

## 論文審査の結果の要旨

報告番号	博(医歯薬)甲第 340 号	氏名	峰松 和夫
学位審査委員	主 査 青柳 潔 副 査 平山 謙二 副 査 山本 太郎		
論文審査の結果の要旨			
<p>1 研究目的の評価 本研究は、世界人口の約半数を占めるアジア-太平洋地域において医療アクセスの悪い環境下に暮らす中年期～高齢期の男女を対象に、<b>Bioelectrical Impedance Analysis (BIA)</b> により評価された%body fat (<b>BF</b>)と既存の肥満指標である <b>body mass index (BMI)</b>との有効性を検討したもので、目的は十分に妥当である。</p> <p>2 研究手法に関する評価 日本国(長崎県福江島)、パラオ国、タイ国で身長、体重、<b>BIA</b>による%<b>BF</b>を測定し、<b>BMI</b>と%<b>BF</b>との関係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、<b>BIA</b>を用いた%<b>BF</b>による肥満評価は <b>BMI</b>とともに新たな肥満の指標として活用できることを明らかにし、今後の肥満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国際健康開発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>			