

Brangus paciente,

Jūs neseniai gavote „HumanOptics“ pagamintą **ARTIFICIAL/IS** implantą (dar žinomą kaip rainelės implantas). Šio informacinio lankstinuko pacientui paskirtis – atsakyti į dažniausiai užduodamus klausimus dėl **ARTIFICIAL/IS**. Jei norėtumėte gauti papildomos informacijos, pasikonsultuokite su savo oftalmologu.

KAM NAUDOJAMA DIRBTINĖ RAINELĖ?

ARTIFICIAL/IS – tai medicinos priemonė, naudojama aniridijai gydyti. Aniridijai būdingas dalinis arba visiškas natūralios akies rainelės nebuvimas.

Dirbtinė rainelė atkuria natūralią akies angos funkciją, tačiau vyzdžio dydis išlieka toks pats, todėl gerokai pagerėja regėjimo kokybė ir estetinė rainelės išvaizda.

KOKIEMS PACIENTAMS TINKA DIRBTINĖ RAINELĖ?

Dirbtinę rainelę galima naudoti suaugusiesiems ir vaikams nuo 6 metų, visiškai neturintiems arba iš dalies neturintiems natūralios rainelės. Aniridija gali būti įgimta arba atsirasti dėl traumos ar ligos. Nėra klinikinių duomenų apie šios priemonės implantavimą žindančioms moterims ir asmenims, kurių nusilpęs imunitetas.

AR YRA KOKIŲ NORS NEPAGEIDAUJAMŲ REIŠKINIŲ, KURIUOS SUKELIA IMPLANTAS?

Jokia medicininė intervencija nėra visiškai saugi, įskaitant aniridijos gydymo operaciją ir su ja susijusį **ARTIFICIAL/IS** implantavimą. Tačiau nėra žinoma nepageidaujamų reiškinių, kuriuos sukelia pats implantas.

1

KAIP SUŽINOTI, KURIS PRODUKTAS JUMS BUVO IMPLANTUOTAS

Po operacijos Jums bus pateikta paciento kortelė su kontaktiniais gamintojo duomenimis. Paciento kortelėje, be Jūsų vardo, operacijos datos, operaciją atlikusio oftalmologo ir oftalmologijos centro kontaktinių duomenų, bus pateikta išsami informacija apie Jums naudotą implantą. Jūsų implantas identifikuojamas pagal unikalųjį serijos numerį (SN).

IŠ KOKIOS MEDŽIAGOS GAMINAMA DIRBTINĖ RAINELĖ?

„HumanOptics“ dirbtinė rainelė gaminama iš biologiškai suderinamo silikono (difenilkodimetilpolisiloksano ir silikono sutvirtinimo dervos) su spalvos pigmentu, įterptu į silikoną. Yra du dirbtinės rainelės modeliai (su pluoštu ir be jo). „with Fiber“ modelis turi įterptą polimerinio pluošto tinklėlį, pagamintą iš polietileno tereftalato (PET), kuris suteikia didesnio tvirtumo. „with Fiber“ modelis naudojamas specialiais atvejais, kai reikia fiksacijos siūlėmis.

KĄ REIKIA DARYTI PO OPERACIJOS

Siekiant užtikrinti geriausią gydymo rezultatą, svarbu, kad laikytumėtės oftalmologo nurodymų ir atvyktumėte į vėlesnius vizitus, dėl kurių susitarėte su savo oftalmologu.

Jei su savo oftalmologu nesusitarėte kitaip, pirmąsias dvi savaites po operacijos turėtumėte vengti bet kokio fizinio poveikio operuotai akiai, tokio kaip spaudimas ar trynimasis. Taip pat pasirūpinkite, kad prausiantis po dušu į akis nepatektų vandens ar muilo. Šiuo pirmuoju

laikotarpiu taip pat turėtumėte vengti fizinio krūvio, plaukimo, nardymo, važiavimo dviračiu ir neturėtumėte lankytis saunoje. Be to, reikėtų vengti daug dulkių ir purvo sukeliančios veiklos.

KIEK LAIKO IMPLANTAS GALI LIKTI AKYJE

Paprastai dirbtinė rainelė akyje gali likti visą gyvenimą, jei nėra medicininių kontraindikacijų. „HumanOptics“ dirbtinės rainelės gaminio eksploatavimo trukmė įrodyta dvidešimčiai metų. Rekomenduojama reguliariai tikrintis pas oftalmologą, pasikonsultavus su gydytoju.

AR SAUGU ATLIKTI MRT (AR TAI SUDERINAMA), JEI TURI DIRBTINĘ RAINELĘ?

Paciento kortelėje rasite informaciją apie savo implanto saugumą (suderinamumą) su magnetinio rezonanso tomografijos (MRT) procedūra. Tai svarbi informacija apie implanto ir magnetinės radiacijos sąveiką MRT procedūros metu, nes implantuota dirbtinė rainelė visam laikui lieka akyje.

Visi „HumanOptics“ pagaminti dirbtinės rainelės implantai yra sertifikuoti kaip tinkami naudoti tik tam tikromis MR sąlygomis. Implantas sertifikuotas kaip saugus atliekant MRT tyrimus tam tikromis sąlygomis. Taigi naudotojas, turintis dirbtinės rainelės implantą, gali būti įleistas į MRT aparato magnetinį lauką tik tam tikromis sąlygomis. Prieš atliekant MRT tyrimą, parodykite savo paciento kortelę gydytojui.

Daugiau informacijos rasite apsilankę www.humanoptics.com/mri.

KOKIE SU DIRBTINĖS RAINELĖS IMPLANTACIJA SUSIJĘ ŠALUTINIO POVEIKIO REIŠKINIAI / SIMPTOMAI GALI ATSIKRAUTI IR RODYTI ESANT DEFEKTĄ?

Atlikus rainelės operaciją gali atsirasti toliau nurodyti šalutiniai reiškiniai, kurie paprastai po trumpo laiko pranyksta:

- svetimkūnio pojūtis, sukeltas pjūvio, per kurį įterpiama **ARTIFICIAL/IS**;
- nedidelis akių paraudimas.

Toliau nurodyti simptomai gali reikšti su dirbtinės rainelės implantacija susijusias komplikacijas. Taip nutikus, turėtumėte pasitarti su savo gydytoju:

- staigus ar laipsniškas regėjimo pablogėjimas / neryškus matymas, šviesos blyksniai arba tamsūs bėgiojantys taškai (plaukiojančios dėmės);
- padidėjęs jautrumas šviesai;
- per gausus ašarojimas;
- smarkus akies paraudimas ir (arba) niežulys;
- akies skausmas;
- pykinimas, vėmimas, smarkus galvos skausmas.

Šie simptomai pasireiškia labai retai, net jei laikomasi visų atsargumo priemonių. Pajutę bet kurį iš išvardytų simptomų arba susidūrę su bet kokiais kitais su gijimo procesu susijusiais netikėtais sunkumais, susisieki su savo oftalmologu. Pasireiškus sunkiam šalutiniam reiškiniui, apie jį gydytojas turi pranešti gamintojui ir atitinkamai visuomenės sveikatos institucijai. Savo šalies atitinkamą visuomenės sveikatos instituciją galite rasti www.humanoptics.com/patient-information pateikiamame sąraše, skiltyje „Authorities“ (institucijos).