

信州大学医学部附属病院の職員検診で採血を受けられる方へ、
当院における臨床研究にご協力をお願いいたします。

2023年12月21日

**「LC-MS/MS法によるメラニン中間代謝物およびビタミンD代謝物測定の臨床的有用性評価」
に関する臨床研究を実施しています。**

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、医学部長の許可を得て実施しています。この研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

倫理審査承認番号	6021
研究課題名	LC-MS/MS法によるメラニン中間代謝物およびビタミンD代謝物測定の臨床的有用性評価
所属(診療科等)	信州大学医学部 皮膚科学教室
研究責任者(職名)	奥山 隆平(教授)
研究実施期間	医学部長による許可日(2023年11月8日)～2027年3月31日
研究の意義、目的	この臨床研究では血中のメラニン中間代謝物やビタミンD代謝物の悪性黒色腫のバイオマーカーとして臨床的有用性を検討する研究で、悪性黒色腫の診断や治療効果予測に貢献すると考えられます。
対象となる方	2024年4月1日から2025年3月31日の期間に当院で実施する職員検診で採血を受けられた方
利用する検体・情報	検体:血液の残余 情報:性別、年齢、身長、体重、合併症、既往歴、服用薬剤、乳酸脱水素酵素、C反応性蛋白
他機関への試料・情報の提供方法	試料:郵送(匿名化)、情報:パスワードを設定した電子メールにより提供します
研究方法	血液残余を用いて、メラニン中間代謝物とビタミンD代謝物を質量分析装置で測定します。情報等と合わせて、メラノーマ患者さんの比較対象とします。ビタミンDサプリメントやビタミンD製剤など、血中ビタミンD濃度に影響しうる物質を摂取・塗布している方は本研究に参加できません。
共同研究機関名	信州大学医学部皮膚科 臨床検査部(責任者:奥山 隆平) 日本電子株式会社(責任者:阿部 健太郎)
研究代表者	主任施設の名称:信州大学 皮膚科学教室 研究責任者:奥山 隆平
問い合わせ先	氏名(所属・職名):石嶺 南生(信州大学医学部附属病院 臨床検査部・臨床検査技師長) 電話:0263-37-2805

既存の検体や診療記録、検査結果を研究、調査、集計しますので、新たな診察や検査、検体の採取の必要はありません。

利用する情報からは、個人を直接特定できる個人情報削除し、共同研究施設である日

本電子株式会社に提供します。

研究成果は今後の医学の発展に役立つように学会や学術雑誌などで発表しますが、その際も個人を特定できる個人情報を利用しません。

この研究にご自分の診療記録等を利用することをご了解いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。

研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありません。ただし、同意取り消しの申し出をいただいたとき、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合や、試料や情報が匿名化されて個人が全く特定できない場合などには、結果を廃棄できないこともあり、引き続き使わせていただくことがあります。