

論文審査の結果の要旨

報告番号	博(医歯薬)甲第 654 号	氏名	宮川 雅美
学位審査委員		主査	橋爪 真弘
		副査	中込 治
		副査	柳原 克紀
<p>論文審査の結果の要旨</p> <p>1 研究目的の評価 本研究は、ベトナム社会主義共和国における妊娠女性の風疹感染に対する感受性およびその関連要因を明らかにし、また、先天性風疹症候群の発生率を推定しようとするもので、目的は十分に妥当である。</p> <p>2 研究手法に関する評価 酵素免疫測定法により臍帯血における風疹特異的免疫グロブリン M および同免疫グロブリン G を測定し、風疹感染に対する感受性と関連要因に関する統計解析を行なった。さらに、数理統計モデリング手法を用いて同国における先天性風疹症候群の発生率を推定しており、研究手法も妥当である。</p> <p>3 解析・考察の評価 約 3 割 の母親が風疹に対して感受性を示し、同国では先天性風疹症候群の罹患児が年間 3788 名 (95% 信頼区間 (CI) : 3283-4143) 出生し、同発生率は 10 万出生あたり 234 (95% CI: 207-262) と推定された。風疹ワクチンが定期接種に含まれていない同国の予防接種プログラムに対して、本研究の結果から得られた示唆は大いに意義があると考えられる。</p> <p>以上のように本論文は感染症疫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>			