Польза кислородного коктейля

Оксигенотерапия, или оксигенация, — это способ лечения, при котором в организм вводится искусственным путем кислород. При ряде заболеваний в тканях человека возникает его дефицит, и чтобы справиться с ним, концентрации O2 во вдыхаемом воздухе становится недостаточно.

Аппарат для кислородного коктейля позволяет получать концентрированный медицинский кислород для борьбы с общей и местной гипоксией при хронических заболеваниях сердца, легких и пищеварительного тракта.

О лечебных свойствах повышенной концентрации этого газа стало известно уже давно. Еще двести лет назад людям с хроническими заболеваниями рекомендовали переезжать из городов в горную или лесистую местность, к морю. Теперь, благодаря аппаратам для производства кислородного коктейля, нет необходимости в перемене места жительства.

Аппараты для производства кислородных коктейлей востребованы в лечебно-профилактических учреждениях (стационары, санатории и др.), в специальных барах для оксигенотерапии, а также частными лицами для лечения в домашних условиях. Основное показание для оксигенотерапии — общая и местная гипоксия.

Чаще всего кислородные коктейли используются при заболеваниях легких и дыхательных путей. Путем повышения концентрации O2 увеличивается его проницаемость через альвеолярно-капиллярную мембрану. Но кислородный коктейль может использоваться и с профилактической целью, для общего оздоровления организма.

Гипоксия (Hypoxia) – это недостаточное или пониженное содержание кислорода (кислородное голодание) в организме или отдельных органах и тканях.

Гипоксия возникает при недостатке кислорода во вдыхаемом воздухе и в крови (гипоксемия), при нарушении биохимических процессов тканевого дыхания. Вследствие гипоксии в жизненно важных органах развиваются необратимые изменения. Наиболее чувствительными к кислородной недостаточности являются центральная нервная система, мышца сердца, ткани почек, печени. Для уменьшения гипоксии пользуются фармакологическими средствами и методами, увеличивающими доставку в организм кислорода и улучшающими утилизацию организмом циркулирующего в нем кислорода, уменьшающие потребность в кислороде органов и тканей.

При развитии гипоксии происходит недостаточное снабжение тканей кислородом. Это ведет к недостатку энергии на клеточном уровне, их последующей гибели, органному некрозу и органной недостаточности. Гипоксия не только осложняет течение заболевания, но и определяет его исход.

КИСЛОРОДНЫЙ КОКТЕЙЛЬ ПОМОЖЕТ ВАМ:

- улучшить память;
- усилить иммунитет;
- нормализовать сон;
- улучшить кровоснабжение и питание кожи;
- избавиться от головной боли;
- восстановить силы после физической нагрузки;
- улучшить состояние сердечно-сосудистой системы