



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ

Санкт-Петербургское государственное
бюджетное учреждение здравоохранения
«Городская Александровская больница»

Пр. Солидарности, д. 4, г. Санкт-Петербург, 193312

Тел. (812) 583-16-23, факс (812) 589-11-41

E-mail: b17@zdrav.spb.ru

ОКПО 01932177 ОККОУ 49003

ОФРН 1027866078255

ИНН/КПП 7811018700/781101001

№ _____
на № 14 от 27/10/23

ОТЗЫВ

Аппарат ИВЛ Carat II pro производства компании HOFRICHTER GmbH находился на апробации в Александровской больнице г. С-Петербурга с 15 августа по 15 октября 2023.

Аппарат, позиционирующийся как устройство для проведения как НИВЛ, так и инвазивной (через трахеостому) ИВЛ, нами был использован на отделении реанимации неврологического профиля у трахеостомированных респиратор- зависимых пациентов с нейромышечными заболеваниями, а также в блоке критических состояний приемного отделения у интубированных на догоспитальном этапе пациентов, поступающих с выраженными явлениями дыхательной недостаточности или глубокими нарушениями сознания- как первый этап респираторной поддержки наиболее тяжелой категории пациентов блока- в процессе необходимого комплексного обследования (выполнения рентгенологического обследования и проведения МСКТ, ангиографии и т.д.), а также в процессе внутрибольничной транспортировки .

Аппарат ИВЛ Carat II pro имеет все преимущества портативного устройства для проведения респираторной поддержки как в стационаре, так и в домашних условиях у паллиативных респиратор-зависимых пациентов с хронической дыхательной недостаточностью. А именно- автономность устойчивой работы от аккумулятора, бесшумность работы, простота эксплуатации персоналом, не имеющих специальной реаниматологической подготовки, интуитивность и простота настроек и дизайна экрана и тревог. Аппарат пригоден для перехода со стационарных аппаратов ИВЛ у трахеостомированных пациентов с ХДН в ОРИТ на индивидуальные аппараты для продолжения респираторной поддержки в условиях паллиативных отделений у нейромышечных пациентов (в первую очередь -с боковым амиотрофическим склерозом, спинальной мышечной атрофией, миопатией Дюшена и т.п.). Аппарат ИВЛ Carat II pro может быть эффективно применен для использования при транспортировке трахеостомированных или интубированных пациентов, находящихся на инвазивной ИВЛ. Аппарат удобен для проведения инвазивной ИВЛ у паллиативных нейромышечных пациентов, ведущих «активный» образ жизни во время путешествий, в том числе, на железнодорожном, автомобильном и авиационном транспорте.

Также аппарат может быть использован у детского респиратор-зависимого контингента. Особо следует отметить удобства аппарата Carat II - малозумность работы турбины, малые габариты, удобная транспортная сумка для закрепления на инвалидной коляске, длительная возможность работы от встроенного аккумулятора и возможность подключения при необходимости кислородной линии.

За время апробации аппарат использован:

1. в стационаре при транспортировке и обследовании интубированных пациентов с дыхательной недостаточностью в условиях приемного отделения и блока критических состояний.
2. У пациента с БАС в условиях палаты неврологического отделения и индивидуального сопровождения - в период адаптации и обучения родственников перед ожидаемым переводом домой (в течение 3 суток).
3. При транспортировке того же пациента с БАС из больницы домой санитарным транспортом и сопровождением патронажной Службы помощи пациентам с БАС при ГАООРДИ.
4. У того же пациента с БАС- в домашних условиях в течение 2 суток- до получения и настройки индивидуального аппарата по городской программе.

За время апробации перебоев в работе и замечаний к аппарату не было.

Главный врач



Ю.П. Линец

Исп.: Бузанов Дмитрий Владимирович
+ 7 921 975 26 43