

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ, А ТАКОЖ ОBOB'ЯЗKOBA ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА

ПРИЗВИЩЕ ТА ІМ'Я.....

Номер PESEL..... **вік:**

Реєстр головної книги (якщо стосується):

МАСА ТІЛА (кг) **ЗРІСТ (см)**

Будь ласка, прочитайте інформацію про анестезію та післяопераційне знеболення перед заповненням анкети про анестезію. Будь ласка, уважно прочитайте анкету та дайте відповіді на запитання, що містяться в ній!

Анестезіолог виконує анестезію дитини для проведення хірургічних операцій та болючих діагностичних і терапевтичних процедур. За допомогою відповідних препаратів досягається тимчасове, оборотне обмеження функцій центральної нервової системи (тобто загальна анестезія = наркоз). Під час операції анестезіолог відповідає за усунення болю і контроль важливих життєво важливих функцій, таких як дихання і кровообіг. Залежно від виду операції, після консультації з хірургом анестезіолог приймає рішення про вид анестезії.

Взаємодія з анестезіологом необхідна для безпеки дитини. Для кожної дитини підбирається анестезія, яка спричиняє найменше навантаження на організм, але при цьому дозволяє провести дану операцію з високою точністю. Загрозливі для життя ускладнення під час анестезії та операції трапляються рідко.

Ці ускладнення можна запобігти за допомогою наступних заходів:

- 1) точна оцінка стану здоров'я пацієнта
- 2) аналіз результатів додаткових досліджень
- 3) аналіз ходу попередніх операцій та анестезії
- 4) аналіз супутніх захворювань у найближчих родичів
- 5) тісна співпраця між анестезіологом та хірургом
- 6) використання сучасних методів, технік та анестетиків з високим профілем безпеки
- 7) вибір оптимального виду анестезії
- 8) забезпечення належного нагляду в післяопераційний період
- 9) використання сучасного анестезіологічного обладнання під час операції для повного моніторингу життєво важливих функцій дитини.

Полегшення болю є універсальним правом. Біль часто є наслідком хірургічного втручання, але існують ефективні методи його полегшення. Знеболювальні препарати можуть вводитися різними шляхами:

- 1) внутрішньовенно через канюлю, введену у вену
- 2) підшкірно через введену канюлю
- 3) перорально, легкодоступний шлях
- 4) сублінгвально - лише деякі препарати можна вводити таким шляхом
- 5) внутрішньом'язово
- а) безпосередньо в область рани

Найпоширенішим підходом є комбінування анальгетиків для досягнення кращого контролю над відчуттям болю. Відповідні дози знеболювальних препаратів визначаються з урахуванням супутніх захворювань і маси тіла. Дози ліків можуть бути змінені з метою належного післяопераційного

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**
знеболення.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ, А ТАКОЖ ОBOB'ЯЗKOBA ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА

Перше введення зазвичай відбувається в операційній. Щоб досягти найкращого контролю болю, важливо визначити його інтенсивність. Дуже важливо повідомляти медичний персонал, якщо біль погано полегшується, навіть якщо це відбувається вночі.

Види анестезії:

1. **Седація** - це просто заспокоєння. З цією метою дитині перорально, внутрішньом'язово або внутрішньовенно вводять відповідні фармакологічні засоби (заспокійливий або снодійний препарат в меншій дозі). Свідомість дитини зберігається, вона відчуває сонливість і в той же час перестає відчувати напругу і тривогу. Показанням до седації є заспокоєння, зняття тривоги перед операцією або діагностично-терапевтичною процедурою.

Протипоказаннями до седації є відсутність згоди дитини/законного опікуна, алергія на препарати, що використовуються для седації, а також відсутність належного моніторингу під час седації.

2. **Аналгоседація** - одна з форм анестезії, що передбачає одночасне застосування препаратів із заспокійливою та снодійною дією (седація) та препаратів із знеболювальною дією (аналгезія). Застосовується при болючих діагностичних процедурах та в інтенсивній терапії. Протипоказаннями до аналгоседації є відсутність згоди дитини/законного опікуна, алергія на препарати, що використовуються для седації та аналгезії, а також відсутність нагляду та моніторингу.

