



Tájékoztató újszülött, csecsemő és gyermek diagnosztikus és terápiás
beavatkozáshoz szükséges érzéstelenítésről, altatásról

Kedves Szülők!

A gyermeküket kezelő orvoscsoport diagnosztikus/terápiás beavatkozást tart szükségesnek, ez érzéstelenítésben oldható meg. Szeretnénk, hogy a végrehajtandó beavatkozás olyan sikeres, biztonságos és kényelmes legyen, amennyire csak lehetséges, de ehhez szükségünk van az önök segítségére is.

Az érzéstelenítésnek (anesztéziának) fontos szerepe van a beavatkozás sikeres elvégzésében. Ez a tájékoztató arról szól, mi az anesztetikum (altatószer), hogyan hat, hogyan történik a beadása.

Szeretnénk felvilágosítást nyújtani, mire kell figyelni a beavatkozás előtt, milyen várható, ill. nem várható szövődmények léphetnek fel alatta és azt követően.

Kérjük, figyelmesen olvassák végig ezt a tájékoztatót, amennyiben bármilyen további kérdésük van, tegyék azt fel az aneszteziológus orvosnak vagy a beavatkozást végző orvosnak.

Mi az anesztézia, altatás, narkózis?

Az anesztézia az érzékelés elvesztése. Két nagy csoportba osztható:

1. általános anesztézia
2. regionális anesztézia

Az általános anesztézia során altatószerek adásával hozunk létre mély alváshoz hasonló állapotot, „narkózis”-t, amelyben a tudat kikapcsol és a fájdalom érzés megszűnik. Mivel a tervezett beavatkozáshoz általános anesztézia végzését tervezzük, részletesen ismertetjük az alábbiakban.

Ki végzi az anesztéziát?

Az Aneszteziológia és Intenzív Terápiás Osztály tagjai, akik magyar aneszteziológiai és intenzív terápiás szakvizsgával rendelkező szakorvosok, aneszteziológiai szakképzésben részt vevő gyakornok orvosok, aneszteziológus szakasszisztensek és szakasszisztensi képzésben részt vevő nővérek.

A beavatkozás előtti időszak

A beavatkozás előtt kérjük, figyeljen rá, hogy gyermeke maradjon éhgyomorra. Az utolsó étkezés, folyadékfogyasztás pontos idejét a betegelőkészítést végző aneszteziológus orvossal fogja tudni egyeztetni. Ez azért fontos, mert le kell csökkentenünk a gyomortartalmat, így kisebb annak az esélye, hogy az anesztézia alatt ezt a beteg kihányja vagy a tüdőbe félrenyelje, mely nagyon súlyos szövődményekhez vezethet. Kérjük, ezért semmilyen körülmények között se hallgassák el, ha gyermekük ennek ellenére a megadott időn belül mégis fogyasztott valamit, mert ez az ő biztonságát veszélyezteti.

Nagyon fontos annak megértése gyermekükkel, hogy mielőtt bármit tennénk, azt megbeszéljük vele. A beavatkozás előtt infúziót kötünk be, hogy legyen lehetőségünk a folyadékpótlásra és a további injekciók fájdalommentes bejuttatására. Ezt követően felhelyezzük az érzékelőket, melyek mérik a vérnyomást, pulzust és a vér oxigéntelítettségét. Az altatószert vénásan adjuk be, esetleg altatógázt lélegeztetünk be, ettől a beteg elalszik.



Intézeti Protokoll

Betegtájékoztatás és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása **42.sz. melléklet**

Oldal: 2/5
Kiadás száma: 1

Szükség esetén a gyermek légzését maszkon keresztül támogatjuk, ha állapota, vagy a végzendő beavatkozás megkívánja, légcsövét műanyag csövet, tubust vezetünk és kézi vagy gépi lélegeztetést alkalmazunk.

A beavatkozás alatti időszak

Az aneszteziológus orvos a beavatkozás alatt is felügyeli a gyermeket, monitorizálja, regisztrálja a változásokat, ellenőrzi az érzékeltséget, megtesz mindent annak érdekében, hogy a fellépő szövődményeket elhárítsa, hogy gyermekük biztonságban legyen és ne érezzen fájdalmat ezen Időszakban.

A beavatkozás utáni időszak

A beavatkozás után, ennek eredményétől függően gyermeküket vagy a helyszínen felbressztjük, ekkor a szükség szerint elkezdett gépi lélegeztetést is felfüggesztjük, vagy pedig még altatásban, lélegeztetve helyezük el a fogadó osztályon. Ébredés után gyermekük még egy ideig infúziót kap, az altatás során alkalmazott gyógyszertől függően néhány óráig még nem ehet-ihat, hogy a félrenyelést, hányást elkerüljük, megelőzzük. Amennyiben ambuláns beavatkozás történt, az altatás utáni hazamenetel idejéről az altatóorvos dönt, ismételt vizsgálat után.

