



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ

РНЦХ РАМН

РОССИЯ, 119992, МОСКВА, ГСП-2, АБРИКОСОВСКИЙ ПЕР., 2,

Телефон: 246-95-63 Факс: 246-89-88

ОКПО 01897601

07.06.01. № 01.4/9128
На № _____ от _____

В конкурсную комиссию «100 лучших товаров России»

Одноместная лечебная кислородная барокамера **БЛКС-303 МК** производства Завода медицинской техники и товаров народного потребления ГУП Космического НПЦ ми. М. В. Хруничева эксплуатируется в лаборатории баротерапии РНЦХ РАМН в течение двух лет. За указанный период в условиях гипербарической оксигенации (ГБО) оказана помощь **284** больным, нуждавшимся в интенсивной терапии в связи с такими заболеваниями и патологическими состояниями, как:

- Ишемическая болезнь сердца, стенокардия II-IV фк.;
- Застойная сердечная недостаточность системного кровообращения;
- Реабилитация пациентов перенесших ишемический инсульт;
- Постгипоксическая энцефалопатия различной этиологии;
- Язвенная болезнь желудка и 12-й кишки в стадии обострения процесса;
- Сахарный диабет II-го типа, осложнённый синдромом «диабетическая стопа»;
- Состояние после реплантации крупных сегментов конечностей;
- Выраженная недостаточность кровообращения нижних конечностей при окклюзионных поражениях магистральных артериальных сосудов вплоть до развития синдрома «критической ишемии» конечности;
- Длительно незаживающие язвы нижних конечностей и «проблемные» раны;
- Профилактика и лечение ишемии лоскутов после кожно-пластических операций и др.

В общей сложности проведено более **600** сеансов баротерапии.

Опыт эксплуатации барокамеры в условиях стационара показал, что последняя абсолютно **надёжна** в работе, **безопасна** при строгом соблюдении установленных правил эксплуатации, **удобна** при оказании помощи самым разным, в том числе и тяжёлым больным, находившимся в критическом состоянии.

Конструкция барокамеры позволяет, при необходимости, осуществлять в течение сеанса ГБО искусственную вентиляцию лёгких, инфузионную терапию, мониторинг с последующей компьютерной обработкой за динамикой ряда показателей функции систем кровообращения, дыхания, центральной нервной системы.

Барокамера вполне **комфортна** для пребывания в ней менее тяжёлых пациентов.

Относительно небольшой вес барокамеры позволяет, если это необходимо, без проблем перемещать её в пределах подразделения баротерапии. Она проста и удобна для регламентного техобслуживания.

Заключение.

По многим эксплуатационным характеристикам барокамера **БЛКС-303 МК**, по нашему мнению, превосходит отечественные и зарубежные аналоги и вполне заслуживает того чтобы войти в список ста лучших товаров России.



Заместитель директора ВНИЦХ РАМН, профессор

 В. А. САНДРИКОВ

Руководитель Центра гипербарической медицины МЗ РФ,
заведующий лабораторией баротерапии ВНИЦХ РАМН

 В. В. РОДИОНОВ