

課題番号：2021-017

作成日：2025 年 3 月 12 日 第 1.3 版

複数施設研究用

がんにおける Orphan 受容体の観察研究

1. 研究の対象

2011 年 6 月 1 日から 2027 年 12 月 31 日までに国立がん研究センター中央病院を受診した、あるいは受診する神経膠腫・膠芽腫・肺癌・胸腺腫・乳癌・褐色細胞腫・肉腫の患者様のうち、包括的同意が得られている方。

2. 研究目的・方法

本研究は、がん患者の血漿を用いることによって、Orphan 受容体(リガンドが同定されていない受容体)の新しいリガンド同定を目指し、同時に Orphan 受容体を標的としてがんに対する新規治療法開発や、Orphan 受容体とそのリガンドがバイオマーカーとして活用可能かどうかを、患者サンプルや分子生物学的研究によって検討します。

研究実施期間：研究許可日から 2028 年 3 月 31 日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、病理組織型、治療経過（各治療の種類・期間・治療効果）、遺伝子変異・染色体異常プロファイル等

試料：血液（血漿）、腫瘍凍結検体

4. 外部への試料・情報の提供

本研究では共同研究機関に試料や情報は提供しません。

5. 研究組織

国立がん研究センター 研究所 がん RNA 研究分野 吉見 昭秀（研究責任者）

国立がん研究センター 中央病院 脳脊髄腫瘍科 科長 成田善孝

国立がん研究センター 中央病院 乳腺・腫瘍内科 科長 米盛 勸

国立がん研究センター 中央病院 病理診断科 科長 谷田部 恭

国立がん研究センター 中央病院 乳腺・腫瘍内科 医長 須藤 一起

国立がん研究センター 中央病院 呼吸器内科 外来医長 後藤 悌

国立がん研究センター 中央病院 乳腺・腫瘍内科 医員小島 勇貴

国立がん研究センター 研究所 がん RNA 研究分野 外来研究員 大石篤郎
(主たる所属:杏林大学 医学部肉眼解剖学教室)

(共同研究機関)

杏林大学 医学部肉眼解剖学教室

(共同機関研究責任者)

杏林大学 医学部肉眼解剖学教室 講師 大石篤郎

6. 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、他の研究対象者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しますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに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：

国立がん研究センター研究所がん RNA 研究分野 吉見 昭秀（研究責任者）
104-0045 東京都中央区築地 5-1-1
TEL: 03-3542-2511

研究責任者：

国立がん研究センター研究所がん RNA 研究分野 吉見 昭秀

研究代表者：

国立がん研究センター研究所がん RNA 研究分野 吉見 昭秀