

Министерство Здравоохранения и Медицинской Промышленности Российской Федерации
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПУЛЬМОНОЛОГИИ

197089 г. Санкт-Петербург, ул. Рентгена, д. 12. Телефон: 238-48-19 Факс (812) 234-90-46 Расчетный
счет № 18067120533 в Петроградском филиале КПСБ МФО 171081

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**по применению прибора по развитию диафрагмального дыхания
фирмы НПЦ «Ин Витро» «Астмакор» («АмблиокорTM-01А)**

Прибор для развития диафрагмального дыхания «Астмакор» был представлен для апробации и клинических испытаний в ГНЦ пульмонологии МЗ и МП РФ. Для этого была сформирована группа из 16 пациентов в возрасте от 6 до 29 лет с различной бронхо-легочной патологией: 6 больных с муковисцидозом, 4-с хроническим бронхитом и 6 - с бронхиальной астмой.

ВЫВОДЫ:

1. Применение метода мотивационной обратной связи для обучения диафрагмальному дыханию в комплексной терапии больных бронхо-легочной патологией, позволяет улучшить бронхиальную проводимость, жизненную емкость легких и, тем самым, улучшить соотношение O_2/CO_2 за счет быстрого формирования навыка правильного дыхания.

2. По сравнению с традиционными способами, метод мотивационной обратной связи формирует навык диафрагмального дыхания в 2 - 3 раза быстрее. Кроме того, за весь период работы с прибором не было отмечено побочных явлений или осложнений.

3. Прибор «Астмакор» можно рекомендовать для широкого применения в комплексе лечебно-профилактических мероприятий у больных с бронхо-легочной патологией.

Заведующая отделом,
докт. мед. наук, профессор



Гембицкая Т.Е.