

信州大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科に  
通院中または過去に通院・入院された患者様またはご家族の方へ  
当科における臨床研究にご協力をお願いいたします。

2022年03月15日

**「免疫チェックポイント阻害薬による1型糖尿病の発症および経過に関する後方視的検討」  
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	5469
研究課題名	免疫チェックポイント阻害薬による1型糖尿病の発症および経過に関する後方視的検討
所属(診療科等)	医学部内科学第四(糖尿病・内分泌代謝内科)
研究責任者(職名)	久保田 諭史 (医員)
研究実施期間	2022年3月15日～2022年12月31日
研究の意義、目的	免疫チェックポイント阻害薬の使用拡大に当たって、副作用である1型糖尿病を発症する患者さんが増加しています。当院における免疫チェックポイント阻害薬により発症した1型糖尿病の実態を調査することで、今後の早期診断と治療に貢献すると考えられます。
対象となる方	2015年から2022年の期間中に、免疫チェックポイント阻害薬により発症した1型糖尿病について、当院で医療を受けられた方
利用する診療記録	診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果など
研究方法	過去の診療記録より上記の内容を収集し、免疫チェックポイント阻害薬による1型糖尿病と各種診療記録との関係性について検討します。
共同研究機関名	本研究は、信州大学のみで実施されます。
問い合わせ先	氏名(所属・職名): 糖尿病・内分泌代謝内科 医員 久保田 諭史 電話: 0263-37-2686

**既存の診療記録、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。**

**当院外へ患者様を直接特定できる個人情報ができることはありません。**

必要な情報のみを集計します。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、患者様を特定できる個人情報は利用しません。

**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、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。