



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ  
АКАДЕМИЯ

г. Санкт-Петербург,  
ул. Академика Лебедева, 6, 194044

«13» 06 2020 г.

Вход. № 380

03.07.2020

## ОТЗЫВ

о применении ингалятора для дыхания подогретой кислородногелиевой газовой смеси «Ингалит-В2-01» компании ЗАО "СКБ ЭО ПРИ ИМБП РАН"

Ингалятор для дыхания подогретой кислородногелиевой газовой смеси «Ингалит-В2-01» был использован при проведении научно-исследовательской работы «Влияние ингаляции кислородно-гелиевой смеси на течение и результаты лечения пневмонии при COVID-19». При пневмонии развившейся вследствие воздействия инфекции, происходит повреждение бронхов и самой ткани легких, эти изменения позволяли предположить эффективность подогреваемой кислородно-гелиевой смеси, в комплексной интенсивной терапии пневмонии у пациентов с COVID-19. Для проведения исследования было предоставлено два аппарата в комплектации: ингалятор для дыхания подогретой кислородногелиевой газовой смесью «Ингалит - В2-01», комплект ЗИП, тележка для перевозки аппарата с возможностью крепления баллона на 10 литров.

Особенностью проводимого исследования явилось работа в зоне биологической опасности, так называемой «красной зоне». Поэтому размещение ингалятора «Ингалит-В2-01» на тележке с креплением баллона объемом 10 литров оказалось наиболее удачным, поскольку позволяло легко

перемещать аппарат с баллоном к пациенту, находящемуся в боксированном помещении и месту хранения.

Ингалятор «Ингалит-В2-01» прост в эксплуатации, после инструктажа ингаляции пациентам проводил средний медицинский персонал. Это явилось положительным аспектом, поскольку частота ингаляции составляет четыре раза в сутки и отдельному специалисту входить для проведения ингаляции в «красную зону» было нецелесообразно.

Ингалятор «Ингалит-В2-01» показал себя надежным аппаратом, за время эксплуатации нарушений, перебоев в работе, срабатывания сигнализаций не было. Нагрев кислородногелиевой газовой смеси контролировался на передней панели, был стабилен, колебаний температуры не отмечалось. Регулируемый обратный таймер звуком сигнализировал об окончании времени ингаляции, это было удобно, поскольку у персонала в защитной одежде поля зрения были ограничены.

Заключение: Опыт использования ингалятора «Ингалит-В2-01» позволяет охарактеризовать его как надежный, простой и удобный в эксплуатации аппарат, обеспечивающий стабильную подачу подогретой кислородногелиевой газовой смеси.

Профессор кафедры военной анестезиологии и реаниматологии  
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинской академии имени С.М.Кирова» МО РФ  
доктор медицинских наук  
полковник медицинской службы

Р. Лахин

