

2010年1月1日～2025年3月31日の間に
膵臓癌の外科的切除を受けられた方で
腫瘍径が2cm以下であったとの説明を受けられた方
および
2020年1月1日～2025年8月31日の間に
扁桃切除もしくは肝切除を受けられた方へ

「腫瘍径2cm以下の早期膵臓癌における腫瘍簇出（Budding）の臨床病理学的意義と
予後予測因子としての有用性の検討」へのご協力をお願い

本研究の内容は、研究に参加される方の権利を守るため、研究を実施することの適否について川崎医科大学・同附属病院倫理委員会にて審査され、既に審議を受け、承認を得ています。また、学長と病院長の許可を得ています。

研究責任者	川崎医科大学 総合内科学2	特任講師	伏見 崇
研究分担者	川崎医科大学 総合内科学2	教授	河本 博文
	川崎医科大学 総合内科学2	特任研究員	春間 賢
	川崎医科大学 総合内科学2	特任教授	白羽 英則
	川崎医科大学 消化器外科	教授	上野 富雄
	川崎医科大学 消化器内科	教授	吉田 浩司
	川崎医科大学 病院病理部	教授	塩見 達志
	川崎医科大学 検査診断学	教授	眞部 紀明
	川崎医科大学 健康管理学	教授	鎌田 智有
	川崎医科大学 検査診断学	准教授	藤田 穰
	川崎医科大学 総合内科学2	講師	末廣 満彦
	川崎医科大学 総合内科学2	講師	西野 謙
	川崎医科大学 総合内科学2	講師	和田 望
	川崎医科大学 総合内科学2	講師	浦田 矩代
	川崎医科大学 総合内科学2	講師	谷川 朋弘
	川崎医科大学 総合内科学2	大学院生	石井 克憲
	川崎医科大学 総合内科学2	大学院生	河田 真由子
	川崎医科大学 総合内科学2	臨床助教	小田 進太郎
	川崎医科大学 総合内科学2	臨床助教	木村 美名子
	川崎医科大学 総合内科学2	臨床助教	木村 早希

1. 研究の概要

腫瘍組織の浸潤の一つの方法で腫瘍簇出 (Budding) というものがあり、リンパ節転移や遠隔転移、再発などに関連する重要な因子として注目されています。この研究では2cm以下の膵臓癌においてこの腫瘍簇出 (Budding) が予後に関連するのかどうかを検討する研究です。

2. 研究の方法

1) 研究対象者

2010年1月1日～2025年3月31日の間に川崎医科大学附属病院および川崎科大学総合医療センターにおいて膵臓癌の外科的切除を受けられ、その腫瘍径が2cm以下であった方を研究対象とします。

その際に正常扁桃および正常肝の組織が比較対象として必要になり、2020年1月1日～2025年8月31日の間に扁桃切除もしくは肝切除を受けられた若干名の方も研究対象としています。

2) 研究期間

倫理委員会承認日～2027年12月31日

3) 研究方法

上記の研究対象期間に当院において膵臓癌の外科的切除を受けられ、その腫瘍径が2cm以下であった方の摘出された標本を用いて特殊な免疫染色を行い、病理学的な特徴と予後の関連を調べます。

その組織学的な評価の際に正常扁桃と正常肝が必要になり、免疫染色の陽性対照として膵癌の病理組織と比較して評価を行います。

4) 使用する情報の種類

情報：年齢、性別、腫瘍マーカーなどの血液検査データ、再発の有無 等

試料：手術で摘出された腫瘍標本

5) 情報・試料の保存

この研究に使用した情報・試料は、研究の中止または論文等の発表から5年間、川崎医科大学総合医療センター内科医局内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の情報・試料は施錠可能な保管庫に保存します。

6) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究に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。また、あなたの情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは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せんので、2026年3月31日までの間に、下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・連絡先>

川崎医科大学総合医療センター 内科

氏名：伏見 崇

電話：086-225-2111（平日：9時00分～17時00分）

ファックス：086-232-8343

E-mail：naika2@med.kawasaki-m.ac.jp

3. 資金と利益相反

この研究において、学内研究費を使用します。

本研究に関する利益相反の有無および内容について、川崎医科大学利益相反委員会に申告し、適正に管理されています。