3. **Регіонарна (місцева) анестезія.** Регіонарна (місцева) анестезія знімає відчуття болю, тепла, холоду в певній ділянці тіла. Це досягається, коли місцевий анестетик вводиться в область навколо нерва в ділянці, що підлягає операції. Коли виконується так званий центральний блок, тобто спінальна анестезія, це може супроводжуватися моторним блоком (нездатністю рухати кінцівками). Регіонарна (місцева) анестезія дозволяє дитині за бажанням залишатися притомною та при свідомості під час операції. Дуже часто поєднується з глибокою седацією (дитина спить і дихає самостійно).

Регіонарну (місцеву) анестезію можна розділити на такі види:

- 1) провідникова анестезія периферичних нервів,
- 2) центральна провідникова анестезія (центральні блоки):
 - a) спинномозкова (спінальна),
 - b) епідуральна.

4. **Анестезія периферичних нервів** передбачає введення анестетика в область нервових стовбурів, нервового сплетіння. Це забезпечує анестезію всієї ділянки, що підлягає операції, яка іннервується цим нервом (наприклад, анестезія при операціях на кінцівках), часто в поєднанні з седацією або загальною анестезією (наркозом) як метод знеболювальної дії заздалегідь, тобто безпосередньо перед операцією.

5. **Спинномозкова (спінальна) анестезія** - це вид центрального блоку, при якому місцевий анестетик вводиться нижче спинного мозку (в так званий дуральний мішок, безпосередньо в спинномозкову рідину). Анестезія виконується дуже тонкими голками зі спеціально сконструйованим наконечником. Коли препарат змішується зі спинномозковою рідиною, він викликає блокування відчуття болю, температури та тимчасову нездатність рухати ногами. Зазвичай виконується в поперековому відділі хребта. Тривалість блоку в середньому становить

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

від 1,5 до 3 годин.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ, А ТАКОЖ ОBOB'ЯЗKOBA ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА

Протипоказаннями до всіх видів провідникової анестезії є: відсутність згоди дитини/законного опікуна, алергія на місцеві анестетики та інші препарати, що використовуються для провідникової анестезії (морфін, фентаніл, клонідин, адреналін), гнійні ураження шкіри в ділянці блокади, шок, порушення згортання крові.

Незважаючи на ускладнення, пов'язані з провідниковою анестезією (регіонарною), перераховані нижче, вона вважається безпечною.

Ускладнення провідникових (регіонарних) блоків:

- 1) Анафілаксія на місцевий анестетик (сенсibiliзація).
- 2) Значне зниження артеріального тиску (центральні блоки - спінальна анестезія).
- 3) Пневмоторакс (блок плечового сплетення, паравертебральний блок).
- 4) Затримка сечовипускання (центральні блоки - спінальна анестезія).
- 5) Запалення нерва (введення занадто концентрованого місцевого анестетика або забруднення місцевого анестетика).
- 6) Синдром передньої хребетної артерії (ішемія хребта, спричинена значним падінням артеріального тиску).
- 7) Проведення загальної анестезії при неефективності провідникового (регіонарного) блоку.
- 8) Гематома або абсцес епідурального простору (центральні блоки - спінальна анестезія).
- 9) Головні болі (центральні блоки - спінальна анестезія).
- 10) Синдром «кінського хвоста» - порушення сечовипускання та чутливості в ділянці промежини (центральні блокади - спінальна анестезія).
- 11) Менінгіт (центральні блоки - спінальна анестезія).

Важкі ускладнення виникають дуже рідко - приблизно 1:100000 - 1:220000 процедур провідникової (регіонарної) анестезії.

6. **Загальна анестезія - наркоз** - це глибокий сон, який забезпечує повне усунення будь-яких відчуттів. Для забезпечення ефективного дихання під час загальної анестезії в дихальні шляхи вводять ендотрахеальну трубку або ларингеальну маску і проводять замісне дихання за допомогою апарату штучної вентиляції легенів. Під час анестезії здійснюється постійний моніторинг життєво важливих показників серцево-дихальної системи. Це гарантує повну безпеку дитини під наркозом.

