

## バイオマーカー研究のお知らせ

「特定非営利活動法人 日本がん臨床試験推進機構」（以下、JACCRO）では、胃癌切除を行い Stage III と診断された患者さんを対象にして、JACCRO GC-07（START-2）試験\*を行い、全国から 951 人の患者さんにご参加いただきました。

JACCRO GC-07（START-2）試験では 2022 年 9 月まで経過観察を行い、有効性や安全性に関する臨床データを調査させていただくことになっておりますが、この度、JACCRO GC-07（START-2）試験に登録された患者さんを対象に、手術で切除した腫瘍組織を提供いただき、タンパクおよび DNA を測定するバイオマーカー研究を計画いたしました。

このバイオマーカー研究では、手術時の腫瘍検体を提供いただき、腫瘍検体からタンパクや遺伝子発現・変異を測定し、治療効果や副作用の予測が可能になる因子を見つけることを目的としています。

個人情報の保護には十分配慮し、個人が特定されない方法でデータの処理を行いますが、参加された患者さんまたはご家族の方で、このバイオマーカー研究のために腫瘍組織を使わないでほしいというご希望があれば、下記連絡先までご連絡をいただけますようお願いいたします。

このバイオマーカー研究へ拒否の意思を表明されても、診療には全く何の影響もなく、いかなる意思を表明されても不利益を被ることはありません。

なお、このバイオマーカー研究の実施については、JACCRO 倫理審査委員会で承認を得ております。

\*：正式名称「Stage III の治癒切除胃癌に対する術後補助化学療法としての TS-1 + Docetaxel 併用療法と TS-1 単独療法のランダム化比較第 III 相試験（JACCRO GC-07（START-2））」

### 《試料・情報の利用方法について》

手術で切除された腫瘍検体から腫瘍のタンパクおよび遺伝子発現・変異を測定させていただきます。測定は、アメリカにある NANTOMICS という会社で実施します。

### 《結果の公表》

このバイオマーカー研究にて得られた結果は、学会発表もしくは論文投稿により公表されます。

《研究関与者》

研究代表者

砂川 優 聖マリアンナ医科大学 臨床腫瘍学講座

共同研究者

小寺 泰弘 名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科

吉田 和弘 岐阜大学大学院 腫瘍制御学講座腫瘍外科学分野

佐野 武 がん研有明病院 消化器外科

市川 度 昭和大学藤が丘病院 腫瘍内科・緩和医療科

東風 貢 日本大学医学部附属板橋病院 消化器外科

藤井 雅志 日本大学医学部 消化器外科

Sandeep (Bobby) Reddy NantHealth, Chief Medical Officer

統計解析責任者

竹内 円雅 慶應義塾大学 総合政策学部

《試料・情報に関する管理責任者》

特定非営利活動法人 日本がん臨床試験推進機構 (JACCRO) 藤井 雅志

《連絡先》

- ・ 地方独立行政法人 りんくう総合医療センター外科

研究責任医師 出村 公一

〒598-8577 大阪府泉佐野市りんくう往来北 2-23 TEL 072-469-3111(代)

- ・ 特定非営利活動法人 日本がん臨床試験推進機構 (JACCRO)

〒104-0061 東京都中央区銀座 1-14-5 銀座ウイングビル 7階 TEL : 03-5579-9882