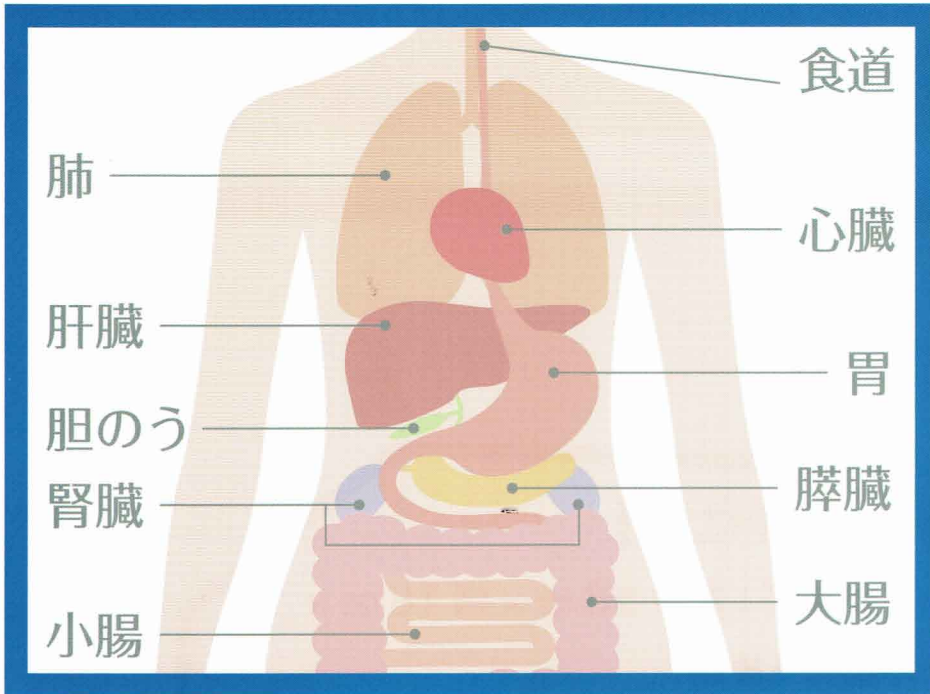


# 「疲れにくい身体になった!!!」 を体感してください!

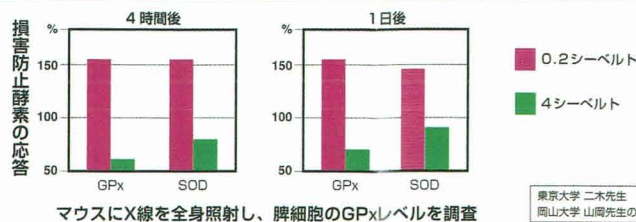


**コンパクト  
仕様だから  
いつも貴方の  
お側に置いて  
免疫力UP!!**

## ホルミシス効果

### ① 活性酸素を抑える体内酵素の増加と活性化。

ラドンなどの低量放射線が刺激となって、体内の約3000種の酵素が活性化されます。活性酸素を除去する抗酸化酵素「SOD (スーパーオキシド・ディムスターゼ)」「GPx (グルタチオン・ペルオキシターゼ)」も増加し、活性化されます。



これまで世界の常識は、「放射線は少しでも怖い」でしたが、「大量は危険だが、微量の放射線をゆつくり浴びることは健康に有益な効果をもたらす」に変わったのです。  
ホルミシス効果についての多くの研究の結果、科学的データとともにすばらしい効果が多く報告されてきたからです。

低量放射線のホルミシス効果

### ② 細胞膜の硬化を防ぐ。

過酸化脂質は細胞膜を硬化させて透過性をなくし、老化を早めます。ラドンなどの低量放射線は、細胞膜の過酸化脂質化を防ぎ透過性をよくすることで細胞間の連絡をスムーズにしています。細胞膜が元気になります。

### ④ ガン抑制遺伝子P53を活性化する。

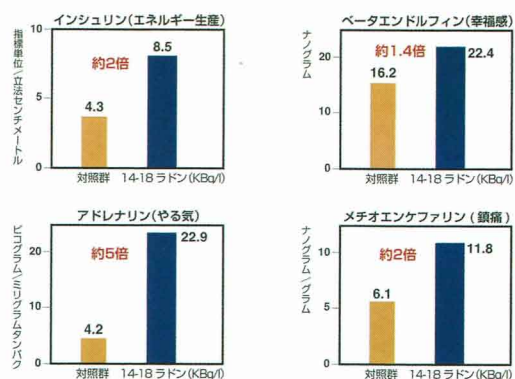
奈良医大の大西教授の研究で、低量放射線をネズミの全身に数時間当てて、その後のP53遺伝子を比較したデータがあります。結果は、何もなかった場合に比べて当てた場合はP53遺伝子はあきらかに活性化していました。

### ③ 各種ホルモンの分泌が増加する。

ラドンなどのホルミシス効果によって体内の160種類のホルモンが活性化します。血糖値を維持するホルモン「インシュリン」、痛みを緩和し鎮静作用のあるホルモン「メチオエンケファリン」、やる気を引き起こす「アドレナリン」、自律神経を整えて幸福感を導く「ベータエンドルフィン」などが明らかに増加します。

#### ウサギに対するラドン吸入実験

岡山大学と電力中央研究所の共同研究による



販売代理店

製造元：株式会社 篤美  
発売元：健康サポートM