

Превенция на срастванията при цезарово сечение

Hyalobarrier® GEL & ENDO

Какво представляват срастванията?

- Срастванията са аномални свързвания между тъкани и органи
- Образуват се до 5 дни след хирургична операция
- Веднъж образували се, срастванията не изчезват сами
- Образоването на сраствания е индивидуално за всеки човек и не може да се предвиди, но рискът при отворени операции като секциото е многократно по-висок

Защо е важна превенцията за сраствания при Цезарово сечение?

- Срастванията могат да компрометират последващи бременности
- Срастванията могат да причинят хронични коремни и тазови болки
- Срастванията могат да удължат и усложнят последващи хирургични операции
- Срастванията могат да предизвикат чревна непроходимост – спешно състояние в хирургията

Как да се предпазим от сраствания?

- Чрез използване на антиадхезивен гел Hyalobarrier gel, който се поставя от лекаря по време на секцио върху засенатите от операцията тъкани и действа като механична бариера за образуването на сраствания
- Употребата на антиадхезивни средства се препоръчва от хирурзите и АГ специалистите от България, Европейския съюз и Световната здравна организация
- Съдържа 100% напълно свързана хиалуронова киселина, естествена и напълно инертна за организма, произведена чрез биоферментация
- Остава на мястото на приложение 7 дни
- Елиминира се от тялото в рамките на месец

Предотвратяване на белези от Цезаровото сечение от деня на операцията

3M Medipore

- стерилна следоперативна лепенка
- предотвратяваща инфектирането на раната
- осигурява дишане на раната за по-бързо и лесно заздравяване
- хипоалергенна
- много гъвкава и нежна материя, осигуряваща отличен комфорт
- Залепва много добре и не се налага използване на допълнителни лепенки



3M Tegaderm

- Водоустойчива стерилна лепенка, позволяваща взимането на гуш
- хипоалергенна
- много гъвкава и нежна материя, осигуряваща отличен комфорт
- Прозрачност, позволяваща визуален контрол на раната



Kelo-Cote gel

- Уникален, прозрачен, антибактериален патентован силиконов гел за предотвратяване на белези
- Използва се след 10ти ден
- Нанасят се две капки от гела върху белега и внимателно се разнасят по дължината му два пъти дневно
- Не масажирате!
- Изсъхва в рамките на 4-5 минути



Предстои ли Ви Цезарово сечение?

Препоръчителен комплект за предотвратяване на усложнения и белези от Цезарово сечение от момента на операцията.

Комплект за предотвратяване на сраствания и белези при Цезарово сечение

В пакета за Цезарово сечение са подбрани няколко висококачествени медицински изделия, чиято роля е да ПРЕДОСТАВЯТ ПЪЛНА ГРИЖА ЗА ЖЕНАТА, като предотвратят образуването на сраствания и белези в резултат на операция:

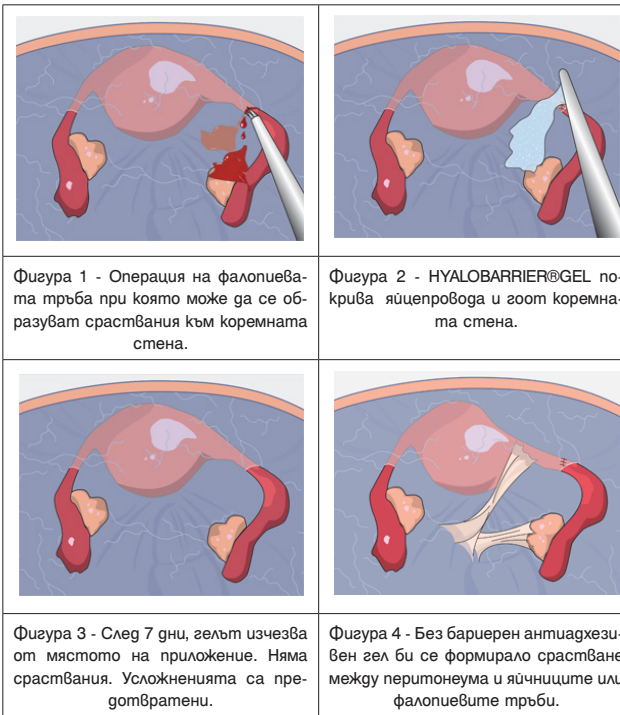
1. Hyalobarrier gel – антиадхезивен гел, който се използва по време на операцията, предотвратяващ образуването на сраствания и всички произтичащи от това негативни последици
2. 3М Medipore – стерилна следоперативна лепенка, предотвратяваща инфектирането на раната.
3. 3М Tegaderm – водоустойчива следоперативна лепенка, осигуряваща възможността за предотвратяването на мокренето на раната по време на къпане.
4. Kelo-Cote gel – гел за предотвратяване на образуването на следоперативни белези

Срастванията са едно от най-често срещаното усложнение след хирургични операции.

От сраствания страдат почти всички жени прекарвали гинекологични операции (миомектомия, операции по повод на яйчникови кисти, аборт, включително раждане чрез цезарово сечение) или жени имащи хронични възпалителни заболявания (например ендометриоза).

