Hz Flicker:	30 cd·s/m ²
	30 Hz Flicker:	32 Td·s
	PhNR:	3.4 Hz cd Long
	PhNR:	3.4 Hz Td Long

3 ASETA ELEKTRODIT

- Asettaessasi LKC ihoelektrodeja, pidä kiinni elektrodin kytkentäliuska. Oikea paikannus:
 - Elektrodin kapea pää asetetaan silmän alle, linjaan pupillin keskiosan kanssa.
 - Elektrodi tulee sijoittaa n. 2-3mm silmän alapuolelle.
 - Varo ettei elektrodi osu hiuksiin tai silmäripsiin asetuksen aikana.
- Kiinnitä laitteen sininen kytkentäklipsi ihoelektrodin kytkentäliuskaan sininen puoli ulospäin.

Elektrodien paikannus

OIKEIN:



ELEKTRODIN KYTKENTÄLIUSKA

VÄÄRIN:



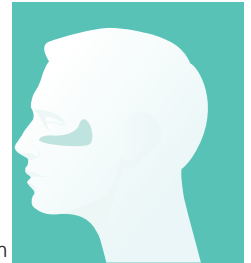
LIIAN Nasaali

LIIAN ULKONA

LIIAN ALHAALLA

2 VALMISTELE POTILAS

- Puhdista iho ihoelektrodien asetuskohtalta käyttäen pumpulilappua ja sormenpään verran Nuprep[®] geeliä. Kata koko ihoelektrodien vaatima alue sekä sen ympäristö pyörivin, hellävaraisin liikkein.
- Pyyhi pois ylimääräinen Nuprep-geeli puhtaalla pumpulilapulla ennen asettamista.
- Toista sama puhdistusprosessi myös toiselle silmälle.



4 SUORITA TUTKIMUS

- Pyydä potilasta keskittämään katseensa laitteen sisällä näkemäänsä punaiseen valoon. Jos valo ei ole ole näkyvässä, tulee potilaan katsoa suoraan eteenpäin.
- Valitse "Uusi tutkimus" ja lisää potilastiedot käyttämällä laitteen ohjainnäppäintä.
- Seuraa RETeval laitteen näytön ohjeita ja valitse "aloita tutkimus".
- Pidemmissä tutkimuksissa laite indikoi tutkimuksen edistymistä näytöllä
 - Tyypillinen valoadaptaatio Flicker 30 Hz tutkimus kestää minuutin per silmä.
- Siirry tutkimaan toinen silmä valitsemalla "Seuraava", sen ilmestyessä vaihtoehdoksi laitteen näytölle
 - Valitse "Ohita", jos haluat jättää toisen silmän tutkimatta tai jonkin tutkimuksen suorittamatta. Jatka kunnes laite aloittaa tallennusprosessin.
 - Jos "Seuraava" vaihtoehtoa ei tule näytölle, varmista että ihoelektroni on hyvin paikoillaan. Tarvittaessa puhdista iho uudelleen ja vaihda elektrodi.
 - Td protokollissa tulee koko pupillin näkyä laitteen näytöllä, muuten tutkimus ei käynnisty. Voit pyytää potilasta avaamaan silmiään enemmän tai auttaa potilasta pitämään silmää auki tutkimuksen ajan.
- Tutkimus on valmis, kun "tuloksia tallennetaan" ja "tulokset tallennettu laitteelle" ilmoitukset näkyvät näytöllä.

KYSYMYKSIÄ? Ota yhteyttä Sanna@tervestekniikka.fi / 0400 490 610



LKC Technologies, Inc. Headquarters
2 Professional Drive, Suite 222 | Gaithersburg, MD 20879 USA
t: +1 301 840 1992 | e: support@lkc.com

LKC Europe
Finland
t: +358 40 8486625 | e: mranta@lkc.com

Maahantuoja:
Terveystekniikka Valko Oy
t: +358 400 490 610
e: sanna@tervestekniikka.fi

*Pikakäyttöohje on koulutuskäyttöön tarkoitettu.
Yksityiskohtaiset tiedot, ongelmien ratkaisu, tutkimukset ja muut ominaisuudet löytyvät käyttöohjeista.

www.lkc.com/RETeval