

BETEGTÁJÉKOZTATÓ BROSÚRA INTRAOKULÁRIS LENCSEHEZ

Tisztelt Beteg!

A közelmúltban a HumanOptics által gyártott mesterségesen beültetett lencsét kapott (más nevén intraokuláris lencse vagy IOL). Ennek a betegtájékoztató brosrának a célja, hogy válaszokat adjon az intraokuláris lencséről leggyakrabban feltett kérdésekre. További információkért forduljon szemészhez.

MIRE HASZNÁLJÁK AZ INTRAOKULÁRIS LENCSEKET?

A műtét során eltávolították a szeme eredeti, elhomályosodott lencsáját, és intraokuláris lencsére cserélték. Ez általában jelentősen javítja a látás minőségét.

MILYEN BETEGEKNEK VALÓ AZ INTRAOKULÁRIS LENCSE?

Az intraokuláris lencsét olyan felnőtt betegeknél használják, akiknek a természetes lencséje már nincs a helyén. A lencse hiánya lehetett veleszületett vagy eredhet balesetből, de az esetek nagy részében a lencsét hályogműtét során távolítják el. A HumanOptics intraokuláris lencsék beültetésével kapcsolatban gyermekek, terhes vagy szoptató nők, valamint immunhiányos személyek esetében nincsenek rendelkezésre álló klinikai adatok.

KAPCSOLÓDNAK AZ IMPLANTÁTUMHOZ NEMKÍVÁNATOS ESEMÉNYEK?

Nincs teljes mértékben kockázatmentes egészségügyi beavatkozás. Ez a hályogműtetre és az IOL kapcsolódó beültetésére is igaz. Ugyanakkor magához az implantátumhoz nem kapcsolódnak ismert nemkívánatos események.

HONNAN LEHET MEGTUDNI, HOGY MELYIK IMPLANTÁTUMOT KAPTA?

A műtét után egy betegkártyát kapott, amely tartalmazza a gyártó elérhetőségeit. A betegkártya a neve, a műtét dátuma, valamint a műtétet végző szemész és a szemészeti központ elérhetőségei mellett az Önnél használt implantátumra vonatkozó részletes információkat is tartalmaz. Az implantátumát egyedi sorozatszám (SN) azonosítja.

MILYEN ANYAGBÓL KÉSZÜLNEK AZ INTRAOKULÁRIS LENCSEK?

A HumanOptics által gyártott mesterséges lencsék biokompatibilis műanyagból készülnek. Ez egy optikailag tiszta, biokompatibilis, rugalmas, hidrofil akril-kopolimer, amely poliacrilátból (74%) és sóoldatból (26%) áll, refraktív indexsze 1,46, Abbe-száma 56. Ez az anyag kompatibilis minden olyan lézeres kezeléssel (Nd:YAG lézer), amelyre később szükség lehet.

A poliakrilát fő összetevői a 2-hidroxi-etil-metakrilát (HEMA, kb. 80%) és a metil-metakrilát (MMA, kb. 20%), valamint egy UV-elnyelő anyag (<1%).

Az „Y”-nal jelölt típusok kékfény-szűrőt is tartalmaznak (<0,05%), amely védelmet nyújt a látható fény nagy energiájú kék komponensei ellen, amelyek hosszú távon károsíthatják a retinát.

Az IOL-anyagból nem szabadulnak fel káros mennyiségű anyagok.

MIT KELL TENNEM A MŰTÉT UTÁN?

A kezelés legjobb eredményének biztosítása érdekében fontos, hogy kövesse a szemész utasításait, és megjelenjen a vele egyeztetett kontrollvizsgálatokon.

Hacsak a szeméssel másban nem egyeztek meg, a műtétet követő első két hét során ne piszkálja, ne nyomogassa, ne dörzsölje a műtött szemet. Arra is vigyázzon, hogy a szeme ne érintkezzen zuhanyozás vagy fürdés közben vízzel vagy szappannal. A kezdeti időszak során kerülje az erőfeszítéssel járó olyan testmozgást is, mint az úszás, búvárkodás, kerékpározás vagy szaunázás. Kerülje a sok porral és más szennyeződéssel járó tevékenységeket is.

