

研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項（情報公開用）

申請番号：20-257

① 試料・情報の利用目的及び利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）

- ・ 研究課題名：前立腺癌のリンパ節前転移ニッチ形成に關与するmicroRNAの探索
- ・ 目的：本研究では前立腺癌において、リンパ節の前転移ニッチ形成に關与するmiRNAの探索を行います。さらに、原発巣や血液中のエクソソーム内に存在するmiRNAの探索も同時に行うことによって、リンパ節前転移ニッチに關与するmiRNAが、原発巣や血液サンプルから検出可能かどうかを検討し、リンパ節の前転移ニッチ形成のバイオマーカーを探索します。
- ・ 研究期間：臨床研究IRB承認日～2022年3月31日
- ・ 研究対象：2021年3月1日～2021年12月31日

② 利用し、又は提供する試料・情報の項目

：当施設で前立腺癌に対し、根治的前立腺全摘除術及び閉鎖リンパ節郭清術を施行した患者さんの中から、原発巣及びリンパ節をサンプルとして収集します。また、検査後の不要になった血液からmiRNA抽出を行い、発現プロファイルを比較します。

③ 利用する者の範囲

：埼玉医科大学国際医療センター 泌尿器腫瘍科 金尾健人

④ 試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称

：埼玉医科大学国際医療センター 泌尿器腫瘍科 金尾健人