	20 年〇月 ver.〇
研究課題名	法医剖検例における区分線形回帰を用いた心臓重量の推定と人種間比較
研究の意義・	心臓重量の推定式は、性別、年齢、体質(BMI、体重、身長)に応じて正確な心臓重量を割り出す
目的	ことができると報告されています.しかし,心臓重量の推定式には,体重,身長,年齢などを含む
	ので,アジア地域でもこの心臓重量の推定式が適応できるかは明らかではありません.そこで,ド
	イツ ,日本 ,韓国のデータを合わせることによって ,アジア地域における心臓重量推定式の適応性
	を調査することにしました.また,本研究は,心臓重量の推定,診断目的のみならず,人類学的研
	究としての観点からも意義あるものと考えられます.
研究を行う	承認後 ~ 2025年3月31日
期間	
研究協力をお	1997年1月~2018年10月に大阪 <u>公立</u> 大学法医学教室において法医解剖を行った方が対象で
願いしたい方	す .
(対象者)	
協力をお願い	法医解剖の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。
したい内容と	法医解剖で得られた剖検所見:心臓重量,身長,体重,性別など
研究に使わせ	
ていただく試	
料・情報等の	
項目	
試料・情報の	特定の個人を識別できない形で、共同研究機関 Saarland 大学法医学研究所に頂いた試料・情報
他機関への	を提供します。
提供	
この研究を行	代表研究施設: Institute for Legal Medicine of the University of the Saarland (研究代表者:
っている共同	Professor, Stefan Potente)
研究機関	共同研究施設: Institute of Legal Medicine, Goethe University
	共同研究施設: 国立科学捜査研究院(韓国)
試料・情報を	大阪 <u>公立</u> 大学大学院医学研究科 法医学 研究責任者 石川隆紀
管理する責任	
者	
本研究の	利益相反の状況については大阪 <u>公立</u> 大学利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受け
利益相反	て適切に管理します。
	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
研究に協力を	下記に連絡することでいつでも本研究への協力を拒否することができます。
したくない	
場合	
連絡先	大阪公立大学大学院医学研究科 法医学
	(担当者氏名)石川 隆紀
	電話番号:(06)6645 3767
	メールアドレス:gr-med-legalmed@omu.ac.jp