

「生命科学・医学系研究に関する情報公開文書」

研究機関名：東北医科薬科大学

受付番号	2024-2-078
倫理審査（初回審査）	2025 年 2 月 6 日
研究課題名	腎癌におけるグルコース・トランスポーターの発現変化の解析
研究の対象	2017 年 1 月より 2024 年 10 月 31 日までに当院にて腎癌の外科的治療受けられた患者さん
研究の目的・方法	腎癌におけるグルコース・トランスポーターの発現変化を評価するため、当院で施行された腎癌の外科的治療時に得られた組織標本を用いて後ろ向きに研究を行います。 当院で得られた腎癌を有する症例の診療範囲内で収集された組織（切除部のホルマリン固定標本等）試料と臨床情報を使用し、各種腎癌におけるグルコース・トランスポーター (SGLT1、SGLT2 等の SLC5 family、GLUT1、GLUT2 等の SLC2 family) の発現変化を免疫組織化学的手法により評価します。 研究期間：2025 年 2 月 12 日～2026 年 3 月 31 日
調査データ該当期間	西暦 2017 年 1 月 1 日～西暦 2024 年 10 月 31 日
研究に用いる試料・情報の種類	試料：手術時に摘出・保存した腎組織標本の薄切切片 情報：診療情報としては以下の項目 - 臨床情報 腎癌の病理組織型（例：淡明細胞型腎細胞癌、乳頭状腎細胞癌、嫌色素性腎細胞癌など） 腎癌の進行度（TNM 分類）および病期（Stage 分類） 腫瘍の大きさ、部位、浸潤範囲 患者の年齢、性別、既往歴、BMI 治療内容（術式、術後治療の有無など） - 血液検査結果 腎機能指標（クレアチニン、eGFR） 電解質（ナトリウム、カリウム、カルシウム、クロライド、リン） 血糖関連指標（空腹時血糖値、HbA1c） 腫瘍マーカー（測定可能な場合） 炎症関連指標（CRP、アルブミン） 尿検査結果 - 蛋白尿の有無および程度（尿蛋白定量） 糖尿糖の有無（尿中グルコース）

	尿沈渣所見（赤血球、白血球、円柱など）
お問い合わせ先	本研究に関するご質問等がありましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することができますのでお申し出ください。 また、試料・情報が当該研究に用いられることについて、研究対象者もしくは研究対象者の代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、研究対象者に不利益が生じることはありません。 【照会先及び研究への利用を拒否する場合の連絡先】 〒983-8536 仙台市宮城野区福室 1-15-1 TEL：022-290-8850(代) 所属：東北医科薬科大学 医学部 内科学第三(腎臓内分泌内科)教室 氏名：助教 伊藤 大樹

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：上記「お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

＜人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 第9章第20の1(3)＞

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆個人情報の開示等に関する手続

当院が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、当院の職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。診療情報に関する保有個人情報については、東北医科薬科大学病院 医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「個人情報保護方針」をご覧ください。

【東北医科薬科大学病院 個人情報、患者さんの権利】

http://www.hosp.tohoku-mpu.ac.jp/info/privacy_policy.html

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

＜人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 第9章第20の2(1)＞

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合