



## ООО «Медицинский центр «МЕД – ЭЛИТ»

Инд., 368600 РД, г. Дербент, пер. Чапаева 236 тел./факс: 8(240)4-14-43

### Заключение

#### О работе озоновых стерилизаторов «Орион»

Озоновые стерилизаторы «Орион» (Стерилизатор озоновый "Орион" по ТУ 9451-001-52447360-2005, производства ООО "Орион-Си", Россия. Регистрационное удостоверение ФСР 2010/07143 от 06.03.2017) используются в оперблоке нашей больницы с 2000 года.

Ежедневно стерилизации в озоновых стерилизаторах подвергаются хирургические инструменты, а также различные термонеустойчивые изделия медицинского назначения.

Использование озоновых стерилизаторов в операционном блоке значительно сократило время (до 20-30 минут) на подготовку хирургического инструментария и позволило повысить оперативную активность стационара.

Несомненно, использование озоновых стерилизаторов привело к экономии денежных средств, так как отпала необходимость в закупке химических стерилиантов.

Немаловажным также является экономия электроэнергии и уменьшение износа хирургического инструмента за счет сокращения времени стерилизации и отказа от применения высоких температур и давления, которые имеет место при применении воздушных стерилизаторов и автоклавов.

Бактериологической лабораторией больницы проведено множество посевов смыва жидкости с хирургического инструментария и изделий медицинского назначения на стерильность после обработки их в озоновом стерилизаторе, положительных результатов не выявлено, что говорит о высоком стерилизационном эффекте озоновых стерилизаторов «Орион».

Озоновый стерилизатор «Орион» надежен и прост в работе и может быть рекомендован к широкому применению.

Главный Врач  
ООО «МедЭлит»



Амирсеидов Э.Ш.