

150 mm

24 mm or
6.5 字

思春期におけるビタミン K の栄養評価

(¹神戸薬大, ²女子栄養大) ○津川尚子¹, 鎌尾まや¹, 須原義智¹, 上西一弘²,
石田裕美³, 岡野登志夫¹

改行幅
13pt、
5行

【目的】欧米人を中心とする研究から、ビタミン K 栄養の低下と閉経後女性の大腿骨頸部骨折のリスク増大や低骨密度の関連が報告され、……

【方法】12～18 歳の健常な思春期男女 1183 名を対象とした。血中フィロキノン (PK)、メナキノン (MK-4、MK-7) およびγカルボキシル化オステオカルシン (ucOC) を測定し、……

【結果および考察】男女ともに PK、MK-4、MK-7 濃度は学年の上昇と共に有意に増加した。血中 ucOC 濃度は女子に比べて男子で有意に高く、……

血中 ucOC 濃度は、血中 PK、MK-7、Total ビタミン K 濃度およびビタミン K 摂取量と有意に負相関し、思春期においても血中 ucOC 濃度がビタミン K 不足マーカーとして有用であることが確認された。

改行幅 13pt
で、6 行目から本文 (5 行以内に、演題 (所属) 発表者を収め、残りは改行を入れる)

117 mm

見本

使用可能フォント : MS P 明朝、MS 明朝、Century、Symbol、Times、Times New Roman
フォントサイズ : 10.5 pt
改行幅 : 13 pt

用紙 A4 縦 (210 mm×297 mm)、余白 (上 : 30 mm、下 : 150 mm、左 : 30 mm、右 : 30 mm) に設定すれば上記の枠が出来ます。

| | |
|------|--|
| 受付番号 | |
| 演題番号 | |