



GOTTSEGEN GYÖRGY ORSZÁGOS KARDIOVASZKULÁRIS INTÉZET

Szívkatéterezéssel és/vagy katéterterápiás beavatkozással kapcsolatos tájékoztató és nyilatkozatok (felnőtt)

A beteg neve:..... azonosítója:

1. Betegségének megnevezése (*diagnózis*):

2. A beteg állapotát és a beavatkozás eredményességét befolyásoló mellékbetegségek
(felsorolás):

.....
.....

3. A tervezett beavatkozás (megnevezés):

.....

4. A beteg jelenlegi állapota és betegségének várható lefolyása (következménye), kockázata a
katéteres beavatkozás *hiányában*:

.....

5. Az elvégzendő szívkatéterezés/katéterterápiás beavatkozás várható *eredményessége és kockázata*
(lehetséges következményei):

.....

6.) A *katéterterápiás beavatkozás* és az alternatív gyógymódként ajánlható *szív műtét* kockázati
aránya:

a. egyenlő

b. az előbbié kisebb

c. az utóbbi; kisebb (*aláhúzással jelölendő*)

7.) A 4., 5., és 6. pontban foglalt valamennyi kockázat egybevetésével, és együttes mérlegelésével a
tervezett beavatkozás orvosilag *indokolt*, azonban a katéterezésből, katéterterápiás beavatkozásból,
esetleg sürgős/azonnali műtétből adódó szövődmény folytán keletkezhet *állapotromlás, sőt*
elhalálozás is.

8.)A vizsgálat/beavatkozás várható időpontja:

.....

Kedves Betegünk!

Kivizsgálása során megállapítást nyert, hogy Önnek olyan tünetei, panaszai vannak, amelyek arra utalnak, hogy szívbetegsége van vagy lehet. A pontos *diagnózis* felállítása és az Ön számára optimális *kezelés* (gyógyszeres, katéterterápiás vagy műtéti) korrekt megválasztása céljából ún. *szívkatéteres vizsgálatra* van szükség. A vizsgálat lehetőséget ad a koszorúerek és a nyaki erek szűkületeinek kimutatására, a nagyerek és a szívüregék alaki eltéréseinek, billentyűhibák vagy sövénydefektusok miatti kóros áramlási viszonyainak ábrázolására és szíven belüli katéteres nyomásmérésre.

A vizsgálat menete:

A szívkatéteres vizsgálatot éhgyomorra végezzük: előtte ételt fogyasztani nem szabad, néhány deciliter tea, gyümölcslé vagy víz elfogyasztása azonban ajánlott. A folyadékkal bevehetőek mindazon reggel esedékes gyógyszerek, amelyeket kezelőorvosa indokoltnak tart. A beavatkozást steril körülmények között, az I. emeleti hemodinamikai műtőben, többnyire röntgensugár alatt, folyamatos EKG és nyomáskontroll mellett végezzük. Helyi érzéstelenítése utána beavatkozást végző orvosa comb vagy a kar verőerét vagy vénáját megszúrja, majd hosszú, vékony steril műanyagcsövet, ún. szívkatétert vezet a szív üregeibe, ill. a szívet ellátó koszorúerekbe, esetenként a főverőér elágazó (nyaki, kar) ereibe.

A feltételezett betegség típusaitól függően nyomásmérés, vérvétel, speciális festékanyag (röntgen-kontrasztanyag) befecskendezés, szükség esetén gyógyszerbevitel történik. A vizsgálat *időtartama* betegségtől anatómiai viszonyoktól, a beteg állapotától függően változik (kb. 1/2 - 1 1/2 óra). A vizsgálat végeztével a katéter eltávolítása után a behatolás helyére nyomókötést kap, amivel 24 órán át feküdnie kell.

A katéterbevezetés helyen normális körülmények között is kb. 7-10 napig nyomásérzékenység észlelhető, felületes seb és kis heg képződik.

A vizsgálat eredményétől függően az esetek egy részében a beavatkozást végző orvos ún. **katéterterápiás** eljárást ajánl Önnek, amennyiben állapotának javítása szempontjából szakmailag ez ígérkezik a legoptimálisabb megoldásnak. A katéterterápiás eljárás történhet a szívkatéterezéssel egyidőben, de - szakmai megfontolások, esetleges kiegészítő vizsgálatok szükségessége miatt későbbi időpontban is.

A katéterterápiás eljárás során a szívkatéterezéshez hasonló helyi érzéstelenítés, érszűrés és katéterfelvezetés után elvégezhető egyes koszorúérszűkületek vagy billentyűszűkületek ballonkatéterrel történő megtágítása; szükség esetén a megtágított koszorúérbe azt kitámasztó ún. sentet, endoprotézist ültetnek be. A beteg az eredményes beavatkozás után általában panaszmentessé válik, de tartós ellenőrzése és gyógyszeres kezelése továbbra is szükséges.

A szívkatéterezés vagy a katéterterápiás eljárás alatt átmenetileg jelentkezhetnek *panaszok* (mellkasi fájdalom, melegségérzés, verejtékezés, szédülés stb.) amelyekről a beavatkozást végző orvost azonnal tájékoztatni kell! A panaszok nagy része múló jellegű, a beavatkozás egy-egy nélkülözhetetlen lépését kísérik, és hamarosan teljesen megszűnnek. **Kérjük, hogy a katéteres/katéterterápiás beavatkozás alatt nyugodtan viselkedjen és kövesse a vizsgáló orvos útmutatásait!** Ezzel jelentős mértékben elősegíti nemcsak a betegség korrekt kivizsgálását/gyógyítását, hanem a vizsgálatához szükséges idő lerövidítését is.