Az érzéstelenítés során, ill. után esetlegesen fellépő szövődmények

Az érzéstelenítés és a vele kapcsolatos eljárások járnak bizonyos kockázattal. Ezt nem kívánjuk titkolni, ugyanakkor megnyugtatóan közöljük, hogy ezen veszélyeket jól ismerjük, és ellenük eredményesen küzdve képesek vagyunk a kockázatot a minimumra csökkenteni. Az altatás során kialakuló keringési vagy légzési elégtelenség intubációt (egy puha műanyag cső légcsőbe való vezetését), ezen keresztül gépi lélegeztetést tehet szükségessé. A légcsőbe vezetett tubus eltávolítása után átmeneti vagy tartós rekedtség alakulhat ki. A keringésbe bekerülő anyagok vérrög képződéséhez vezethetnek, ha ez a véráram útján elúszik, idegrendszeri szövődményt, következményes bénulást vagy egyéb szervi károsodást okozhat. Igen ritkán a vénás altatószerek is okoznak szervi károsodást, ez súlyos esetben végzetes következményű is lehet. A beavatkozás alatt az altatáshoz, illetve a beavatkozáshoz szükséges gyógyszerek adása váratlan túlérzékenységi (allergiás) jelenségekhez, lázas reakcióhoz vezethet. A fent leírt szövődményeken kívül néha más váratlan szövődmények is előfordulhatnak, melyek kialakulásakor önöket azonnal, részletesen tájékoztatni fogjuk.

Ez a tájékoztató nem helyettesítheti a személyes beszélgetést az aneszteziológussal és a gyermekkardiológussal. Csupán átfogó tájékoztatást kíván nyújtani arról, hogy mi történik az anesztézia során. Fontos, hogy minden felvetődő kérdést megnyugtatóan tisztázzanak az aneszteziológussal és a gyermekkardiológussal. Így gyermeküket önök is felkészíthetik és reményeink szerint megnyugtatóan, hogy minél kisebb lelki traumát okozzon gyermeküknek a kórházi tartózkodás.



Intézeti Protokoll
Betegtájékoztató és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
42.sz. melléklet

Oldal: 3/5
Kiadás száma: 1

Aneszteziológiai kérdőív

újszülött, csecsemő és gyermek diagnosztikus és terápiás beavatkozáshoz

Név:

Azonosító:

Diagnózis:

Életkor:

Testsúly:

Testmagasság:

1. Születési súly:

gr

2. Koraszülött volt-e

igen

nem

3. Perinatális anamnézis negatív?

igen

nem

Leírása:

4. Állt-e a gyermekük orvosi kezelés alatt az elmúlt 3 hónapban?

igen

nem

Ha igen, miért?

5. Jelenleg szed-e rendszeresen gyógyszert?

igen

nem

6. Korábbi műtétek (milyen, melyik évben)

igen

nem

Megnevezése:

7. Történt-e bármi rendellenes gyermekével a műtét során?

igen

nem

Ha igen, mi?

8. Történt-e családtagjaival, rokonával bármi rendellenes érzéstelenítés kapcsán?

igen

nem

Ha igen, mi?

9. Kapott-e gyermeke már vért vagy vérkészítményt?

igen

nem

Ha igen, volt-e komplikáció?

Fennáll-e jelenleg, vagy fennállt korábban bármi az alábbi felsorolt betegségek közül?

10. Izombetegség vagy izomgyengeség a gyermeknél?

igen

nem

A rokonságban:

igen

nem

11. Szívbetegség (szívinfarktus, mellkasi fájdalom, szívizom- vagy billentyű elváltozás, légzési nehézség lépcsőn járáskor, mozgás közben, szívizomgyulladás, ritmuszavar, szívfejlődési rendellenesség)

igen

nem

12. Érbetegség (hemangióma, visszér, trombózis magas vagy alacsony vérnyomás)

igen

nem



Intézeti Protokoll
Betegtájékoztató és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása
42.sz. melléklet

