

МАСКА С СЕЛЕКТИВНЫМ АНТИРАДИКАЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ – НЕОБХОДИМЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАБОТЫ КОСМЕТОЛОГА

Нас уже давно пугают свободными радикалами. Они действительно могут нанести много вреда красоте, когда образуются в коже в избыточном количестве при воспалении или в процессе старения. Однако некоторые формы таких активных молекул абсолютно необходимы для обеспечения здоровья кожи поскольку работают как важные посредники-мессенджеры, обеспечивая межклеточную коммуникацию. Тем самым они участвуют в регуляции деления и дифференцировки клеток, синтеза коллагена, эластина и гликозаминогликанов, аутофагии, апоптоза, работы местного звена иммунной системы...

Совсем недавно стало понятно, что коже необходим строгий баланс между КАЧЕСТВОМ И КОЛИЧЕСТВОМ свободных радикалов.

Антиоксиданты, которые обычно применяются в косметике, несовершенны: часто они нейтрализуют все радикалы подряд, не могут проникнуть через биологические мембраны или пересечь водную среду цитоплазмы клетки для того, чтобы «поразить» свою мишень.

Инновационное решение предложили ученые и технологи компании AMENITY (Япония), которые разработали **водородную маску** ROS REDUCTION H₂. Молекулярный водород (H₂), которым под давлением насыщают жидкую фазу маски, оказался тем самым **селективным** антиоксидантом, которого так не хватало косметологам! Действительно, возможности H₂ впечатляют: он избирательно перехватывает только вредные агрессивные молекулы, особенно эффективно удаляя гидроксильный радикал. Молекулярный водород может растворяться как в липидных, так и в водных средах, поэтому с легкостью проникает через биомембраны и цитозоль клеток, добираясь и до митохондрий, и до ядра клетки. H₂ очень быстро всасывается в кожу, легко достигает дермы и подкожной клетчатки. Он действует как противовоспалительная, антиаллергическая молекула, тормозит апоптоз клеток и стимулирует их энергетический метаболизм. Работает быстро, эффективно, но мягко и без побочных эффектов.

Теперь косметологи могут использовать все преимущества этого, без сомнения, идеального антиоксиданта, применяя маску AMENITY ROS REDUCTION H₂ PACK в процедурах профессионального ухода. Маска поможет снизить вероятность развития нежелательных эффектов – часто непредсказуемых, зависящих от индивидуальной чувствительности пациента на применяемые косметологом методы и препараты, повысить эффективность процедур и сделать результат более гармоничным.