МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ИМЕНИ В. А. АЛМАЗОВА»**

197341, Россия, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, 2
Тел. +7 (812) 702-37-30, Факс +7 (812) 702-37-01
e-mail: fmrc@almazovcentre.ru
ОГРН 1037804031011 ИНН 7802030429 КПП 781401001

ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России
ГЛАВНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС КЛИНИКИ
Санкт-Петербург, ул.Аккуратова, д.2

_____ № _____

на № _____ от _____

Отчет по апробации «Инсуффлятора для желудочно-кишечного тракта ФОТЕК» на эндоскопическом отделении ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова»

В период октябрь – декабрь 2022 года на эндоскопическом отделении ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» находился на апробации «Инсуффлятор для желудочно-кишечного тракта ФОТЕК» (регистрационное удостоверение на медицинское изделие РЗН 2022/16485 от 28 февраля 2022 года. Производитель ООО ФОТЕК г.Екатеринбург)

Оборудование было представлено в виде мобильной версии, установленной на легкой тележке, снаряженное баллоном CO_2 емкостью 5 литров. Данная комплектация позволяла легко транспортировать инсуффлятор в отделения без центральной подачи углекислого газа, в том числе отделения реанимации. Транспортировка проходила в том числе через переходы в другие корпуса, а также с помощью лифтов.

Передняя панель прибора интуитивно понятна, кнопки легко и понятно откликаются на нажатия. Панель и сам прибор выполнены из материалов устойчивых к дезинфицирующим веществам. За время эксплуатации не было выявлено сколов, трещин, дефектов и т.д. Простой механизм подключения инсуффлятора к эндоскопическому оборудованию позволяет быстро приступать к работе, в том числе при необходимости выполнения экстренных вмешательств.

В процессе работы инсуффлятор показал себя надежным прибором. Поток углекислого газа во всех случаях позволял добиться хорошего и управляемого расправления просвета желудочно-кишечного тракта. С помощью изменения скорости подачи газа можно выбирать наиболее оптимальный режим. Не смотря на частую транспортировку, сопровождаемую тряской, перемещением через пороги во всех случаях прибор работал надежно, без нареканий. Перебоев в работе в течении эксплуатации прибора отмечено не было.

Единственным существенным минусом являлся звуковой сигнал, сопровождающий работу прибора. Однако, данный недостаток был устранен в кратчайшие сроки производителями.

Таким образом, инсуффлятор для желудочно-кишечного тракта ФОТЕК хорошо зарекомендовал себя в процессе эксплуатации на отделении эндоскопии НМИЦ им. В.А.Алмазова. Может быть использован в работе эндоскопического отделения как постоянный прибор на эндоскопической стойке, так и в виде мобильного устройства для выполнения эндоскопических вмешательств в условиях отсутствия центральной подачи CO_2.

Доцент кафедры Факультетской хирургии с Клиникой,
руководитель направления Эндоскопия
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» к.м.н. Солоницын Евгений Геннадьевич

19.12.2022