

論文審査の結果の要旨及び担当者

報告番号	博（医）乙第1767号	氏名	谷村 晋
論文審査担当者		主査教授	門司 和彦
		副査教授	大園 恵幸
		副査教授	青柳 潔
論文審査の結果の要旨			
<p>1 研究目的の評価</p> <p>本研究は、長崎県における診療科構成の地理的構造を明らかにするために、市町村における医師診療科別構成比のばらつきを計量的に示す経験的ベイズ平滑化特化係数を開発したものであり、目的は十分に妥当である。</p>			
<p>2 研究手法に関する評価</p> <p>厚生労働省の医師歯科医師薬剤師調査(2000年)による長崎県の市町村別診療科別医師数を用い、特化係数およびモーメント法を用いた経験的ベイズ平滑化特化係数を自ら開発したプログラムにより算出、図示しており、研究手法は妥当である。</p>			
<p>3 解析・考察の評価</p> <p>上記手法で解析した結果、経験的ベイズ平滑化手法で補正しても小児科、精神科では経験的ベイズ平滑化特化係数がばらつき、地域差は大きいことが明らかになった。経験的ベイズ平滑化特化係数は、人的医療資源配分等の評価に有用な指標として評価でき、今後の応用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人的医療資源配分問題の解決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>			