



Intézeti Protokoll

*Betegtájékoztató és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
20.sz. melléklet*

Oldal: 1/4

Kiadás száma: 1

GOTTSEGEN GYÖRGY ORSZÁGOS KARDIOVASZKULÁRIS INTÉZET *Kardiológiai Osztály*

A beteg neve: , azonosítója:.....

Főútóérbe helyezett ballonpumpa kezelés *(Intraaortikus ballonpumpa kezelés)*

Betegtájékoztató és nyilatkozatok

Tisztelt Betegünk!

Jelenlegi állapota szükségessé teszi, hogy Önnél **főútóérbe helyezett ballonpumpa kezelést** végezzünk.

A beavatkozás elvégzéséhez szükséges az Ön írásos beleegyezése.

Kérjük, mielőtt kezelőorvosa személyesen is tájékoztatja Önt a szükséges beavatkozás részleteiről, figyelmesen **olvassa el** ezt az ismertetőt, majd sajátkezűleg **írja alá** a végén levő beleegyező nyilatkozatot.

Amennyiben kérdése van a leírtakkal kapcsolatban, még az aláírás előtt kérjen további **szóbeli tájékoztatást** is kezelőorvosától! Ha az írásbeli és szóbeli tájékoztatás alapján nem kíván beleegyezni a beavatkozásba, ne ezt, hanem egy —szintén kezelőorvosától kapott — **Megtagadó nyilatkozatot** írjon alá. Kérjük, fontolja meg döntését!



Intézeti Protokoll

*Betegújékoztatás és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
20.sz. melléklet*

Oldal: 2/4

Kiadás száma: 1

Főütőérbe helyezett (intraaortikus) ballonpumpa kezelés

A beavatkozás célja:

A szívizom teljesítőképességének kritikus csökkenése estén a szívizom oxigénszükségletének biztosítása a szív koszorúérrendszere vérellátásának és részben az egész vérkeringés javításával. A beavatkozást szükségessé tevő kritikus keringési állapot súlyos szívizom infarktusból (különösen, ha a bal pitvar és a bal kamra között elhelyezkedő ún. kéthegyű billentyű elégtelenségével vagy a két szívkamrát elválasztó sövény átszakadásával jár), nyitott szívű műtétet követően, szívatültetésre váróknál, az ún. instabil koszorúérbetegek és a kamrai ritmuszavarok súlyosabb formáiban fordulhat elő.

A beavatkozás szükségességének indoklása; elmaradásának következményei:

Az előző pontban részletezett súlyos klinikai állapotokban a szívizom vérellátását rövid időn belül hatékonyan kell megjavítani, ami gyógyszeresen már nem lehetséges. Az ilyenkor alkalmazásra kerülő intraaortikus ballonpumpa kezelés a szív koszorúerek jobb vérellátását úgy éri el, hogy a főütőérbe történt felhelyezése után, a szív elernyedésének időszakában, a ballont egy külső készülékből felfújják. A felfújás ideje alatt a szív koszorúerek vérellátása jelentősen javul. A szív összehúzódásakor a ballon automatikusan leenged, lehetővé téve az egész szervezet vérellátását.

Az ismertetett klinikai állapotokban az intraaortikus ballonpumpa felhelyezésének elmaradása igen súlyos következményekkel járhat. Befolyásolhatatlan keringési elégtelenség, ill. — a legsúlyosabb — esetben a keringés teljes összeomlása, a beteg elvesztése következhet be. Miután az intraaortikus ballonpumpa kezelés egyes esetekben az átvezető "hidat" jelentheti később elvégzendő szívű műtéthez, a beavatkozás elmaradása a szívű műtét lehetőségét is elveszi.

A beavatkozás menete:

Az intraaortikus ballonkatéter felvezetése helyi érzéstelenítést követően a jobb (vagy a bal) combverőér felől történik, az ér bőrrön keresztül való direkt megszurásával. Az eszköz, ami tulajdonképpen egy érkatéterre rászert ballon, felhelyezése végig a sterilitás szabályainak betartásával történik. A ballonkatétert a főütőér leszálló szárába vezetjük fel. A ballon felfújása és leengedése a beteg saját vérnyomása által vezérelten történik. A keringési elégtelenség súlyossági fokától függően különböző beállítások lehetségesek (minden szív ciklushoz vagy csak minden második, negyedik stb. ciklushoz legyen a ballon felfújva). A készülék a ballon felfújására a jól kezelhető hélium gázt használja. A ballonkatéter — a szükséglettől függően — napokig vagy akár hetekig is az érben tartható. A használat végén a ballonkatéter eltávolítása ismét helyi érzéstelenítésben történik. Ezt követően a lábat a szúrás helyén előbb kézzel kell komprimálni, majd a felhelyezett nyomókötéssel 24 órát kell feküdni.

