

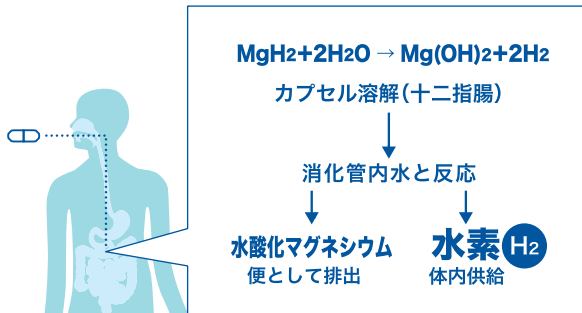
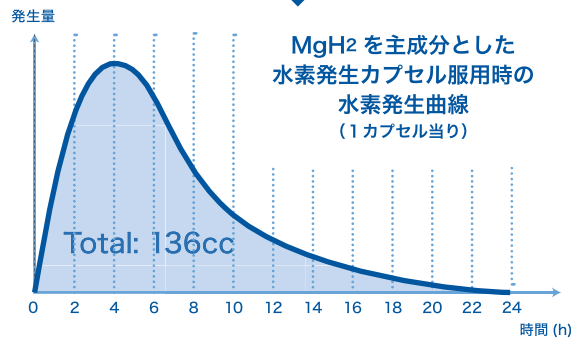
水素を全身に 素早く・広く・長く届けたい



水素を体内にとりこむことで「炎症の抑制」「細胞の正常化」「老化の抑制」「がんや病気の予防」など様々なメリットが期待できます。

現在、「どうすれば効率よく患部へ水素を届けられるか」が注目されており、水素発生カプセル、水素ガス吸入、水素軟膏の塗布、水素入浴など、さまざまな方法が研究されています。

私たち臨床水素ミトコンドリア治療研究会では水素とマグネシウムで構成される水素発生物質**水素化マグネシウム (MgH₂)**を推奨し、2014年より医療機関専用水素製品の開発と臨床研究を行っています。



医療機関名

詳しくはスタッフまでお問合せください

水素のすばらしい 選択的抗酸化作用

水素ってカラダに
どんなメリットがあるの？



一般社団法人 臨床水素ミトコンドリア治療研究会

水素(H₂)とは？

地球上でもっとも小さく軽い分子 — それが水素です。体の中でも自然に作られています。水素は、体の中で悪さをする「悪玉の活性酸素」だけに選択的に反応する特徴があり、その小ささで、薬では届きにくい脳などの場所にも到達します。

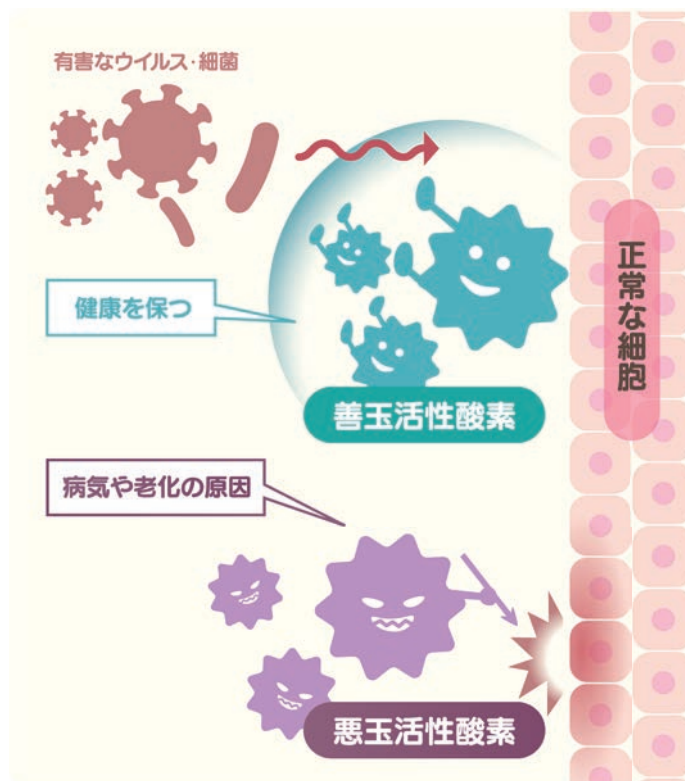
- もっとも小さく軽い
- 拡散が速い
- 透過性がある
- 無色・無臭・無毒
- 自然発火しにくい
- 体内に存在している



不調や老化の原因は細胞の「酸化」

私たちの体内では毎日「活性酸素」が生まれます。活性酸素には、その強い酸化作用でウイルスを攻撃し細胞を守る“善玉”と、正常な細胞を傷つけて酸化(サビ)させてしまう“悪玉”があり、悪玉が活躍してしまうと病気や老化が起こります。

呼吸やストレスでカラダのなかでは毎日活性酸素が発生するよ



水素の選択的抗酸化作用と抗炎症作用

ココが凄い

水素は、活性酸素の中でも細胞を傷つける「悪玉の活性酸素」を選択的に除去します(選択的抗酸化作用)。さらに炎症をすばやく抑える働きがあることを示す研究が、世界中で報告されています。



水素は「悪玉活性酸素」のみ除去する



一般的な抗酸化食品は「善玉」も除去してしまう

