

Всем заинтересованным лицам

Уважаемые дамы и господа!

Наша компания уже несколько лет занимается организацией кислородных коктейлей в детских садах и школах Москвы, Санкт-Петербурга и ряда других регионов Российской Федерации. В своем сотрудничестве мы всегда старались ставить интересы своих партнеров на первое место. Мы убеждены, что честная и открытая позиция в ведении бизнеса способствует развитию крепких партнерских взаимоотношений долгосрочному сотрудничеству. Соблюдение правил безопасности наших самых маленьких «клиентов» всегда было для нас одним из главных приоритетов.

В своей практике нам неоднократно приходилось слышать о серьезных инцидентах, связанных с применением кислородных баллонов. Попадание уличной пыли (и особенно жиров) на уплотнительные прокладки, вызывает постепенное нарушение их герметичности. Это может приводить к произвольному сбросу кислорода под высоким давлением, а в редких случаях даже к срыву редуктора. К сожалению это неконтролируемый процесс, даже если обслуживающая компания использует сертифицированные баллоны и проводит их регулярные тестирования. В двух последних (известных нам случаях) чудом не пострадали дети. И хотя эти инциденты произошли не с нашим оборудованием, мы начали поиск выхода из создавшейся ситуации. Анализ рынка показал, что сегодня кислород можно получать с помощью кислородных концентраторов – абсолютно безопасных и надежных в работе аппаратов. Чтобы обезопасить своих клиентов мы приняли решение перейти на эту, принципиально новую для нас, технологию приготовления кислородных коктейлей.

Новая технология, помимо безопасности, имеет много других преимуществ. Она намного удобнее и значительно экономит время персонала, занятого в приготовлении коктейлей. Руководители многих учреждений, сравнив две технологии, охотно переходят на предлагаемую нами методику, расторгая контракты с компаниями, использующими кислородные баллоны. В этой связи, нам вполне понятны попытки таких компаний найти недостатки в применении кислородных концентраторов с целью сохранения своих позиций. Большинство аргументов совершенно беспочвенны, однако, **одно утверждение заслуживает внимания.**

Речь идет о том, что кислородные концентраторы якобы «выжигают», т.е. чрезмерно расходуют кислород в помещении, что сказывается на самочувствии. Иногда нас просят предоставить результаты испытаний, в которых исследовался бы состав воздуха в помещении, где работает кислородный концентратор, и которые доказывали бы его безопасность.

Мы не располагаем результатами таких исследований, и утверждаем, что проводить их было бы абсолютно бессмысленно, так как влияние работающего концентратора на состав воздуха крайне незначительно. Судите сами – **чтобы вычислить расход кислорода в помещении, где работает кислородный концентратор, достаточно прибегнуть к несложным математическим расчетам.**

Итак, одна порция кислородного коктейля составляет 200 мл (это объем одноразового стаканчика, в котором подается коктейль). Приготовление 100 порций потребует 20 литров кислорода (хотя в среднестатистическом детском учреждении обычно бывает всего 70-80 желающих).

Возьмем самое маленькое помещение, в котором технически возможно организовать приготовление коктейлей – например, процедурный кабинет площадью 6 м². При высоте потолков 2,70 метра объем воздуха в таком помещении составит 16,2 м³. Если допустить, что 20%