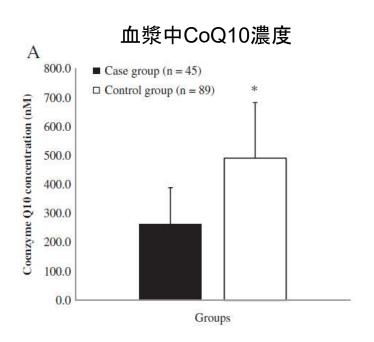
A-4-11

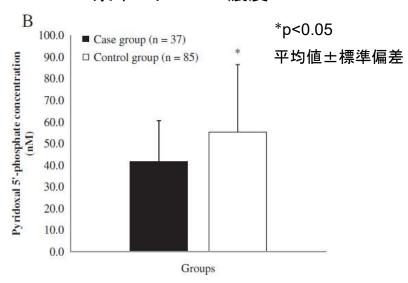
冠動脈疾患患者の血中CoQ10およびビタミンB6の濃度

対象者

- 少なくとも主要な冠動脈の1本に50%の狭窄がある患者,または経皮的冠動脈形成術(カテーテル治療)を受けた患者45名(Case group)[男女比41/4,74.6 ±8.9歳(平均値±標準偏差)]
- 健常人89名(Control group)[男女比46/43, 49.8 ±8.3歳]



血漿中ビタミンB6濃度



◆ Case groupの血中CoQ10濃度は健常人よりも低く(左図), ビタミンB6濃度も同様であった(右図).

(Lee B-J et al, Nutr Res. 2012; 32(10):751-6より作成)