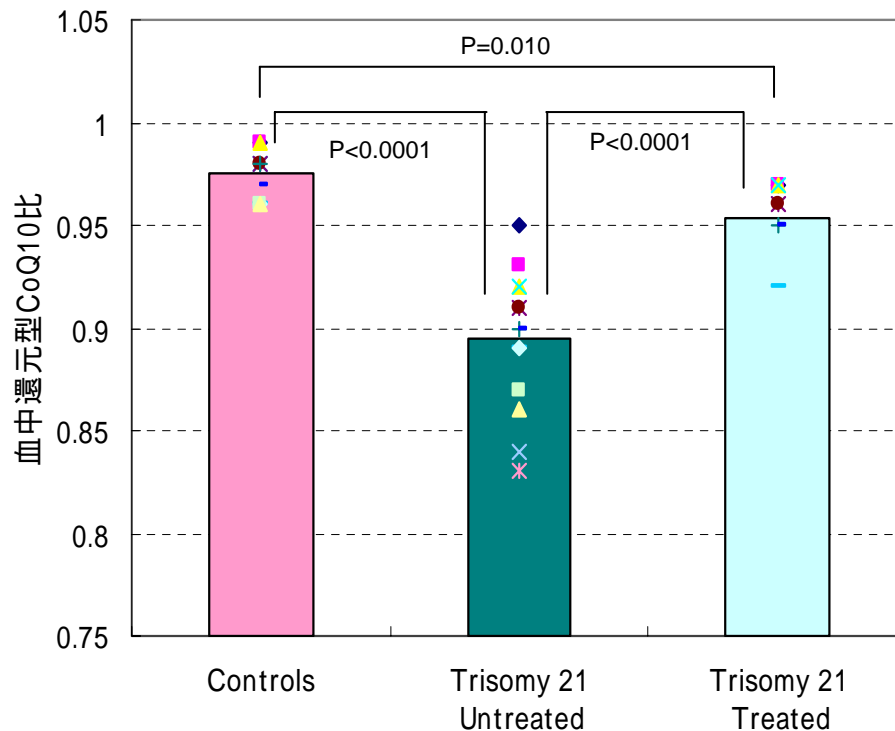


研究情報

還元型CoQ10の摂取は病気を患っているヒトの血中還元型CoQ10比率を改善する

還元型CoQ10の摂取はダウン症患者の血中還元型CoQ10比率の改善、即ち、酸化ストレスの改善に有効



Miles et al., Pediatr Neurol 37: 398, 2007より作成

ダウン症 (Trisomy 21)の子供では同年齢、同性の健康な子供に比べて血中還元型CoQ10比率が低下している。

体重1kg当たり10mg (300mg/30kg体重)の還元型CoQ10を3ヶ月間摂取すると、10人中8人の患者の血中還元型CoQ10比率はほぼ正常域まで改善し、酸化ストレス状態が改善した。

還元型CoQ10の摂取はダウン症患者の還元型CoQ10比率の改善

(酸化ストレスの改善)に有効