

# αリポC200



現代のヒトは、体内でビタミンCを作ることはできません。2500万年前の人類の祖先は、ビタミンCの合成能力があり、1日に2~6gものビタミンCを生合成していたと考えられています。それに対して、はるかにストレスの多い現代人が日常食物から摂取しているビタミンCの量は、100mg程度です。αリポC200は、ビタミンCの効果をアップさせるα-リポ酸と、免疫力アップや血流改善に役立つビタミンPを配合し、現代人の酸化ストレスに対抗します。

## こんな方にお勧めします

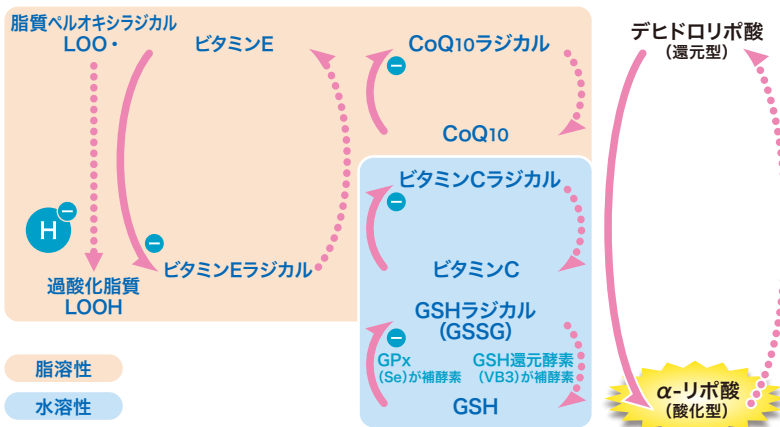
- ▶ 感染症にかかりやすい方
  - ▶ 生活が不規則な方
  - ▶ 疲れがたまっている方
  - ▶ HDLコレステロール値が低い方
  - ▶ 人工透析を受けている方
  - ▶ 白内障が気になる方
  - ▶ 糖尿病が気になる方
- など

## ビタミンCの生理作用

- 血中の活性酸素の除去
- 酸化されたビタミンE等の再生
- LDLコレステロール酸化の抑制
- カルニチン合成の促進
- コラーゲン合成の促進
- メラニン産生抑制、濃い色メラニンの淡色メラニンへの還元
- ノルアドレナリン（神経伝達物質）合成の促進
- 胆汁酸合成の促進
- 抗ヒスタミン作用
- インターフェロン合成の促進・活性促進
- ウイルス不活性化作用、白血球・マクロファージの活性化

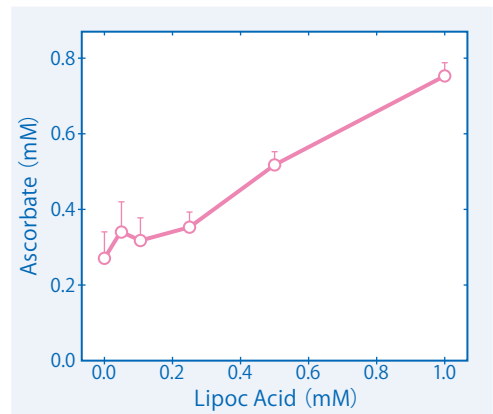
## Topics

### ～抗酸化ネットワーク～



α-リポ酸は、CoQ 10、ビタミンC、ビタミンE、グルタチオンを還元する働きがあります。また、血液脳関門を通過できる抗酸化物質として、脳内の抗酸化に近年注目を浴びています。

### ～α-リポ酸とVC濃度～



EA.hy926細胞中の濃度 (37°C 15分間)

UPTAKE, RECYCLING, AND ANTIOXIDANT ACTIONS OF α-LIPOIC ACID IN ENDOTHELIAL CELLS  
WRIGHT JONES, XIA LI, ZHI-CHAO QIU, LAURETA PERRIOTT, RICHARD R. WHITESELL, and JAMES M. MAY Free Radical Biology & Medicine, Vol. 33, No. 1, pp. 83-93, 2002

## 原材料

ビタミンC、セルロース、α-リポ酸、ルチン、ステアリン酸カルシウム、クエン酸、酸化ケイ素、酸素処理ルチン（酸化防止剤）、ウコン末

## 標準成分<1粒 (350mg) 中>

α-リポ酸	12 mg
ビタミンC	200 mg
ルチン(ビタミンP群)	10 mg
ウコン末	10.5 mg

## サプリメントハイライト

ビタミンCとα-リポ酸をひとつのサプリメントに加工することは、一般的には困難なため、ほとんど例がありません。α-リポ酸は、融点が低く、光や酸素による酸化分解を受け易いため、製品化には細心の注意が必要です。酸化防止効果の強い水溶性の酵素処理ルチンを配合し、造粒・乾燥工程も40°Cを越えないよう、製造管理されています。