



## SUBSTANCE H<sub>2</sub>

一般社団法人 臨床水素治療研究会

評価用試薬



水素含有マグネシウム

**SUBSTANCE H<sub>2</sub>**  
[Mg - H<sub>2</sub>]



医療機関名

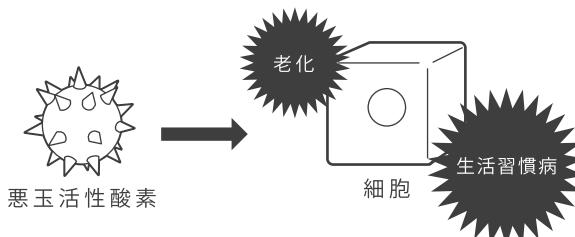
# 水素の抗酸化力が細胞を助ける

## カラダの不調や老化の原因は「活性酸素」

活性酸素は、細菌やウィルスから私たちの体を守る免疫システムとしての働きも持っていますが、体内で過剰に発生すると多くの病気や老化の原因になります。

糖尿病や高血圧・動脈硬化・脳梗塞などの生活習慣病には、ほとんどの場合、この活性酸素が関わっているといわれます。

さらに、アトピー性皮膚炎やシミ・シワの原因となり、老化のスピードを早めたりもしています。



## 避けられない「活性酸素」

人間の体は約40兆個の細胞からつくられています。その1つ1つの細胞が血液から酸素と栄養分を受け取り、酸素で栄養分を燃焼させてエネルギーに換えています。

呼吸によって体内に取り入れられた酸素のうち、使われなかつた約2~3%が活性酸素として体内に留まります。

このように、呼吸することで生きるためにエネルギーを得ている人間にとって、活性酸素の発生は避けることのできないものです。

## 効率のよい水素の「抗酸化作用」

抗酸化食品の代表的なものとして、ポリフェノールやビタミン・カテキン・フラボノイドなどが挙げられますが、活性酸素を無害化するには大量に摂取する必要があり、現実的ではありません。

そこでもっとも小さな元素であり、効率のよい抗酸化作用を持つ水素が着目されています。



## 腸溶カプセルで腸まで届く



評価用試薬

水素含有マグネシウム  
**SUBSTANCE H2**  
[Mg - H2]

【主成分】  
· SUBSTANCE H2 …40mg(1 カプセル当)  
[Mg-H2](仮化学式)

【内容量】  
1 カプセル当 150mg×30 カプセル



服用した場合  
水素発生曲線 (1 カプセル当り)