Ritkán előfordulhat, hogy a katéterterápiás beavatkozást követően, az osztályon ismét jelentkeznek panaszok: ezekről kezelőorvosát szíveskedjék mielőbb tájékoztatni.

A vizsgálat/beavatkozás szükségességének indoklása; elmaradásának következményei:

A szívkatéterezés a műtétet igénylő szívbetegségek (elsősorban a koszorúérbetegség) alapvető diagnosztikus módszere. Minden olyan esetben, amikor a vértelen vizsgálatok (pl. EKG, echo, ergometria) nem vezetnek egyértelmű eredményhez vagy nem teszik lehetővé az anatómiai állapot pontos megítélését, a diagnózis tisztázásához, a terápiás lehetőségek (műtét, katéterterápia, gyógyszer) megítéléséhez nélkülözhetetlen a szívkatéteres vizsgálat: nélküle „csak” a gyógyszeres kezelést választhatjuk olyan esetekben is, amikor más beavatkozással (pl. műtéttel) a betegség súlyos vagy életveszélyes kimenetele is megelőzhető lenne.

Indokolta szívkatéterezés minden 40 év feletti betegnél, aki bármilyen szívűtét előtt áll.

A katéterterápiás eljárás megtagadásával a beteg lemond egy olyan gyógyítási lehetőségről, amellyel esetenként elkerülhető egy szívűtét, amely eljárás számára a szívűtétéknél jóval kisebb veszélyt, megterhelést és sokkal rövidebb gyógyulási időt jelenthet. Ugyanakkor hangsúlyozni kell, hogy a katéterterápiás eljárások néhány szándéka olyan szövődémmel járhat, ami azonnali (6 órán belüli) szívűtétet tehet szükségessé. A katéterterápiás eljárásba beleegyezve tehát a betegnek egyben az esetleges *akut szívűtétet is vállalnia kell*, továbbá számolnia kell avval, hogy az eljárást - az esetek kb. 30%-ában fél éven belül *meg kell ismétlni*.

A szívkatéteres/katéterterápiás beavatkozás lehetséges szövődményei:

- a, Néhány napig tartó helyi fájdalom, hőemelkedés, átmeneti láz lehetséges.
- b, A katéterezés helyén bőr alatti véraláfutás, vérömleny képződés, esetleg vérzés léphet fel, amely súlyosabb esetben vérátömlesztést, néha sebészeti beavatkozást igényel.
- c, Érelzáródás, amely újabb katéterezést, műtéti beavatkozást, hosszabb kórházi kezelést, igen ritkán halálos kimenetelű tüdőemboliát okozhat.
- d, A katéter - igen ritkán - valamely ér- vagy szívüreg átfúródását okozhatja, amely azonnali műtétet vonhat maga után; elvértve a beteg halálához is vezethet.
- f, Gyógyszer- és kontrasztanyag-allergia, veseelégtelenség, amely túlérzékeny egyéneken súlyos (halálos) kimenetelű lehet.
- g, Igen ritkán szívbelhártyagyulladás, ami szívűtétet is vonhat maga után.
- h, Az esetleges sürgősen/azonnal szükségessé váló műtét és intenzív kezelés is vezethet szövődményekhez.
- i, Vérátömlesztéssel átvihető fertőző betegség keletkezése (májgyulladás, esetleg AIDS, stb.), valamint a vérátömlesztés következtében esetlegesen létrejövő allergiás reakció, mely ritkán halálos kimenetelű is lehet.
- j, A beteg esetleges műtétjével kapcsolatos kiegészítő műtét (újabb sebészeti korrekció) szükségessége is okozhat szövődményt, ami biztonsággal nem zárható ki.
- k, Katéterterápiás eljárásnál a koszorűér (erek) elzáródása, ill. billentyűtágításnál a billentyű túlrepedése azonnali vagy sürgős szívűtétet tehet szükségessé.

A betegen alkalmazott katéterezés, katéterterápiás beavatkozás súlyosságára és a beteg állapotára is tekintettel, felhívjuk a beteg figyelmét az alábbi szövődmények bekövetkezetőségének fokozott veszélyére:

.....

.....

.....

Orvosi nyilatkozat

A Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet Hemodinamikai Laboratóriumának a vizsgálatban érintett orvosai, valamint a beteg gyógykezelésében résztvevő valamennyi egészségügyi dolgozó nevében is kijelenteni és biztosítani, hogy az orvosi és az egyéb kapcsolódó egészségügyi munkákat mindenkor a hatályos törvények, valamint az egyéb kötelező jogszabályok betartásával, az orvosi eszköz 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 szívkatóerezéssel/katóerterápiás beavatkozással kapcsolatban a megadott szóbeli és a fentiekben részletezett írásbeli tájékoztatást (orvosi felvilágosítást) megértettem. Megértettem továbbá a katóerezéssel/katóerterápiás 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 katóerezés/katóerterápiás beavatkozás személyemen való elvégzésébe ezennel és feltétel nélkül kényszerből, fenyegetéstől mentesen, szabad akaratomból **beleegyezem**, vállalom továbbá annak a fenti tájékoztatóban jelzett kockázatait, illetve a fent megjelölt esetleges következményeket.

Budapest, év hónap nap

.....
a beteg aláírása



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 szívkatéterezéssel/katéterterápiás eljárással, annak lehetséges szövődményeivel, kockázatával kapcsolatos szóbeli és írásbeli tájékoztatást megértettem, tudomásul vettem. A beavatkozással kapcsolatban lehetőségem volt kérdéseket feltenni, melyekre megfelelő választ kaptam; további kérdésem nincs.

Beteg hozzátartozóm katéterezéséhez/katéterterápiás 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, egyébjogcím, illetve rokonsági fok):

.....

Budapest, év hónap..... nap

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