

Лечение аппаратом «Сургитрон» в Больнице ИНЦ СО РАН



Радиоволновая хирургия - это современный бесконтактный метод с использованием радиоволн высокой частоты. Аппарат "Сургитрон" - одна из инноваций современной медицины, которая быстро получила признание в качестве эффективного и безопасного способа лечения многих заболеваний. Аппарат использует метод преобразования электрического тока в радиоволны, которые направляются на мягкие ткани тела и рассекают их за счет тепла, выделяемого самими тканями. Высокочастотная энергия концентрируется на кончике "хирургического" электрода и вызывает всплеск внутриклеточной молекулярной энергии, которая нагревает ткани и фактически испаряет клетки. Процедура проходит бескровно, безболезненно и безопасно, так как радиоволны не могут занести в рану инфекцию.

В конце 2014 года в Больнице ИНЦ СО РАН закуплен аппарат «Сургитрон» и установлен в женской консультации. Врачи акушеры-гинекологи высшей и первой квалификационной категории окажут современную медицинскую помощь женщинам с помощью данного аппарата. Наиболее оптимальный срок для проведения операций на шейке матки – 5-11 день менструального цикла (от первого дня менструальных кровянистых выделений).

Достоинства радиохирургического метода:

1. Быстрота лечения, отсутствие разрушения тканей.
2. Быстрое заживление, отсутствие швов.
3. Безболезненный метод, отсутствие послеоперационной боли.
4. Отсутствие кровотечения и гнойных осложнений.
5. Отсутствие ожогов и некроза тканей.
6. Не оставляет рубцов, что позволяет применять метод для лечения шейки матки даже у нерожавших женщин. Отсутствие послеоперационного рубца позволяет избежать проблем с раскрытием шейки матки в родах, которые бывают после электрокоагуляции участка эрозии.
7. Возможность использования при воспалительных заболеваниях шейки матки, т.к. радиоволна обладает стерилизующим эффектом.
8. Взятие качественного материала для гистологического исследования.

Показания для применения радиоволновой хирургии в гинекологии:

1. Эрозия шейки матки (рекомендуется нерожавшим пациенткам и пациенткам, планирующим повторные беременности);
2. Лейкоплакия шейки матки;
3. Полипы цервикального канала, стенок влагалища, вульвы, перианальной области;
4. Кондиломы, папилломы половых органов любой локализации, в том числе и множественные осложненные формы;
5. Рассечения кист влагалища, преддверия влагалища, вскрытие наботовых кист;
6. Гемангиомы слизистой, генитальные невусы;
7. Биопсия шейки матки и патологических образований наружных половых органов;
8. Конизация (эксцизия) шейки матки;
9. Коагуляция кровоточащих сосудов;
10. Пиогенные гранулемы;
11. Старческие липомы;
12. Коагуляция очагов эндометриоза (субэпителиальный эндометриоз).

Перед проведением радиоволнового лечения аппаратом "Сургитрон" необходимо предварительное обследование:

1. Общий осмотр гинекологом;
2. Кольпоскопия;
3. УЗИ органов малого таза;
4. Лабораторные исследования:
 - Гинекологический мазок на флору;
 - Мазок на онкоцитологию;
 - Посев из цервикального канала;
 - ПЦР-диагностика ИППП (хламидиоз, ВПЧ высокого онкогенного типа);
 - Сифилис сумм. АТ (IgG, IgM).

Уважаемые пациентки!

**Приглашаем Вас в нашу поликлинику по адресу : Иркутск. ул.
Лермонтова 283 Б.**

МЫ СТОИМ НА СТРАЖЕ ВАШЕГО ЗДОРОВЬЯ!