Загальна анестезія (наркоз) може викликати наступні ускладнення:

- 1) пошкодження зубів
- 2) охриплість, біль у горлі, нудота, блювота
- 3) алергічна реакція на ліки або інші непередбачувані реакції на загальні анестетики
- 4) незначні травми - наприклад, пошкодження губи, подряпина, гематома на місці внутрішньовенної ін'єкції
- 5) пошкодження гортані в результаті ларингоскопії та інтубації
- 6) аспірація (всмоктування вмісту їжі) в легені
- 7) серцево-судинні ускладнення (зниження артеріального тиску, раптова зупинка серця)
- 8) респіраторні ускладнення - гіпоксія
- 9) ураження печінки, нирок внаслідок дії анестетиків або ускладнень з боку системи кровообігу
- 10) пошкодження нервів, спричинене положенням на операційному столі

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ, А ТАКОЖ ОBOB'ЯЗKOBA ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА

АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА

1. Від яких захворювань лікувалася ваша дитина за останні 12 місяців?

.....

2. Чи проходила ваша дитина операцію раніше? Якщо так, то коли і з якої причини?

.....

3. Чи спостерігалися якісь особливі реакції (наприклад, нудота, блювота, інші) під час/після анестезії?

.....

4. Які ліки ваша дитина приймає регулярно?

.....

Чи приймає дитина протизаплідні препарати?

.....

5. Чи страждала чи коли-небудь ваша дитина якоюсь із цих хвороб?

1) Хвороба м'язів, м'язова слабкість (міастенія)

НІ ТАК (якщо так, то якою саме):

.....

Чи такі захворювання були або є у когось із найближчих родичів дитини?

НІ ТАК (якщо так, то які саме):

.....

2)

Кровоносна система (серце)

Чи у дитини є вада
серця?

НІ ТАК (якщо так, то яка саме):

.....

Чи дитина проходила будь-які операції на серці (які?)

НІ ТАК (якщо так, то які саме):

.....

Чи обмежена фізична працездатність?

НІ ТАК

Чи дитина синіє синці при сильних навантаженнях?

НІ ТАК

3) Дихальна система

Чи дитина часто хворіє на бронхіт

НІ ТАК

Чи буває у дитини задишка?

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

НІ ТАК (за яких обставин):

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

Чи дитина хворіє на астму?

НІ ТАК

Чи дитина хворіє на інші легеневі захворювання?

НІ ТАК (якщо так, то які саме):
.....

4) Печінка

Чи дитина хворіла на жовтяницю?

НІ ТАК

Чи проявляється у дитини підвищена схильність до кровотечі, наприклад, спонтанної з носа/синців?

НІ ТАК

5) Сечовивідна система

Чи були у дитини інфекції сечовивідних шляхів з високою температурою?

НІ ТАК (якщо так, то коли):

6) Нервова система (головний мозок)

Чи страждає дитина захворюваннями нервової системи?

НІ ТАК (якщо так, то які саме):
.....

Чи були у дитини судоми або спазми під час лихоманки?

НІ ТАК

Чи були у дитини судоми незалежно від температури?

НІ ТАК

7) Алергія

Чи дитина лікується в алерголога?

НІ ТАК (якщо так, то з якої причини):

Чи були у дитини алергічні реакції після прийому ліків (висип, набряк, задишка, шок)?

НІ ТАК (якщо так, то з якої причини):

Чи були у дитини висип, діарея після приймання їжі?

НІ ТАК (якщо так, то з якої причини):

Чи з'являлися у дитини висипання, задишка, набряки під впливом інших чинників?

НІ ТАК

Чи був у дитини алергічний риніт, задишка, проблеми з диханням?

НІ ТАК

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

8) Обмін речовин

Чи дитина хворіє на діабет?

НІ ТАК

Чи діагностували у дитини захворювання щитовидної залози чи надниркових залоз?

НІ ТАК

Чи є у дитини захворювання очей?

НІ ТАК

Чи є у дитини пошкоджені зуби або такі, що рухаються?

НІ ТАК (якщо так, то які саме):

.....

Чи дитина часто хворіє на тонзиліт?

НІ ТАК

9) Чи якісь проблеми, пов'язані зі здоров'ям дитини, не були перелічені раніше?

НІ ТАК

10) Дата останньої менструації (дівчинки):

11) Чи вагітна пацієнтка? (заповнювати у випадку дівчат, у яких почалися менструації, незалежно від віку)

НІ ТАК

ОБОВ'ЯЗКОВІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

1. Обмеження рідини та їжі перед плановою анестезією:

1) 6 годин тверда їжа (легкозасвоювана їжа),

2) 4 години модифіковані молочні суміші, йогурт для немовлят до 100 г - дітям до 5 років,

3) 3 години грудне молоко,

4) 2 години чисті рідини (вода, чай з цукром/без цукру, чисті соки).

