

Betegtájékoztató és beleegyező lap			
Dokumentum címe:	Háti vagy ágyéki gerincvelő burok előtti cső (epiduralis kanül) bevezetéséhez		
Változat: 02	Hatályos: 2014.08.07.	1.oldal a(z) 3 oldalból	Módosítás 1
Dokumentum száma: Bny./I./04	Hatályba helyezte: Dr. Inczeffy István főigazgató		

Beteg neve: ..... TAJ száma: .....

### Tisztelt Betegünk!

Tájékoztatjuk Önt, hogy megfelelő kezelése és mielőbbi gyógyulása érdekében **háti, vagy ágyéki gerincvelő burok előtti cső (epiduralis kanül)** bevezetése válik szükségessé. A Siófoki Kórház-Rendelőintézet Intenzív Osztályának gyógyító csoportja a beavatkozásról szeretne tájékoztatást adni, hogy mindent mérlegelve döntsön, és beleegyező nyilatkozatát adja a beavatkozáshoz.

### A beavatkozás célja:

Jelenlegi egészségi állapotában, vagy műtétét követően a háti, vagy ágyéki kanül segítségével mellkasi, illetve hasi megbetegedések esetén az intravénás fájdalomcsillapítókhoz képest hatékonyabb és mellékhatásaiban is kedvezőbb fájdalomcsillapítást tudunk biztosítani kevesebb gyógyszerrel. Ugyanakkor javítja a zsigeri vérellátást, és fokozza a bélműködést, így hasi műtét után gyorsabb gyógyulást eredményezhet. Ágyékanült alkalmazunk alhasi műtétek esetén, háti kanült pedig bordatöréseknél és felső hasi műtéteknél.

**Diagnózis (jelenlegi egészségi állapot magyarul):** .....

**A tervezett beavatkozás időpontja:** .....

Amennyiben indokolt, a beavatkozás elvégzése mielőbb szükséges.

### Hogyan történik a beavatkozás?

Ülő, vagy oldalt fekvő helyzetben, gyakorlatilag műtéti sterilitás (bőrfertőtlenítés, izolálás, bemosakodás, steril öltözet) biztosításával, helyi érzéstelenítést követően speciális tű segítségével keressük fel és kanüláljuk a gerincvelőn kívül elhelyezkedő epiduralis teret, melybe azután a steril kanült bevezetjük. A beavatkozást követően a kanül helyzetét kis adag gyógyszer (lidocain) adásával "leteszteljük", ezután kezdjük csak meg a teljes adagú fájdalomcsillapító adagolását, melynek hatásához még kb. 20-30 percnyi időre van szükség.

### Egészségi állapotomban várható változás:

Az epidurális kanülbve adott fájdalomcsillapító gyógyszerek segítségével hasi (vagy mellkasi) fájdalmak csökkennek majd, a hasi műtét utáni bélrenyheség várhatóan hamarabb oldódik, esetleges hasi keringészavar esetén annak javulása várható.

### Szövődmények:

Gyakori (kb. 1/20 eset): kisebb vérzés a szúrás helyén. Vérnyomáscsökkenés (különösen, ha az érpályában keringő vérmennyiség elégtelen). "Féloldali" hatás (az egyik láb muló zsibbadása, gyengesége). Vizeletürítés átmeneti zavara, mely hólyagkatéterezést tehet szükségessé (különösen megelőző vizeleti zavar, prostatabetegség esetében). Muló fájdalom a kanülálás helyén.

Ritka (kb. 1/100 eset): a kemény agy-gerincvelői hártya véletlen átszúrása esetén fejfájásos panaszok alakulhatnak ki (melyek könnyen kezelhetőek, de pár napig eltarthatnak).

Nagyon ritka: jelentősebb vérzés, adott esetben epidurális vérömleny kialakulása (háti fájdalommal, lábzsibbadással-gyengeséggel, egyéb idegrendszeri tünetekkel), mely akár műtéti (idegsebészeti)

eltávolítást is igényelhet. Fertőzés, mely akár agyhártyagyulladásal is járhat. A kanül érpályába (epidurális vénák) vándorlása, mely esetben az adott gyógyszer vénás adásának tüneteivel kellhet számolni.