A műtétet követő első néhány nap során javasoljuk, hogy viseljen napszemüveget, mivel az erős fényre érzékenyebb lehet.

Szükség szerint a hályogműtét után négy-hat héttel új szemüveget írathat fel. Ezt korábban nem érdemes megtenni, mert a szemnek először hozzá kell szoknia az új lencséhez. Multifokális IOL-ek esetében az akklimatizációs időszak akár 6 hónapig is eltarthat. Ha nemsokára a második szemén is műtétet fognak végezni, javasoljuk, hogy ne írasson fel új szemüveget, amíg mindkét szemét meg nem műtötték. Kérjük, tájékoztassa az optikust a behelyezett intraokuláris lencséről és az esetleges további funkciókról (tórius = szaruhártya-asztigmia korrekciója / multifokális = öregszeműség korrekciója).

MENNYI IDEIG MARADHAT AZ IMPLANTÁTUM A TESTEMBEN?

A mesterséges lencse normál esetben egész életében a szemében marad, feltéve, hogy nincs egészségügyi ellenjavallat. A HumanOptics IOL-ek termékélettartama húsz évre bizonyított. Rendszeres szemészeti ellenőrzések ajánlottak, mint a természetes lencsével rendelkező betegek esetében.

AZ INTRAOKULÁRIS LENCSEM MRI-BIZTONSÁGOS (KOMPATIBILIS)?

Az implantátumhoz kapcsolódó mágnesrezonanciás képalkotási (MRI) biztonságról (kompatibilitásról) a betegkártyán talál információkat. Itt az implantátumhoz és az MRI-vizsgálatok során fellépő mágneses sugárzásához kapcsolódó fontos információkat talál, mivel az intraokuláris lencse az implantációt követően véglegesen a testében marad.

A HumanOptics összes intraokuláris lencséje MR-biztonságos. Ez azt jelenti, hogy nincsenek további korlátozások arra vonatkozóan, amikor az IOL egy MRI-gép mágneses mezőjébe lép. Itt található további információkat: www.humanoptics.com/mri.

MILYEN MELLÉKHATÁSOK/TÜNETEK MERÜLHETNEK FEL AZ IOL IMPLANTÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN, AMELYEK HIBÁT JELEZHETNEK?

A lencse implantálását követően a következő mellékhatások léphetnek fel, amelyek általában rövid idő után eltűnnek:

- Idegentest érzete – ezt az apró metszés okozza, amelyen keresztül a lencsét behelyezték
- Fényforrások körül esetlegesen kialakuló fénykoszorúk, különösen sötétedéskor vagy sötétben (ezek multifokális IOL-ek esetén gyakrabban jelentkezhetnek)
- A műtétet követő első néhány hét során érzékenyebb lehet a fényre

A következő tünetek a mesterséges lencse beültetéséhez kapcsolódó szövődményekre utalhatnak. Ha ezek előfordulnak, lépjen kapcsolatba az orvosával:

- Hirtelen vagy fokozatos látásromlás/homályos látás
- Súlyos szempír
- Szemfájdalom



Ezek a tünetek nagyon ritkán és minden elővigyázatosság ellenére is előfordulhatnak. Ha a fent felsorolt tünetek bármelyikét tapasztalja, vagy a gyógyulási folyamat során váratlan problémákba ütközik, lépjen kapcsolatba a szemészével. Ha súlyos nemkívánatos esemény történik, ezt az orvosnak jelentenie kell őket a gyártónak és a megfelelő közegészségügyi hatóságnak. Az adott ország illetékes egészségügyi hatóságát a www.humanoptics.com/patient-information címen található listában találja az „Authorities” (Hatóságok) alatt.

