



GOTTSEGEN GYÖRGY ORSZÁGOS KARDIOVASZKULÁRIS INTÉZET

A beteg neve: , **azonosítója:**.....

Főütőérbe helyezett ballonpumpa kezelés (Intraaortikus ballonpumpa kezelés -IABP-)

Betegtájékoztató és nyilatkozatok

Tisztelt Betegünk!

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

A beavatkozás elvégzéséhez szükséges az Ön írásos beleegyezése.

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

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!

A beavatkozás célja: A szívizom teljesítőképességének kritikus csökkenése esetén 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, szívtünetesre váróknál, az ún. instabil koszorúér betegek 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 műtétéhez, 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 bőrön keresztül való direkt megszurásával. Az eszköz, ami tulajdonképpen egy érkatéterre rászertelt 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 szívű 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 műtétű 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
Betegtájékoztató és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
20.sz. melléklet

Oldal: 2/2
Kiadás száma: 2

ORVOSI NYILATKOZAT

A fenti beavatkozásra vonatkozó egyéniesített, teljes körű tájékoztatást – kitérve a beavatkozással kapcsolatban valamennyi kérdésre – a legjobb tudásom szerint és olyan módon és olyan mélységig adtam meg, mely a beteg/törvényes képviselője/hozzátartozója számára megítélésem szerint szükséges, érthető és képességeinek, illetőleg állapotának megfelelően megérthetett. A részletes tájékoztató, illetőleg felvilágosító beszélgetés során a kevésbé érthető részeket megvitattuk, illetőleg megbeszéltük, lehetőséget adva a beteg/törvényes képviselője/hozzátartozójának a beavatkozással kapcsolatos kérdései feltevésére, melyeket megválaszoltam. Az orvos kiegészítése:

A beteg kérdései:

Az orvos válaszai:

Budapest,..... év hónap

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

A BETEG /TÖRVÉNYES KÉPVISELŐ/ BELEEGYEZŐ NYILATKOZATA

A *főütőérbe helyezett (intraaortikus) ballonpumpa kezelésre* vonatkozó betegtájékoztatót elolvastam, az abban foglaltakat és a személyre szabott, egyéniesített, minden releváns részletre kiterjedő szóbeli orvosi tájékoztatást megértettem, amely kitért a beavatkozással kapcsolatos valamennyi fenti kérdésre. Ugyancsak megértettem a beavatkozással kapcsolatos valamennyi szövődmény kockázatát. A szóbeli tájékoztatás, illetőleg részletes felvilágosító beszélgetés során az általam feltett kérdésekre kielégítő választ kaptam.

Jelen nyilatkozat aláírásával kijelentem, hogy betegséggemmel, az eddigi kezeléssel kapcsolatosan információt nem hallgattam el. Kijelentem továbbá, hogy tudomásom van arról, hogy a felajánlott orvosi ellátást – a vonatkozó jogszabályokban meghatározott esetekben és módon – visszautasíthatom, illetve beleegyezésemet bármikor visszavonhatom.

Tudomásul veszem továbbá, hogy amennyiben az invazív beavatkozás során annak előre nem látható kiterjesztése válik szükségessé, úgy a beleegyezésem hiányában is elvégezhető a kiterjesztés, ha azt sürgős szükség fennállása indokolja, vagy ennek elmaradása számomra aránytalanul súlyos terhet jelentene. Amennyiben a kiterjesztés valamely szervem vagy testrészem elvesztéséhez vagy funkciójának teljes kieséséhez vezetne, úgy azt csak közvetlen életveszély esetén, vagy aránytalanul súlyos terhelés esetén szabad végrehajtani.

Budapest,..... év hónap

.....
Beteg, vagy törvényes képviselő aláírása

.....
a törv. képviselő jogcíme

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