Oldal: 4/5
Kiadás száma: 1

- | | | |
|--|------|-----|
| 13. Tüdő/légúti megbetegedés (TBC, tüdőtágulat, asztma, tüdőgyulladás, hörghurut) | igen | nem |
| 14. Májbetegség (sárgaság, májgyulladás, májszugar) | igen | nem |
| 15. Vesebetegség (vesegyulladás, vesekő) | igen | nem |
| 16. Anyagcsere-betegség (cukorbetegség, köszvény) | igen | nem |
| 17. Pajzsmirigybetegség | igen | nem |
| 18. Szembetegség (zöldhályog) | igen | nem |
| 19. Idegrendszeri megbetegedés, görcsállapot (epilepszia, bénulás) | igen | nem |
| 20. Pszichiátriai betegség (depresszió) | igen | nem |
| 21. Csont, ízületek betegségei (gerincsérülés, ízületi panaszok) | igen | nem |
| 22. Véralvadási zavar (vérzékenység) | igen | nem |
| 23. Allergia (gyógyszer-, étel-túlérzékenység, szénanátha) | igen | nem |
| 24. Van-e bármilyen betegsége a felsoroltakon kívül? Mi? | igen | nem |
| 25. Volt-e gyermeke lázas beteg az elmúlt két hétben? | igen | nem |
| 26. Találkozott-e gyermeke fertőző betegségben szenvedő másik gyermekkel? Ha igen, mikor, kivel? | igen | nem |
| 27. Kapott-e a gyermek mostanában védőoltást, Sabin-cseppet? Ha igen, mikor, melyet? | igen | nem |
| 28. Van-e gyermekének ragasztott, mozgó foga? | igen | nem |
| 29. Menstruál gyermeke? Ha igen, utolsó menstruáció ideje: | igen | nem |
| 30. Gyermekkardiológiai gondozás alatt áll-e? | igen | nem |
| 31. Volt-e szívkatéteres vizsgálata? Ha igen, mikor? | igen | nem |
| 32. Szívtultrahangos vizsgálat volt-e? Ha igen, mikor? | igen | nem |
| 33. Laboratóriumi leletek rendben | igen | nem |

A következő kiegészítő vizsgálatokat kérem:

Egyéb:

orvos aláírása



Intézeti Protokoll

Betegtájékoztató és beleegyező nyilatkozatok alkalmazása 42.sz. melléklet

Oldal: 5/5
Kiadás száma: 1

Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet

Beleegyező nyilatkozat

újszülött, csecsemő és gyermek diagnosztikus és terápiás beavatkozáshoz szükséges érzéstelenítéshez, altatáshoz

Beteg neve: _____ Azonosító:.....

Alulírott kijelentem, hogy az altatóorvos a mai napon megbeszélte velem a gyermekem végzendő beavatkozáshoz szükséges érzéstelenítési eljárást, a várható szövődményeket. Az érzéstelenítéssel kapcsolatos felvilágosító tájékoztatót írásban megkaptam. Lehetőségem volt arra, hogy elolvassam és az aneszteziológus és intenzív terápiás orvossal megbeszéljem. Az érzéstelenítés lényegét megértettem, lehetőségem volt kérdéseket feltenni és azokra kielégítő válaszokat kaptam.

(Feltett kérdés és válasz rövid leírása:)

Mindezek után **beleegyezem** a gyermekem vizsgálatához szükséges érzéstelenítésbe, altatásba. Hozzájárulok, hogy gyermekem a tervezett beavatkozást az altató orvos szerinti legmegfelelőbb érzéstelenítési eljárás segítségével végezzék el, szükség esetén vért vagy vérkészítményt kapjon, az eljárás közben szükségessé váló eszközös vizsgálatokat, beavatkozásokat elvégezzék, az érzéstelenítést a beavatkozások közben esetlegesen felmerülő új szakmai igényeknek vagy problémáknak megfelelően szükség esetén módosítsák. Nyilatkozatomat bármiféle fenyegetéstől és kényszertől mentesen, önszántamból teszem.

Kelt:.....

.....
A törvényes képviselő (szülő, ill. gyám) aláírása

.....
az érzéstelenítést (felvilágosítást, előkészítést) végző orvos aláírása

Alulírott kijelentem, hogy gyermekem altatásával kapcsolatos felvilágosításra nem tartok igényt. Az altatáshoz hozzájárulok. Nyilatkozatomat bármiféle fenyegetéstől és kényszertől mentesen, önszántamból teszem.

Kelt:

.....
A törvényes képviselő (szülő, ill. gyám) aláírása

Alulírott kijelentem, hogy az altató orvos a mai napon megbeszélte velem a gyermekemen végzendő beavatkozáshoz szükséges érzéstelenítési eljárást, a várható szövődményeket. Az érzéstelenítéssel kapcsolatos felvilágosító tájékoztatót írásban megkaptam. Lehetőségem volt arra, hogy elolvassam és az aneszteziológus és intenzív terápiás orvossal megbeszéljem. Az érzéstelenítés lényegét megértettem, lehetőségem volt kérdéseket feltenni és azokra kielégítő válaszokat kaptam.

(Feltett kérdés és válasz rövid leírása:)

Mindezek tudatában az altatáshoz, ezáltal a beavatkozás elvégzéséhez **nem járulok** hozzá. Nyilatkozatomat bármiféle fenyegetéstől és kényszertől mentesen, önszántamból teszem.

Kelt:.....

.....
A törvényes képviselő (szülő, ill. gyám) aláírása