

## Водородный ингалятор Митохакер, Россия

Водородная терапия — это передовая японская технология, основанная на использовании молекулярного водорода для ингаляций. Водород является естественным антиоксидантом. Его уникальность заключается в способности восстанавливать поврежденные клетки, нейтрализуя избыток активного кислорода.

### Ключевые преимущества водородотерапии

- Глубокое проникновение — благодаря малым размерам молекулы водорода достигают всех тканей и клеток.
- Отсутствие побочных эффектов — процедура безопасна и не вызывает дискомфорта.
- Невозможность передозировки — организм усваивает только необходимое количество.
- Быстрое восстановление — не требует предварительной подготовки к процедуре.



Антиоксидантное  
действие



Восстановление  
поврежденных  
клеточных структур



Реваскуляризация



Улучшение  
когнитивных функций



Активация апоптоза



Снятие астенического  
синдрома

Во время сеанса водородотерапии аппарат Hydrogenium Митохонакер генерирует 2–3,2% водородно-воздушную смесь. Пациент дышит через назальную канюлю или маску в течение 15–30 минут, не испытывая дискомфорта.

## Водородная терапия эффективна при широком спектре заболеваний:

- Метаболические нарушения: сахарный диабет 2 типа, ожирение, высокий холестерин
- Сердечно-сосудистые патологии: атеросклероз, гипертония, нарушения микроциркуляции крови
- Дыхательная система: пневмония, бронхит, астма, ХОБЛ, последствия ИВЛ, реабилитация после COVID-19
- Неврологические заболевания: болезнь Паркинсона и Альцгеймера, черепно-мозговые травмы, нейропатические боли
- Онкология и восстановительная медицина: поддержка при химио- и лучевой терапии, ускорение заживления ран, снижение побочных эффектов лечения
- Антиэйдж-терапия и спорт: замедление старения кожи, улучшение состояния волос и ногтей, восстановление после тренировок и травм



## Преимущества всех аппаратов Hydrogenium

- Точная подача дозы водорода для максимального терапевтического эффекта
- Возможность одновременной работы с несколькими пациентами
- Совместимость с различными аксессуарами: очки, наушники, лицевые и косметологические маски
- Чистота производимого водорода: 99,9%



Аппарат	Производительность	Канал подачи	Длительность процедуры	Кол-во пациентов в час
Hydrogenium 4200	2800 мл/мин	1	30 мин	2
Hydrogenium 6000	4000 мл/мин	2	20 мин (1 пациент), 30 мин (2 пациента)	4
Hydrogenium 8400	5600 мл/мин	2	15 мин (1 пациент), 20 мин (2 пациента)	6