

ОПЕРАЦИЯ ПО... РАДИО

МОСКОВСКИЕ ХИРУРГИ УЧАТСЯ ОПЕРИРОВАТЬ БЕЗ НОЖА

Женщина лет 50 крайне неохотно ложится на кушетку в кабинете врача. У нее на щеке, на самом видном месте, - довольно большая серо-бурая родинка (строго говоря, папиллома - это не родинка, а доброкачественная опухоль). Избавиться от "украшения" женщине хочется, но "резать" его она панически боится. Доктор терпеливо объясняет: "Оставлять опухоль опасно, она находится на открытом месте, ее легко травмировать. Кроме того, под воздействием солнца папиллома иногда перерождается в злокачественную опухоль. Поверьте, мы уберем все лишнее за несколько минут, вы и не почувствуете!" В руке у врача приборчик, похожий на авторучку. Наконечник приближается к папиллому, и она на глазах начинает исчезать. Процедура длится не более пяти минут. Вот женщина уже садится, немного растерянно смотрит в зеркальце - на лице виден бледный след от папилломы, врач объясняет, что скоро и он исчезнет. Процедура, при которой я присутствовала (слово "операция" кажется здесь неуместным), - пример использования одной из самых перспективных современных технологий: метода радиоволновой хирургии. В Москве только что прошел международный конгресс, посвященный опыту применения этой методики в самых разных областях медицины. Высокие медицинские технологии плохо поддаются описанию на общедоступном языке, без специальных терминов. Все же попробуем обозначить суть.

Радиоволновая хирургия - это бесконтактный (хирург вообще не прикасается к месту воздействия) метод разреза мягких тканей радиоволнами высокой частоты. Разрез производится при помощи тепла: клетки, находящиеся на пути волны, распадаются и испаряются. Травма при таком разрезе минимальна, соседние ткани почти не повреждаются. В результате заживление происходит быстрее, послеоперационные рубцы практически не остаются. Очень важно, что радиохирургические приборы позволяют не только резать, но и остановить кровотечение, дезинфицировать место разреза. - Этот метод позволяет хирургу "добраться" в любую часть тела, - говорит главный врач одной из крупных московских клиник Олег Кузовлев. - У нас уже лет пять им пользуются офтальмологи и дерматологи, гинекологи и пластические хирурги... Конечно, не стоит объявлять этот метод панацеей - ее в медицине вообще нет. Но у радиоволновой хирургии много преимуществ: травма организма минимальна, осложнений мало, сроки заживления оптимальные. Для самих пациентов очень важно, что метод почти безболезненный, в большинстве случаев общий наркоз не нужен. Радиоволновая хирургия появилась в мире в 1978 году, а в последние годы стала очень быстро развиваться и в России. Сейчас она успешно применяется в НИИ скорой помощи имени Склифосовского, Научно-исследовательском онкологическом институте имени Герцена, Медицинском центре в Коломенском, МНТК "Микрохирургия глаза".... На прошедшем в Москве международном конгрессе специалисты обсудили накопленный опыт и подтвердили, что у нового хирургического метода - большое будущее. Ну а нам с вами, дорогие читатели, остается надеяться, что слово "операция" постепенно перестанет вызывать ужас, хирурги с каждым годом будут лечить нас все более бережно.

Сухая Светлана.