

論文審査の結果の要旨

報告番号	博(医歯薬)甲第 519 号	氏名	Kounnavong Sengchanh
学位審査委員		主 査	青柳 潔
		副 査	平山 謙二
		副 査	高村 昇
論文審査の結果の要旨			
<p>1 研究目的の評価 本研究は、ラオス農村において、複合ビタミン剤とミネラル粉末を乳幼児に週 2 回、あるいは毎日補給し、貧血有病率、ヘモグロビン濃度、成長について、その効果を検討しようとしたもので、目的は十分に妥当である。</p>			
<p>2 研究手法に関する評価 乳幼児を無作為に対照群、介入群（週 2 回補給、毎日補給）の 3 群に振り分け、24 週観察し、その結果を適切な統計学的解析法で解析したもので、研究手法も妥当である。</p>			
<p>3 解析・考察の評価 上記手法で解析した結果、群間での成長差は認められなかったものの、複合ビタミン剤とミネラル粉末は貧血有病率を低下させ、ヘモグロビン濃度を改善した。また、重度・中等度の貧血乳幼児にとっては毎日補給の方がより有効であることを明らかにし、今後の栄養素欠乏症研究への進展が大いに期待される。</p>			
<p>以上のように本論文は公衆栄養学研究に貢献するところが大きく、審査委員は全員一致で博士（医学）の学位に値するものと判断した。</p>			