



Észak-Közép-budai Centrum
Új Szent János Kórház és Szakrendelő
010610700 Szemészeti Osztály
1125 Budapest, Diós árok 1-3.



Osztályvezető: Dr. Gombos Katalin PhD.
Telefon: 458-4500, Fax: 458-4656, Internet: www.janoskorhaz.hu

Betegtájékoztató üvegtest-ideghártya /vitrectomia-retina/ műtétről
(a beleegyező nyilatkozat .sz. melléklete)

Tisztelt Betegünk!

Az érvényes Egészségügyi Törvény előírja, hogy minden beteget minden beavatkozás előtt tájékoztassunk a tervezett beavatkozás lényegéről és a lehetséges szövődményekről.

Ez a tájékoztató segít Önnek eldönteni, hogy vállalja-e a műtétet. A műtét előtt alá kell írnia a beleegyező nyilatkozatot. Ezért fontos, hogy értse, mi történik Önnel a műtét alatt és után. Ha bármilyen kérdése van, kérdezze meg kezelőorvosát.

Mi a vitrectomia?

A vitrectomia egy viszonylag új műtéti eljárás a szemészetben, amelynek segítségével sok, korábban gyógyíthatatlan beteg állapotán lehet segíteni.

Lényege:

A műtétet a szem falán készített nyílásokon keresztül bevezetett speciális eszközökkel végezzük. Először eltávolítjuk a szem belsejét kitöltő üvegtestet.

Ezt követően különböző beavatkozásokat végezhetünk:

- az üvegtest területén lévő vér, izzadmány, burjánzó szövetek, idegentest, elmozdult lencsedarabok stb. eltávolítása nagyon finom eszközök (ollók, csipeszek horgok) segítségével
- a levált ideghártya visszahelyezése a szem belseje felől és rögzítése lézerrel vagy fagyasztással
- szükség esetén az eltávolított üvegtestet átmenetileg vagy véglegesen pótoljuk idegen anyaggal (levegő, speciális gáz, szilicon olaj)
 - néha szükség lehet a szemlencse eltávolítására, amennyiben a lencsehomályok akadályozzák a műtét kivitelezését.

A műtét pontos menetét előre meghatározni nem lehet, de arra törekszünk, hogy a lehető legjobb eredményt érjük el. Célunk az eredeti anatómiai helyzet visszaállítása.



Észak-Közép-budai Centrum
Új Szent János Kórház és Szakrendelő
010610700 Szemészeti Osztály
1125 Budapest, Diós árok 1-3.



Osztályvezető: Dr. Gombos Katalin PhD.

Telefon: 458-4500, Fax: 458-4656, Internet: www.janoskorhaz.hu

Milyen betegségeken lehet segíteni vitrectomiával?

Cukorbetegség (diabetes): súlyos esetben az üvegtestben és az ideghártyán kóros érburjánzás, membránok, hegesedések alakulnak ki, mely következménye üvegtesti vérzés, ideghártya leválás lehet.

Macula betegségek: az éleslátás területén kialakulhatnak membránok, folytonossági hiány(lyuk), vizenyő.

Ideghártya leválás: az ideghártyán kialakult szakadás miatt folyadék jut az ideghártya alá, ami azt leemeli aljáról.

Üvegtesti vérzés: ami nem szívódik fel gyógyszeres kezelésre

Súlyos gyulladás: lehet fertőzés következménye, de kialakulhat a szervezetben zajló egyéb (steril) gyulladás következtében is.

Sérülés: a szemet ért ütés okozhat olyan elváltozásokat, amelyek esetén vitrectomiát kell végezni. Pl. áthatoló sérülés, lencse sérülés, üvegtesti vérzés, idegentest a szem belsejében.

Glaucoma: malignus, semmilyen gyógyszerre, kezelésre nem reagáló magas szemnyomás.

Szövődményes szürkehályog műtét után az elsüllyedt lencsedarabok eltávolítása.

Szövődmények:

- a szemhéj duzzadt, véraláfutásos lehet.
- a helyi érzéstelenítő injekció után: allergiás reakció, szembömbri vérömleny, a szembolyó és/vagy a látóideg sérülése.
- gyulladás, ami lehet steril vagy fertőzőes.
- szaruhártya átmeneti vagy tartós elborulása
- szemnyomás emelkedés közvetlenül a műtét után, de évekkel később is jelentkezhet
- szemlencse elszürkülése közvetlenül a műtét után, de évekkel később is jelentkezhet
- az ideghártya, látóideg sérülése

Sajnos az anatómiai gyógyulás nem jár minden esetben együtt a látás javulásával. A műtéttel nem lehet minden esetben a kívánt anatómiai és/vagy működésbeli eredményt elérni. Szükség lehet további lézeres vagy műtéti beavatkozásra is.

