

INFORMACINIS LANKSTINUKAS PACIENTUI APIE INTRAOKULINIUS LĘŠIUS

Brangus paciente,

Jūs neseniai gavote „HumanOptics“ pagamintą dirbtinio lęšio implantą (dar žinomą kaip intraokulinis lęšis, IOL). Šis informacinis lankstinukas pacientui skirtas atsakyti į dažniausiai užduodamus klausimus apie intraokulinius lęšius. Jei norėtumėte gauti papildomos informacijos, pasikonsultuokite su savo oftalmologu.

KAM NAUDOJAMI INTRAOKULINIAI LĘŠIAI

Operacijos metu buvo pašalintas drumstas Jūsų natūralus akies lęšiukas ir pakeistas intraokuliniu lęšiu. Tai paprastai ženkliai pagerina vaizdo kokybę.

KOKIEMS PACIENTAMS TINKA INTRAOKULINIAI LĘŠIAI

Intraokuliniai lęšiai naudojami suaugusiems pacientams, kurie nebeturi natūralaus lęšiuko. Lęšiuko nebuvimas gali būti įgimtas reiškinys, be to, lęšiukas gali būti prarastas dėl nelaimingo atsitikimo arba daugeliu atvejų – pašalintas kataraktos šalinimo operacijos metu. Nėra klinikinių duomenų, susijusių su „HumanOptics“ intraokulinių lęšių implantavimu vaikams, nėščioms bei žindančioms moterims ir asmenims, kurių nusilpęs imunitetas.

AR YRA KOKIŲ NORS NEPAGEIDAUJAMŲ REIŠKINIŲ, KURIUOS SUKELIA IMPLANTAS?

Jokia medicininė intervencija nėra visiškai saugi, įskaitant kataraktos šalinimo operaciją ir su ja susijusią IOL implantaciją. Tačiau nėra žinoma nepageidaujamų reiškinių, kuriuos sukelia pats implantas.

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 KOKIŲ MEDŽIAGŲ PAGAMINTAS INTRAOKULINIS LĘŠIS

„HumanOptics“ dirbtiniai lęšiai gaminami iš biologiškai suderinamo plastiko. Tai optiškai skaidrus, biologiškai suderinamas, lankstus, hidrofilinis akrilo kopolimeras, sudarytas iš poliakrilato (74 %) ir fiziologinio tirpalo (26 %), kurio lūžio rodiklis yra 1,46, o Abbe numeris – 56. Ši medžiaga suderinama su bet koku lazeriniu gydymu (Nd:YAG lazeriu), kurio gali prireikti vėliau.

Poliakrilatą sudaro pagrindiniai komponentai: 2-hidroksietilmetakrilatas (HEMA, apie 80 %) ir metilmetakrilatas (MMA, apie 20 %) su UV absorbentu (<1 %).

Modeliuose, kurių žymėjimo gale yra raidė „Y“, taip pat yra mėlynosios šviesos filtras (<0,05 %), saugantis nuo didelės energijos mėlynųjų regimosios šviesos komponentų, galinčių ilgainiui pakenkti tinklainei.

Iš intraokulinio lęšio medžiagos neišsiskiria jokių kenksmingų medžiagų kiekių.

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.

Keletą pirmųjų dienų po operacijos rekomenduojame nešioti saulės akinius, nes galite jausti didesnį jautrumą blyksniams.

Jei reikės, Jums gali būti išrašyti nauji akiniai, paprastai per keturias–šešias savaites po kataraktos šalinimo operacijos. Nėra prasmės to daryti anksčiau, nes iš pradžių akis turi priprasti prie naujojo lęšio. Naudojant daugiažidinius intraokulinius lęšius pripratimo laikotarpis gali trukti iki 6 mėnesių. Jei netrukus bus atlikta antrosios akies operacija, nerekomenduojame išrašyti naujų akinių, kol nebus išoperuotos abi akys. Informuokite optikos darbuotoją apie turimą intraokulinį ar kito tipo lęšį (torinį – ragenos astigmatizmo / daugiažidinį – presbiopijos korekcijai).

KIEK LAIKO IMPLANTAS GALI LIKTI AKYJE

Paprastai dirbtinis lęšis Jūsų akyje gali likti visą gyvenimą, jei nėra medicininių kontraindikacijų. „HumanOptics“ intraokulinių lęšių gaminio eksploatavimo trukmė įrodyta dvidešimčiai metų. Kaip ir pacientams, turintiems natūralius lęšius, rekomenduojama reguliariai tikrintis pas oftalmologą.

AR SAUGU ATLIKTI MRT (AR TAI SUDERINAMA), JEI TURI INTRAOKULINĮ LĘŠĮ?

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 implantuotas intraokulinis lęšis visam laikui lieka Jūsų akyje.

Visi „HumanOptics“ intraokuliniai lęšiai yra saugūs magnetinio rezonanso procedūros metu, tai reiškia, kad IOL patekus į magnetinę aplinką ar MRT aparatą, nėra jokių papildomų apribojimų. Daugiau informacijos rasite apsilankę www.humanoptics.com/mri.

KOKIE SU IOL IMPLANTACIJA SUSIJĘ ŠALUTINIO POVEIKIO REIŠKINIAI / SIMPTOMAI GALI ATSIKISTI IR RODYTI ESANT DEFEKTĄ

Implantavus lęšį gali atsirasti toliau nurodyti šalutiniai reiškiniai, kurie paprastai po trumpo laiko pranyksta:

- svetimkūnio pojūtis, sukeltas nedidelio pjūvio, per kurį įterpiamas lęšis,
- aplink šviesos šaltinius susidarantys šviesos ratilai, ypač sutemus ar tamsoje (dažniau pasitaiko daugiažidinio IOL atveju),
- pirmąsias kelias savaites po operacijos galite jausti didesnį jautrumą šviesai.

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

- staigus arba laipsniškas regėjimo pablogėjimas / neryškus matymas,
- stiprus akies paraudimas,
- akies 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, susisiekite 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).