A beavatkozás lehetséges szövődményei:

A nagyobb szövődmények közül a katéterezett láb verőeres keringészavara a legfontosabb, ami a keletkezett vérrög műteti eltávolítását vagy a láb amputálását teheti szükségessé. További nagyobb szövődmény lehet a főütőér ún. dissectiója, vagyis az érfal leválása, a főütőér átszakadása, valamint mélyre terjedő fertőzés kialakulása. Kisebb szövődményként a szúrás helyén vérzés vagy felszínes fertőzés alakulhat ki. Előfordulhat még, hogy a lábon — panaszok nélkül — a pulzus eltűnik, vagy nyirokkeringés zavara jön létre.



Intézeti Protokoll

*Betegtájékoztatás és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
20.sz. melléklet*

Oldal: 3/4

Kiadás száma: 1

Orvosi nyilatkozat

A Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet érintett orvosai, valamint a beteg gyógykezelésében résztvevő valamennyi egészségügyi dolgozó nevében is kijelentem és biztosítom, hogy az orvosi és az egyéb kapcsolódó egészségügyi munkákat mindenkor a hatályos törvények, valamint az egyéb kötelező jogszabályok betartásával, az orvosi eskü vonatkozó szabályainak és követelményeinek megfelelően, a lehetséges és elvárható színvonalon, maximális gondossággal végezzük — a beteg korától, nemétől, vallásától, politikai, illetve világnézetétől, nemzetiségétől és állampolgárságától függetlenül.

.....
A tájékoztatást adó és nyilatkozatot tevő
orvos(ok) aláírása

A beteg beleegyező nyilatkozata

Kijelentem, hogy a tervezett főütőérbe helyezett ballonpumpa kezeléssel kapcsolatban a megadott szóbeli és a fentiekben részletezett írásbeli tájékoztatást (*orvosi felvilágosítást*) megértettem.

Megértettem továbbá a beavatkozással kapcsolatos szövődmények kockázatát is; lehetőségem volt kérdéseket feltenni, valamennyi kérdésemre kielégítő választ kaptam, további kérdésem nincs.

Mindezek tudatában én, mint érdekelt beteg ezennel kijelentem, hogy a tervezett beavatkozás személyemen való elvégzésébe ezennel és feltétel nélkül kényszertől, fenyegetéstől mentesen, szabad akaratomból **beleegyezem**, vállalom továbbá annak a fenti tájékoztatóban jelzett kockázatait, illetve a fent megjelölt esetleges következményeket.

Budapest, év hó nap

.....
A beteg aláírása



Intézeti Protokoll

*Betegtájékoztatás és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
20.sz. melléklet*

Oldal: 4/4

Kiadás száma: 1

Hozzá tartozói beleegyező nyilatkozat

(Kiskorú gyermek vagy gyámság, illetve gondnokság alatt álló vagy cselekvőképtelen, illetve korlátozottan cselekvőképes beteg esetében töltendő ki.)

.....
(a beteg neve, azonosító adatai)

nevű gyermekemen (hozzátartozómon) végzendő főütőérbe helyezett ballonpumpa kezeléssel, annak lehetséges szövődményeivel, kockázatával kapcsolatos szóbeli és írásbeli tájékoztatást megértettem, tudomásul vettem. Az eljárással kapcsolatban lehetőségem volt kérdéseket feltenni, amelyekre megfelelő választ kaptam; további kérdésem nincs.

Beteg hozzátartozóm IABP kezeléséhez nevezett képviselőjében a **beleegyező nyilatkozatot helyette megadom.**

A hozzátartozói minőségemet megvalósító rokonsági fok, illetve jogcím: (a beteg gyermekem, örökbefogadott gyermekem, a beteg gyámja, gondnoka vagyok, egyéb jogcím, illetve rokonsági fok):

.....
Budapest, év hó nap

.....
A hozzátartozó (v. jogi képviselő)
aláírása