

Хирургия – важная отрасль медицины, позволяющая спасти сотни тысяч жизней, казалось бы, из самых безвыходных ситуаций. В данной статье мы поговорим не совсем о медицинской тематике, а именно о том, как должна снабжаться эта отрасль, чем обеспечиваться, как контролироваться, одним словом, об аудите.



Поскольку каждая операция должна проводиться как можно ближе к условиям **стерильности** (д опускается незначительное присутствие непатогенных микроорганизмов в воздухе над операционным столом). Разумеется, для создания, а уж тем более поддержания таких условия

[хирургам](#)

требуется адекватное вентилирование помещения с установкой специальных фильтров. Эти системы весьма дорогостоящие. Куда проще, если операция проводится только одна в ближайшие часы, ведь тогда воздух в операционной просто подвергают физической дезинфекции, а именно облучением ультрафиолетом, а также тщательно моют пол и стены.

Вторым по важности и, тем не менее, немаловажным, является **стерилизация хирургического инструментария**

. По статистике, около 50% осложнений инфекционной природы после операции происходят по причине плохой стерилизации скальпелей и пинцетов. Также необходимо помнить, что весь перевязочный материал, в том числе и шовный, необходимо правильно обрабатывать антисептическими растворами. Многие врачи

забывают

, что у операционного белья существует свой срок хранения в биксах, которые ждут своего часа, когда начнется

[операция](#)

. Срок этот составляет не больше одной недели, однако зачастую этот материал заготавливают впрок, на месяц и больше, что является однозначным нарушением правил. Не стоит забывать и об качестве и ассортименте оснащения операционных. Иногда вопрос стоит о банальной нехватке зажимов и пинцетов.

Напомним, что обыватели могут подумать, что нужно всего по одному виду подобного инструмента, однако это отнюдь не так, в хирургии они имеются разных размеров, помогающих хирургу выполнить именно качественную операцию. Что и говорить, если в расположении только один вид зажима. Иногда они делаются бракованными, а теперь представьте ситуацию, если вы ломаете ножницы и пару **болтиков** разлетается под кровать, не опасно, достанете когда-нибудь. А что будет, если это произойдет в ране, тогда пациент просто умрет или долго будет страдать. Также сложности бывают в сфере энергетике, а именно адекватного освещения стола, на которое требуются очень яркие лампы.

Материалы по теме:

- 1) [Слабые места поясничной области](#)
- 2) [Трансплевральный доступ Петридиса при абсцессах печени](#)

3) [Наложение повязки при открытом пневмотораксе](#)