

## 臨床研究の概要

豊橋市民病院では、下記の研究に文書で同意を得られた方を対象に、臨床研究を実施いたします。

### [試験名]

副甲状腺癌多発家系における HPRT2 遺伝子変異の検討

### [実施期間]

2018年11月7日 から 2020年3月31日 まで

### [対象となる方]

当院で診療中の副甲状腺癌多発家系に属する原発性副甲状腺機能亢進症の患者さん

### [研究責任者]

豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科 部長 山守育雄

### [研究の目的]

家族性副甲状腺癌家系における原発性副甲状腺機能亢進症の病因として、HPRT2 遺伝子の変異の病的意義を確認し、現時点での非腫大腺の将来的な腫大の可能性予測につなげることを目的とします。

### [データの利用について]

#### ● 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。）

当院で診療中の副甲状腺癌多発家系に属する原発性副甲状腺機能亢進症の患者さんについて、その病因が遺伝的理由であるかどうかを明らかにするために、手術検体よりDNA、mRNAを抽出し、HPRT2 遺伝子特定変異とその発現の有無を検討します。

手術検体について、冷凍保管の上、藤田医科大学総合医科学研究所分子遺伝学研究部門に送付します。

#### ● 利用し、又は提供する試料・情報の項目

手術で摘出した組織材料、組織材料から抽出したDNA、mRNAの正常および変異HPRT2 遺伝子の存否ならびに発現量。病歴、家族歴、血清カルシウム値、リン値、副甲状腺ホルモン値、その他各種臨床検査データ。

#### ● 利用する者の範囲

藤田医科大学 総合医科学研究所 分子遺伝学研究部門 戸松瑛介

豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科 部長 山守育雄

#### ● 個人情報管理者

豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科 部長 山守育雄

試料・情報の提供は、本人もしくは代理人の請求によりいつでも拒否することができます。

ご自分のデータを使ってほしくない方（又は代理人の方）は、担当医もしくは下記窓口までお申し出ください。

### <豊橋市民病院の相談窓口>

```

.....
: 豊橋市民病院 臨床研究管理室
: (または糖尿病・内分泌内科 山守育雄)
:
: 〒441-8570
: 豊橋市青竹町字八間西 50 番地
: ☎0532-33-6111 (代表)
.....

```

豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科