

## 内科Ⅱに通院中の患者さんまたはご家族の方へ（臨床研究に関する情報）

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号）の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 先端巨大症における成長ホルモン分泌に対する DPP-4 阻害薬の影響

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 亀田 啓 （内科Ⅱ・助教）

[研究の目的] 先端巨大症の患者さんにおける成長ホルモン過剰分泌に対する DPP-4 阻害薬の影響について検討するため。

### [研究の方法]

#### ○対象となる患者さん

先端巨大症の患者さんで、2011 年 6 月から 2018 年 5 月までの間に北海道大学病院内科Ⅱに通院または入院した方

#### ○利用する検体・カルテ情報

検体：血液、手術残余検体

カルテ情報：身長、体重、血圧、耐糖能異常の有無、脂質異常の有無、血算・腎機能・肝機能等一般採血項目、投薬内容、既往歴、家族歴、生活歴、動脈硬化評価検査（PWV、ABI）、頸動脈超音波検査（mean IMT、max IMT、プラークスコア等の指標）、糖尿病合併症の有無、心機能（心臓超音波検査等による）、糖負荷試験、（手術をした方は）手術検体の病理学的結果、MRI 画像診断結果

上記の検体は、GLP-1、GIP、抗 GIP 抗体レセプターの測定のために、旭川医科大学第二内科に郵送します。

[研究実施期間] 実施許可日～2018年12月31日

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定

できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\* 上記の研究に検体・情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院内科Ⅱ 担当医師 亀田 啓

電話 011-706-5915 FAX 011-706-7710