

「生命科学・医学系研究に関する情報公開文書」

研究機関名：宮城県立がんセンター

受付番号	2025-2-047-0000
倫理審査（初回審査）	西暦 2025 年 10 月 20 日
研究課題名	カペシタビン投与患者に発現した手足症候群と気温との関連 ：多施設共同後ろ向き調査
研究の対象	2013 年 1 月 1 日～2025 年 3 月 31 日の期間に大腸がん術後補助療法としてカペシタビン単剤療法を受けた方
研究の概要 （試料・情報の利用目的及び利用方法）	研究目的：カペシタビンを服用している期間の気温が、手足の皮膚に生じる副作用（手足症候群）の発現率および手足症候群に起因するカペシタビンの減量・休薬に関連するか検討することです。 研究の方法：患者さんの過去の診療情報を診療録（カルテ）から調査し、副作用発現と患者背景との関連性を探索します。
研究期間	倫理審査委員会承認及び研究実施許可日から 2028 年 3 月 31 日
試料・情報の利用または提供開始予定日	2025 年 12 月 9 日 ～ 2028 年 3 月 31 日
調査データ該当期間	2013 年 1 月 1 日 ～ 2025 年 6 月 28 日
試料・情報の提供を行う機関の名称及びその長の氏名	地方独立行政法人宮城県立がんセンター 理事長/総長 山田秀和
提供する試料・情報の取得の方法	過去の診療の過程で取得されたものです。
研究に用いる試料・情報の種類	情報：患者さんの診療録から以下のデータを収集させていただきます。 ・ 年齢、性別、原発腫瘍、現病歴、既往歴、身長、体重、居住地（市区町村） ・ 診察所見、治療内容、血液検査結果
外部への試料・情報の提供	診療情報は個人が特定できないよう識別番号を割り付けて加工した後、オンラインストレージ構築パッケージ(Proself)を用いて東北医科薬科大学病院へ提供し、データ解析の際も Proself を用いて行います。識別番号と患者さんを結びつける対応表は当院の研究責任者が保管・管理します。 個人情報の保護：試料・情報を提供する前に、氏名・生年月日等の特定の

	個人を識別できる記述を削除し代わりに研究用の番号を付け、どなたのものか分からないよう加工した上で提供します。個人と連結させるための対応表は、当院の研究責任者が保管・管理します。 また、この研究で取得した患者さんの治療に関する情報は、論文等の発表から 10 年間は保管され、その後は患者さんを識別する情報を復元不可能な状態にして破棄されます。また、患者さんが本研究に関するデータ使用の取り止めを申出された際、申出の時点で本研究に関わる情報は復元不可能な状態で破棄（データの削除、印刷物はシュレッダー等で処理）いたします。
研究代表者名及び 所属研究機関名	東北医科薬科大学薬学部／東北医科薬科大学病院薬剤部 教授・薬剤部長 岡田浩司
研究組織 (共同研究機関名・研究責任者名)	共同研究機関 宮城県立病院機構 宮城県立がんセンター 内田敬 国立病院機構仙台医療センター 鈴木訓史 東北医科薬科大学薬学部／東北医科薬科大学病院薬剤部 岡田浩司
お問い合わせ先	本研究に関する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下さい。ご希望があれば、他の患者さんの個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。 また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。なお、お申し出による不利益が生じることはありません。ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報や試料に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる情報は含まれません。 【本研究に関する連絡先】 宮城県立病院機構 宮城県立がんセンター 内田敬 TEL 022-384-3151(代表番号) 〒981-1293 宮城県名取市愛島塩手字野田山 47-1

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：上記「お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

<個人情報保護法第 21 条>

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆個人情報の開示等に関する手続

当院が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、当院の職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。 診療情報に関する保有個人情報については、当院ホームページ「個人情報の利用・提供にあたって」をご覧ください。

【宮城県立がんセンター 個人情報の利用・提供にあたって】

https://www.miyagi-pho.jp/mcc/annai/kojin_jyoho/index.html

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

<個人情報保護法第 33 条>

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合