

システム情報工学研究科特定課題研究報告書概要

年 度	平成 25 年度	学位名		修士(ビジネス)
専 攻	経営・政策科学	専攻	著者氏名	金 雪瑩
指導教員氏名 高木 英明				
報告書題目 血液透析クリニックにおける医療サービスの質の向上の研究 (透析患者の Quality of Life に関する研究)				
報告書概要 <p>血液透析クリニックに通院する患者にとって、週 15 時間の透析治療は、日常生活の質 (Quality of Life, QOL) に大きな影響を及ぼしている。そこで、本研究では、血液透析患者の生活の質に影響を及ぼす要因を見つけ出し、更に、それらの要因の間の関連性を明らかにすることを目的とする。</p> <p>そのため、協力企業である血液透析クリニックにおいて、同意を得られた透析患者 44 名を対象として、アンケート調査を行った。回答に対する主成分分析の結果、経済面、体の健康、心の健康、社会活動、受けている看護ケアの 5 つの要因が、透析患者の QOL に影響を及ぼす要因として抽出され、このうち、経済面と社会活動の間に有意な正の相関が見られた。さらに、患者の属性による QOL への影響の違いとして、60 歳未満の患者及び高学歴の患者は透析治療が社会活動の障害になると感じていることが分かった。これらの結果に基づき、透析患者の QOL 向上に資する提言を示す。</p>				
審査日	平成 26 年 1 月 27 日			
審査員	(大学名 職名)	(学位)	(氏名)	
主査	筑波大学 教授	Ph.D. in Combinatorics and Optimization	藤原 良叔	
副査	筑波大学 教授	博士(工学)	張 勇兵	
副査	筑波大学 教授	Ph.D. in Computer Science	高木 英明	