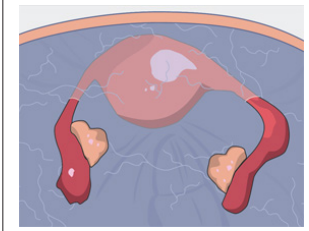
Срастванията са аномални свързвания между тъканите и органите и могат да се образуват при нараняването на перитонеума. Перитонеумът е най-обширната серозна мембрана в тялото, която намалява триенето и улеснява свободното наместване на коремните органи. Всяка коремна операция наранява перитонеума и е предпоставка за образуване на сраствания.

Процесът на образуване на срастванията започва от момента на нараняването на перитонеума по време на операция, в резултат от което се отключва възпалителна каскада. Въпреки че обхватът и последициите от срастванията може да се променят в хода на седмици или месеци, въпросът дали ще се образуват сраствания, или не се решава в рамките на **критичния период от 3 до 5 дни** след операцията. Срастванията са усложнения, които рядко протичат безсимптомно. От друга страна сериозен риск от последици

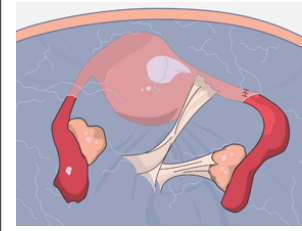


Фигура 1 - Операция на фалопиевата тръба при която може да се образуват сраствания към коремната стена.

Фигура 2 - HYALOBARRIER®GEL покрива яйцепровода и зот коремната стена.



Фигура 3 - След 7 дни, гелът изчезва от мястото на приложение. Няма сраствания. Усложненията са предотвратени.

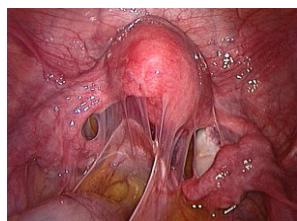


Фигура 4 - Без бариерен антиадхезивен гел би се формирало срастване между перитонеума и яйчниците или фалопиевите тръби.

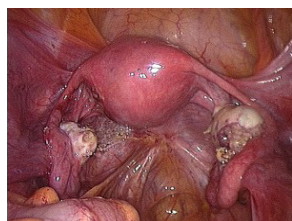
тияват образуването на сраствания по време на операция, отколкото последващото лечение, скъпо, болезнено и с несигурен ефект на тези сраствания. Hyalobarrier gel е антиадхезивен гел, който се поставя още по време на операция от лекаря на мястото на травмата. Той покрива наранената област, като образува филм, който пречи на формирането на сраствания между оперирания орган и притискащите го околни тъкани в критичния период до 5 дни след операцията. Поради високия си вискозитет и добрата способност да полепва гелът остава на мястото на поставяне поне седмица, след което за около месец се резорбира и метаболизира (отделя от организма).

Hyalobarrier gel е:

- Медицинско изделия клас III
- Стерилен, прозрачен, силно вискозен хидрогел, произведен на базата на напречно свързана хиалуронова киселина
- Произведен чрез биоферментация (няма животински произход), което изключва вероятността от алергични реакции
- Бариерен механизъм за предотвратяване на образуване на сраствания. Разделя физически тъканите във възстановителната фаза
- Антиадхезивен гел, който поради добрия си вискозитет и полепващи свойства гарантирано остава поне 7 дни на мястото на апликация
- Антиадхезивен гел, който се разгражда напълно до 30 дни след операцията
- Доказано безопасен в множество клинични проучвания
- Използван в над 120 000 операции без да е докладвана, нито една нежелана реакция



Малък таз със сраствания (усложнение)



Малък таз без сраствания (нормален)

като **чревна непроходимост, хронична болка в таза и безплодие**. Лечението на вече образувани сраствания е чрез повторна операция за отстраняване на тези сраствания. Това обаче е предпоставка за образуване на нови сраствания. Това е причината съвременната медицина да разчита ОСНОВНО НА ПРЕВЕНЦИЯ. Много по-лесно и ефикасно се оказва използването на продукти, които предотвратя-

Начин на употреба:

<p>Съхранявайте Hyalobarrier gel в хладилник (2°C-8°C)! Гелът може да се транспортира за няколко часа (до 6 часа) при стайна температура, след което трябва отново да се съхранява в хладилник, ако не се използва. Предайте гела на лекаря или операционната сестра, като ги предупредите за начина на съхранение!</p>	
<p>Стерилната лепенка 3М Medipore се използва непосредствено след операцията. Водата не се задържа по повърхността ѝ, но тя не е водоустойчива и позволява на раната да гиша, като така ускорява процеса на заздравяване. Сменя се на третия ден след операцията, ако лекуващият ви лекар не прецени друго!</p>	
<p>Водоустойчивата лепенка 3М Tegaderm се използва след стерилната лепенка 3М Medipore. Предпазва раната от контакт с вода по време на къпане. Сменя се на 48-72 часа!</p>	
<p>Гелът за лечение на белези Kelo-Cote се използва след Цезаровото сечение, когато раната е вече затворена и няма опасност от повторно отваряне. Нанасяте 2-3 капки от гела върху белега и внимателно ги разнасяте по дължината му. Не масажирате! След 4-5 минути гелът засъхва и осигурява защита до следващото нанасяне.</p>	

Представител и дистрибутор за България
 НОВУС ЕООД, адрес: София 1618, ул. Българска легия
 №28, тел. : 02 858 60 39, моб. : +359 877 192 700
 mail: office@novus.bg, www.novus.bg, www.srastvania.bg