<b>Betegtájékoztató és beleegyező lap</b>			
<b>Dokumentum címe:</b>	<b>Háti vagy ágyéki gerincvelő burok előtti cső (epiduralis kanül) bevezetéséhez</b>		
<b>Változat: 02</b>	<b>Hatályos: 2014.08.07.</b>	<b>2.oldal a(z) 3 oldalból</b>	<b>Módosítás 1</b>
<b>Dokumentum száma: Bny./I./04</b>	<b>Hatályba helyezte: Dr. Inczeffy István főigazgató</b>		

Kifejezetten ritka: háti szakaszon végzett kanülálás esetén a gerincvelő direkt sérülhet, mely változatos környéki idegrendszeri tünetekkel járó, általában visszafordítható, esetlegesen műtétet igénylő jelenség.

A szövődmények elkerülésére és elhárítására felkészültünk.

### **Milyen következménye lehet, ha elmarad a beavatkozás?**

A beavatkozás elmaradása esetén hasonló hatékonyságú fájdalomcsillapítást nehezebben lehet elérni, így nehezebben tud a beteg légzőtornát végezni, mozogni, légúti váladékát felköhögni, amelyeknek számos szövődménye lehet. A hasi zsigeri vérellátásra és bélműködésre kifejtett hatása nélkül a hasi műtétek után a gyógyulás elhúzódhat.

### **Milyen alternatív megoldás lehetséges?**

A fájdalom ugyan csillapítható szájon át és vénásan adható gyógyszerekkel is, de ezek nem helyettesítik teljes mértékben az epiduralis kanül jótékony hatását.

### **Mi a teendő beavatkozás előtt?**

Tekintettel arra, hogy a beavatkozás sürgős, Önnek különösebb megelőző teendője nincsen. A szűrés tervezett helyén és környékén a ruházatát távolítsa el. Otthonában szedett gyógyszereiről (különösen vérhígító gyógyszereiről vagy injekcióiról), gyógyszerallergiáról (különösen: Lidocain) kezelőorvosát tájékoztassa.

### **Mire kell ügyelni a beavatkozást követően?**

A behelyezett eszközökhöz lehetőleg ne nyúljon (különösen veszélyes azok húzása), mosakodásnál, borotválkozásnál a területet kerülje el. Amennyiben a kanül / mellkascső helyén fájdalmat, érzékenységet, bőrpírt, duzzanatot tapasztal, vagy a kanül használatakor fájdalom jelentkezik, kérjük, mielőbb jelezze azt a kezelő személyzetnek, a kanült fedő kötés meglazulása esetén szintén. Hasonlóan jelezze, ha mással nem magyarázható hátfájdalom, lábzsibbadás vagy -gyengeség, alhasi fájdalom, vizelet- vagy székletürítési nehézség jelentkezik.

### **Beleegyezési nyilatkozat**

Kijelentem, hogy számomra érthető módon kaptam tájékoztatást, a fenti beavatkozásról, lehetőségem volt kérdés feltevésére, a tájékoztatást megértettem, mindezek alapján hozzájárulok és kérem a beavatkozás elvégzését.

.....  
tájékoztatót adó orvos neve

.....  
beteg / törvényes képviselő

1. Tanú:.....  
aláírás

2. Tanú:.....  
aláírás

(Írástudatlan személynél két tanú jelenlétével kell feljegyezni a beleegyezést.)

Siófok, ..... év..... hó..... nap..... óra..... perc

<b>Betegtájékoztató és beleegyező lap</b>			
<b>Dokumentum címe:</b>	<b>Háti vagy ágyéki gerincvelő burok előtti cső (epiduralis kanül) bevezetéséhez</b>		
<b>Változat: 02</b>	<b>Hatályos: 2014.08.07.</b>	<b>3.oldal a(z) 3 oldalból</b>	<b>Módosítás 1</b>
<b>Dokumentum száma: Bny./I./04</b>	<b>Hatályba helyezte: Dr. Inczeffy István főigazgató</b>		

### Elutasító nyilatkozat

Kijelentem, hogy számomra érthető módon kaptam tájékoztatást a beavatkozás elmaradásának kockázatáról, lehetőségem volt kérdés feltevésére, a tájékoztatást megértettem, mindezek alapján nem járulok hozzá a beavatkozás elvégzéséhez, kezelőorvosomat a beavatkozás elmaradásával kapcsolatban a felelősség alól mentesítem.

.....  
tájékoztatót adó orvos neve

.....  
beteg / törvényes képviselő

1. Tanú:.....  
aláírás

2. Tanú:.....  
aláírás

Siófok, ..... év..... hó..... nap..... óra..... perc

Ezen lap egy aláírt példánya a beteg dokumentációjához csatolandó!