Увага!!! Дітям з цукровим діабетом не давати твердої їжі та рідини за 6 годин до запланованої анестезії.

2. Зняти сережки, ланцюжки, каблучки, металеві шпильки, якщо такі є.

3. За можливості зняти брекети, зняти контактні лінзи на час процедури.

4. Вранці напередодні операції провести повний туалет сього тіла і ретельну гігієну порожнини рота.

.....
Дата та підпис лікаря

.....
підпис батьків/законного опікуна*

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

.....підпис пацієнта старшого 16 років

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА КОНСУЛЬТАЦІЯ

.....
.....
.....
.....
.....
.....

ASA:

Mallampati:

ВИД АНЕСТЕЗІЇ, ЩО ПРОПОНУЄТЬСЯ

- седація аналгоседація провідникова (регінарна)
 периферичних нервів спинномозкова (спінальна) загальна (наркоз)
 НІ

ПРИДАТНІСТЬ ДО ОПЕРАЦІЇ/АНЕСТЕЗІЇ

- придатний(-а) для проведення операції не придатний(-а) до операції
 умовно придатний(-а)

Необхідно виконати:

- ЕКГ група крові морфологія електроліти
 АРТТ, РТ глікемія креатинін
 Консультація

Інше:

Я заявляю, що надав/ла пацієнту/батькам/законному опікуну вичерпну інформацію про запропоновану анестезію та метод знеболення, а також проінформував/ла їх про можливі ризики та ускладнення, які можуть виникнути під час або в результаті вищезазначеної процедури.

.....дата,
підпис і печатка анестезіолога

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОBOB'ЯЗKOBA ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

Форма інформованої згоди на анестезію

Я заявляю, що:

- Мене проінформовано про мету, ризики, очікувані переваги та можливі ускладнення запропонованої анестезії.
- Я повністю зрозумів/ла інформацію, описану вище та надану мені під час бесіди з анестезіологом.
- Я мав/маю можливість поставити лікарю запитання та розповісти про свої сумніви, які мене турбують, і я отримав/ла зрозумілі та вичерпні відповіді на поставлені запитання.
- Я дав/ла повні і правдиві відповіді на запитання, поставлені лікарем під час медичного опитування, щодо перенесених, лікованих і нелікованих недуг, хвороб і захворювань, ліків, які я приймаю, сенсibilізацію та алергії, про які мені відомо, лікування, яке я проходив/ла, недуг, хвороб і захворювань членів моєї сім'ї, стимуляторів, які я приймаю, особливо алкоголю, нікотину, а також кількості і частоти їх вживання.
- Я прочитав/ла і зрозумів/ла зміст цієї форми.

ІНФОРМОВАНА ЗГОДА НА АНЕСТЕЗІЮ

Я даю свою інформовану згоду на запропоновану анестезію і на будь-які додаткові процедури, необхідні в даному випадку, а також на супутнє лікування (переливання, інфузії, використання необхідних ліків) під час і після процедури.

Я даю свою інформовану згоду на госпіталізацію у відділення інтенсивної терапії, якщо виникнуть показання до цього.

Я даю згоду на виправдані з медичної точки зору зміни або розширення процедури анестезії, включаючи зміну виду анестезії.

.....
Дата і підпис лікаря

.....
підпис пацієнтки або уповноваженого опікуна

ВІДМОВА

Я не даю згоди на анестезію. Я поінформований/на про можливі наслідки такого рішення для мого здоров'я і життя / для здоров'я і життя особи, яка перебуває під моєю законною опікою*

.....
Дата і підпис лікаря

.....
підпис пацієнтки або уповноваженого опікуна

УВАГА:

* У випадку осіб, які не досягли віку 16 років / недієдатних, згода надається і підписується законним представником / опікуном.

* У випадку осіб віком від 16 до 18 років згода надається та підписується законним представником/опікуном та пацієнтом

Підписання форми пацієнтом неможливе через:

.....
.....

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО АНЕСТЕЗІЮ ТА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНЕ ЗНЕБОЛЕННЯ,
А ТАКОЖ ОБОВ'ЯЗКОВА ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНА АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНА АНКЕТА**

Дата, печатка і підпис лікаря