

Teie uuring toimub kõrvakliinikus (J. Kuperjanovi 1, Tartu) ruumis 137

..... kell .....



## Tasakaaluorgani funktsiooni vHIT uuring

## **vHIT uuring**

Pea impulsside mõõtmine videoanalüüsi teel (ingl *video head impulse test, vHIT*) on üks meetod tasakaaluorgani funktsiooni hindamiseks.

Sisekõrvas asuvas tasakaaluorganis on kolm poolringkanalit, mis töötavad igapäevaselt koos meie silmadega, et tagada selge pilk pea liigutamisel. Uuring hindab, kuidas töötavad poolringkanalid kiiretel pea liigutustel. vHIT ei asenda teisi tasakaalu-uuringuid, vaid annab täiendavat informatsiooni.

Uuringu ajal palutakse Teil vaadata silmadega umbes meetri kaugusel asuvat konkreetset punkti, samal ajal kui testija Teie pea asendit kiirete lühikeste liigutustega muudab.

## **Uuringu näidustused**

- Pearinglus.
- Tasakaaluhäired.
- Kõrvaoperatsioonieelne tasakaaluorgani funktsiooni hindamine.

## **Uuringu vastunäidustused**

- Kaelalülide või selgroo trauma/mõra/murd.
- Teise eriala spetsialisti keeld pea liigutamiseks kiirete liigutustega.
- Mõned silmaoperatsioonid võivad takistada uuringu läbiviimist või muuta tulemuste tõlgendamist.

## **Uuringu ettevalmistus**

- Igapäevaselt tarvitatavaid ravimeid võib võtta vastavalt raviskeemile.
- Uuringule tulge puhanuna.
- Uuringu päeval võib süüa ja juua tavapäraselt.
- Mitte tarbida alkoholi 48 tundi enne uuringut.

- Palume mitte kanda tugevat silmameiki ning võimalusel eemaldada kunstripsmed.
- Võimalusel viiakse uuring läbi ilma prillideta. Kontaktläätsed ei takista uuringu läbiviimist.

## **Võimalikud tüsistused**

Väga harva võib uuringu ajal ja/või pärast uuringut tunda kerget ebakindlust või iiveldust. Vajadusel puhake mõni hetk pärast uuringut. Uuringu läbiviimine ei takista autoga sõitmist.

## **Uuringu tulemused**

Uuringu tulemused öeldakse Teile vahetult peale uuringu lõppemist.