

～水素のチカラ～

悪玉活性酸素を除去するのに活躍するのが水素です。水素は悪玉活性酸素だけを狙って反応し無害な水にしてくれます。この除去する特性が水素の抗酸化力、還元力です。そしてもうひとつが代謝UP。

脂肪の代謝を促すミトコンドリアを活性化してエネルギー代謝を高めるホルモンの分泌を肝臓に促すので美容健康に大きな期待ができるのです。

さらに、炎症を抑えて痛みを和らげる働きもあります。

活性酸素を除去（退治）する抗酸化物質は水素の他にビタミンCやE、コエンザイムQ10などが有名です。水素はこのような物質よりも抗酸化力は弱いのですが、水素が最高の抗酸化物質といわれる理由があります。

水素吸入とは？

◎ 水素は宇宙でもっとも小さい分子

水素は宇宙で一番小さな分子（ミトコンドリアの1万分の1）なので、拡散性が高いのが特徴です。

脳や細胞の中まで到達できるメリットがあります。ビタミンCは分子が大きく水溶性、ビタミンEは脂溶性と働く場所が限定されてしまいますが、その点、水素は場所を選びません。

◎ 悪玉活性酸素だけを除去

水素は悪玉活性酸素だけにアタックする選択性があります。ビタミンCは抗酸化力が強い(>水素)ので善玉活性酸素も還元してしまいます。活性酸素を還元後はビタミンC自体も酸化します。その点、水素は悪玉だけに除去するのでからに良い善玉活性酸素は残せるのです

◎ 副作用がない

水素は無害です。ビタミンEは脂溶性で過剰摂取すると体内に留まり細胞にダメージを与えることがあります。水素は取り過ぎたとしても皮膚や髪の毛の先から体外へ抜け出します。必要を分だけ体内で活躍し、不要なものは体外へ。

本格的な水素吸入マシン

Hycellvator 水素のチカラ ET100 が体感できる

圧倒的な水素発生量!! 1時間100ℓ

● 本格的な水素吸入マシン

研究に研究を重ね、安心・安全性を高く更に安定して水素を供給する国産の水素吸入マシン、ハイセルベーター (Hycellvator) が出現。国内唯一の本格的な水素吸入マシンです。

● 1分間の吸入で水素水(1ppm換算)3000ℓ分の水素量

現在、日本国内で販売されている水素吸入器は20種類程度です。そのほとんどが1分間に10～100ppmの水素発生量です(2016年12月現在当社調べ)。当社のハイセルベーター (Hycellvator) は、1分間に1600ppmを超える水素発生量で業界No.1。この圧倒的な水素発生量を短時間で体感出来るのが最大の魅力です。



● 専用水の使用で耐久性が大幅UP

ハイセルベーター (Hycellvator) 専用にご水専門の製薬会社で開発された高純度蒸留水です。カルキ・スケール・硬度成分による付着物の発生を防止、機器の耐久性を高めます。従来の製品(当社製品比較)と比べて約4倍の1000時間までメンテナンス不要になります。



● 簡単操作で様々なシーンで活躍

操作は簡単。電源を入れてタイマーをセットしてスタートボタンを押すだけ。生活シーンに合わせて15分、30分、60分から選べます。電源自動オフ機能がついて就寝時に使用しても安心。どなたでも気軽にお使いいただけます。



MADE IN JAPAN	
▶ ガス発生方法	電気分解方式
▶ 水素発生ガス発生量	1時間 100ℓ
▶ 水素純度	99.99%
▶ 寸法/重量	800×360×425mm 39kg
▶ 吸入時間設定	15分/30分/60分
▶ 連続使用時の待機時間	2分
▶ オートオフ機能	使用10分後 電源自動オフ
▶ 専用水の使用	本機専用にご開発した高純度蒸留水を使用
▶ メンテナンス	使用時間1000hまたは年1回