A lehetséges szövődmények listája minden beavatkozás esetén hosszú és a beteg számára ijesztő komplikációkat tartalmazó felsorolás. Ezek a szövődmények ritkák és ha fel is lépnek,



Észak-Közép-budai Centrum
Új Szent János Kórház és Szakrendelő
010610700 Szemészeti Osztály
1125 Budapest, Diós árok 1-3.



Osztályvezető: Dr. Gombos Katalin PhD.

Telefon: 458-4500, Fax: 458-4656, Internet: www.janoskorhaz.hu

gyakran nem súlyosak, megfelelő kezeléssel legyőzhetők. Lehetnek azonban súlyosak, életveszélyesek is, akár a látás vagy a szem elvesztését eredményezhetik, sőt ritkán halálhoz is vezetnek.

A BEAVATKOZÁS KÖRÜLI IDŐSZAK JELLEMZŐI

A beavatkozás előtti történések

A beavatkozás

- a.) vezetéssel (a szem mellé adott injekcióval történő) érzéstelenítésben,
- b.) altatásban történik.

Mindkét esetben a beavatkozás előtt érzéstelenítő szemcseppeket is fog kapni. Amennyiben a beavatkozás altatásban történik, úgy az altatóorvos az altatás módjáról és annak esetleges szövődményeiről tájékoztatni fogja.

Az érzéstelenítő injekciót előzetes csepp érzéstelenítés és Betadinos fertőtlenítés után bőrön vagy kötőhártyán keresztül juttatjuk a szemgolyó köré és/vagy mögé. Ezt követően okulopressziót végzünk, mely lehetővé teszi az injekció teljesebb eloszlását és megszünteti a beadást követő feszülést.

A beavatkozás utáni történések

A beavatkozás után a beteg gyulladásgátló és antibiotikum tartalmú szemcseppeket kap, amelyeket a beavatkozást végző orvos utasításai szerint kell használnia, várhatóan hetekig vagy hónapokig a műtét után. Egyes esetekben a beteg a kötőhártya alá gyulladáscsökkentő injekciót is kap.

FONTOS!

A szemet nem szabad megnyomni, és megdörzsölni!

Egyes tünetek esetén azonnali kezelésre van szükség. Azonnal menjen a műtétet végző intézménybe, ha a következőket észleli:

- Erős fájdalom
- Látásromlás
- A szem fokozódó vörössége



Észak-Közép-budai Centrum
Új Szent János Kórház és Szakrendelő
010610700 Szemészeti Osztály
1125 Budapest, Diós árok 1-3.



Osztályvezető: Dr. Gombos Katalin PhD.

Telefon: 458-4500, Fax: 458-4656, Internet: www.janoskorhaz.hu

Életmódbeli változások a beavatkozás után, várható következmények

A műtét után tartózkodjék az erős fizikai terheléstől, ne menjen uszodába, szaunába. Az első hetek során fokozottan ügyeljen arra, hogy víz, sampon, szappan se kerüljön az operált szemébe. Az előírt szemcseppeket az orvos utasításai szerint kell használnia, előreláthatóan heteken, hónapokon át. Szemészeti ellenőrző vizsgálatra a kezelést végző szemorvos utasításának megfelelően kell elmenni. Hónapokon, éveken át szükséges ellenőrzés. Kerülje azokat a

tevékenységeket, amelyek során nagy annak a veszélye, hogy ütés, sérülés éri a szemét.

Számítson arra, hogy a gyógyulás lassú, a várható legjobb eredmény elérése is hónapokig tarthat.

A BEAVATKOZÁS ELMARADÁSÁNAK LEHETSÉGES ELŐNYEI, KOCKÁZATAI

Amennyiben a műtét elmarad, a műtéti kockázatot ugyan elkerüli, de annak esetleges előnyeitől eszik. Egyes esetekben (pl. fertőzés, ideghártya leválás, szemnyomás emelkedés, sérülés) műtét nélkül előfordulhat a látás elvesztése is.

A BEAVATKOZÁS HELYETT ALKALMAZHATÓ MÁS ELJÁRÁSOK, AZOK LEHETSÉGES ELŐNYEI, KOCKÁZATAI

Azokban az állapotokban, amikor egy szembetegség miatt vitrectomia válik indokolttá, más, bizonyítottan hatásos beavatkozás csak elvétve jöhet szóba.

Alulírott a fentieket tudomásul veszem. A tervezett beavatkozás módjáról, a lehetséges műtét alatti és utáni szövődményekről, ill. a beavatkozás elhagyásának következményeiről kielégítő felvilágosítást kaptam. Tudomásomra hozták, hogy bizonyos körülmények között a tervezett beavatkozást módosítani, illetve kiterjeszteni szükséges. Kérdéseimet megválaszolták.

Kijelentem, hogy minden előttem ismert betegségről a kezelőorvosomat tájékoztattam.

Ismert előttem, hogy ezt a nyilatkozatot műtét előtt bármikor visszavonhatom.

Mindezek alapján a fenti műtétbe beleegyezem.

.....