

「甲状腺腫瘍の遺伝子異常と臨床病理学的特徴に関する研究」

研究実施のお知らせ

1. 研究の対象となる方

以下の方を対象といたします

- ・山梨大学、伊藤病院、隈病院、山梨県立中央病院の患者様
- ・各病院の開院から 2029 年 3 月 31 にまでの間に甲状腺の生検、手術を受けた方

2. 研究期間

研究機関の長の許可日 ～ 2030 年 3 月 31 日

3. 研究の目的

近年、遺伝子解析技術の発展により甲状腺腫瘍の分野においても遺伝子異常のパターンから腫瘍の組織型や臨床的特徴を推定しようとする報告が多くなされています。しかしながら、稀な甲状腺腫瘍に関する遺伝子異常については未だ不明な点が多く、また代表的な腫瘍であっても個々の遺伝子異常がどういった性質をその腫瘍に付与するのかといった点に関しては十分な検討がなされているとは言えません。そこで、本研究では甲状腺腫瘍の各種遺伝子異常と臨床病理学的特徴との関連を調べることで新しい診断法や予後の予測方法を開発することを目的とします。

4. 研究の方法

当院にて甲状腺手術を受けられた方の検体を用いて作成されたホルマリン固定パラフィン包埋ブロックより抽出した核酸および診療録から得られる臨床情報を用いて、腫瘍の形態および生物学的特性に関する検討を行います。

5. 研究に用いる試料・情報の項目

情報：診療録情報（年齢、性別、診断名、血液検査データ等）

試料：病理標本検体

なお、この研究に必要な試料・臨床情報は、すべて病院保管の試料および診療録を利用しますので、改めて患者さんに行っていただくことはありません。

6. 外部への試料・情報の提供

既存試料・情報の提供のみを行う機関で収集された試料、情報については氏名等の特定の個人を識別することができる記述を削除し、代わりに研究用の番号を付与した上で、山梨大学に提供されます。試料については、直接手渡しあるいは郵送にて授受を行います。診療録などの情報については、パスワード設定を行い、メールにて受け渡しを行います。

7. 研究組織

【研究責任者】

山梨大学医学部人体病理学講座 教授 近藤 哲夫

【既存試料・情報の提供のみを行う機関】

伊藤病院 病理診断科 研究責任者：加藤 良平 機関の長：伊藤 公一

隈病院 病理診断科 研究責任者：廣川 満良 機関の長：赤水 尚史

山梨県立中央病院 病理診断科 研究責任者：田尻 亮輔 機関の長：小嶋 裕一郎

【外部解析機関】

シグマアルドリッチジャパン合同会社 責任者 内海 順夫

公立大学法人秋田県立大学バイオテクノロジーセンター 責任者 藤 晋一

株式会社理研ジェネシス 責任者 雨宮 功

株式会社ファスマック 責任者 松平 崇弘

8. 試料・情報の管理について責任を有する者

山梨大学

9. 個人情報の取扱いについて

研究者等は、研究対象者の個人情報保護について、適用される法令、条例を遵守します。また、研究対象者の個人情報およびプライバシー保護に最大限の努力を払い、本研究を行う上で知り得た個人情報を漏らすことはありません。

10. 利益相反について

外部との経済的な利益関係等によって、公的研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、又は損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態を「利益相反」と言います。本研究は、山梨大学医学部人体病理学講座の研究費及び当教室で獲得した科研費、民間助成金を用いて実施します。この研究に関して開示すべき利益相反関係はありません。

11. お問い合わせ等について

本研究に関して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。ご希望により、他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書や関連資料を閲覧することが出来ますのでお申し出ください。

また、本研究に試料・情報が用いられることについてご了承いただけない場合は研究対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも不利益が生じることはありません。

＜照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先＞

山梨大学医学部人体病理学講座

教授 近藤 哲夫

住所：〒409-3898 山梨県中央市下河東 1110

メールアドレス：ktetsuo@yamanashi.ac.jp

FAX：055-273-9534