新潟大学 人を対象とする研究等倫理審査委員会 オプトアウト書式

①研究課題名 歯の安定同位体比による個人識別および法歯学的特徴の検討

②対象者及び対象期間、過去の研究課題名と研究責任者

2017年9月以降、本学法医学分野で法医解剖を受けた方

③概要

法医解剖されるご遺体の身元を明らかにすることは、死因の究明を行う上で非常に重要です。ヒトの組織に蓄積される安定同位体は居住地域の影響を受けると考えられており、解剖時に採取される組織を調べることによってご遺体の出身地域の推定を行うことができるかを明らかにするために、本研究を計画しました。

④申請番号	2018-0350
⑤研究の目的・意義	居住地域の違いによって歯・骨に蓄積される安定同位体が異なるか
	を明らかにします。また、頭蓋骨や歯の形態的特徴についても比較
	検討します。ヒト組織から出身地域の推定が可能になれば、身元不
	明遺体の個人識別への応用が期待できます。
⑥研究期間	倫理審査委員会承認日から2026年3月31日まで
⑦情報の利用目的及び利用	法医解剖時に採取された歯牙・骨および撮影された CT 画像を利用
方法(他の機関へ提供される	します。その際には個人が特定されないように匿名化を行い、研究
場合はその方法を含む。)	に使用します。研究の成果は、学会や専門誌などの発表に使用され
	る場合がありますが、個人が特定できるような情報が公表されるこ
	とはありません。
⑧利用または提供する情報	使用される方の履歴のうち居住地域に関わるもの、歯牙・骨分析結
の項目	果、CT画像
⑨利用の範囲	新潟大学 死因究明教育センター
⊕試料・情報の管理について	新潟大学 死因究明教育センター センター長 高塚尚和
責任を有する者	
のお問い合わせ先	新潟大学大学院医歯学総合研究科法医学分野
	助教 葛城梨江香
	Tel: 025-227-2146
	E-mail: riekatsu@med.niigata-u.ac.jp