

## 研究実施のお知らせ

### 研究課題名

神奈川県地域がん登録データベースを用いた精巣腫瘍の疫学的調査と二次発癌について

### 研究の対象となる方

1970年1月～2020年12月までに精巣腫瘍と診断され神奈川県地域がん登録に登録された方。また、比較対照として同期間の神奈川県における悪性腫瘍の罹患率や死亡率等の公開情報を用いる。

### 研究の目的

精巣腫瘍は若年発症する腫瘍であることが知られており、そのほとんどが化学療法や放射線療法、手術療法を組みあせることで根治するとされています。しかしながら治療に用いられた化学療法や放射線療法が二次発癌をきたす可能性が海外でいくつか報告されています。そこで我々は神奈川県地域がん登録データベースを用いて精巣腫瘍の二次発癌をはじめとした疫学的調査を行うこととしました。

### 研究の方法

1970年1月から2020年12月の間に精巣腫瘍と診断され神奈川県地域がん登録した患者さんの以下の情報・臨床データを癌登録のデータベースから収集します。神奈川県がん登録のデータベースから研究実施計画書の規定に従い必要な情報のみ提供され、データ解析を行います。データはpasswordを設定したセキュリティー対策を行ったUSBもしくは定められた院内データベースに保管します。患者さんの情報は、容易に個人を特定できないように匿名化します。また、研究成果を学会や学術雑誌で公開する場合がありますが個人が特定できない状態で行います。

#### [研究に用いる情報の種類]

##### 1) 被験者背景

年齢、性別、身長、体重、臨床病期、喫煙歴、治療場所、精巣腫瘍罹患年齢・他癌発症の有無・その癌腫・他癌発症時年齢

##### 2) 病理学的所見

組織型、病理病期分類

##### 3) 治療経過

治療内容、手術日

4) 転帰

二次発癌までの期間、生存確認日

#### [研究の期間]

2023年6月（研究許可日）～2026年3月

#### 外部への試料・情報の提供

収集した情報は、神奈川県立がんセンター泌尿器科・臨床研研究所に集約し、特定の関係者以外がアクセスできない状態で保管・管理します。

#### 研究組織

この研究は神奈川県の公共データを用いて行います。

研究代表者（研究で利用する情報の管理責任者）：

神奈川県立がんセンター 泌尿器科 長坂拓学

研究事務局

神奈川県立がんセンター 泌尿器科 長坂拓学

#### 相談・連絡先

この研究について、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、詳しいことをお知りになりたい方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究責任者：（氏名）長坂拓学

連絡先：神奈川県立がんセンター 泌尿器科

住所 〒241-8515 神奈川県横浜市旭区中尾 2-3-2

電話番号 045-520-2222（代）

研究事務局: 同上