

情報公開文書

研究の名称	膵癌局所進展評価における平衡相の有用性：フォトンカウンティング CT を用いた検討
研究代表機関	富山大学附属病院
研究責任者 (所属・職名および氏名)	富山大学附属病院 放射線部 助教 鳴戸規人
①試料・情報の利用目的及び利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）	<p>この研究は富山大学臨床・疫学研究等に関する倫理審査委員会の承認および研究機関の長の許可を受けて実施しています。</p> <p>【研究の目的・方法】 この研究では、膵がんが周囲の血管にどの程度近いか、または接しているかを、CT 画像でより正確に評価できるかを調べます。 膵がんでは、がんと血管との位置関係が治療方針、とくに手術が可能かどうかの判断に重要です。通常は「膵実質相」と「門脈相」という時相の CT 画像を用いて評価しますが、本研究ではこれに「平衡相」という追加の画像を加えることで、血管との関係がより見やすくなるかを検討します。 対象となるのは、当院で過去に撮影された膵 dynamic CT 画像です。研究のために新たな検査や治療を行うことはありません。 研究では、すでに診療で撮影された CT 画像と、診療録に記載された年齢、性別、診断名、病変の部位、診断確定方法などの情報を用います。必要に応じて、手術内容や病理結果などを確認することがあります。 画像の評価は、研究用に作成した課題に沿って、読影医が対象の CT 画像のみを見て行います。読影医には、診療経過や最終診断などの情報は知らせず、画像だけを用いて評価します。 この研究により、どのような症例で平衡相の画像が役立つかが明らかになれば、今後の膵がん CT 検査の工夫や、より適切な画像評価につながる可能性があります。</p> <p>【研究期間】 実施許可日 ～ 2027 年 12 月 31 日</p> <p>【研究対象者】 以下の条件を満たす方が対象となります。</p> <ul style="list-style-type: none">2024 年 1 月 1 日から 2026 年 5 月 31 日までの間に、当院で膵 dynamic CT 検査を受けた方術前補助療法（手術前の抗がん剤治療など）開始前に、当院で初回の CT 検査を受けた方同一回の検査で、膵実質相・門脈相・平衡相の画像がそろっている方病理学的に膵癌と診断された方CT 画像で主要な血管の評価が可能な方 <p>一方で、検査前に治療が行われている方、必要な時相の画像がそろっていない方、画像の乱れが強く評価が難しい方、膵癌以外の病変の方などは対象外となります。</p> <p>【研究資金、利益相反の状況】</p>

	<p>本研究の実施には、放射線診断・治療学講座の医局・講座費を使用します。</p> <p>本研究に関する企業等は存在しないため、本研究において申告すべき利益相反はありません。</p> <p>【個人情報の取扱い】 氏名、診療録 ID 等の個人の識別が可能な記述は用いず、個人とは無関係な研究用識別番号を付すことで他の情報と照合しなければ個人を識別できないように加工します。加工された情報は施錠およびパスワードロックによりアクセスが制限された放射線診断科 PC で管理します。本研究に関する情報等は研究結果の最終公表後から 10 年間保管し、電子ファイルの消去（データ消去ソフト使用）により復元不可能な形で廃棄します。</p> <p>【研究結果の公表の方法】 医学学会、雑誌での発表。</p> <p>【試料・情報の他機関への提供有無】 無</p> <p>【外国にある者への提供について】 該当なし</p>
②利用又は提供する試料・情報の項目	<p>【試料・情報の項目】 この研究では試料（血液や組織など）は用いません。 使用する情報は、年齢、性別、病名、手術日、手術方法、病理診断、CT などの画像検査、診療録の内容など、診療の中ですでに得られている情報です。</p>
③利用又は提供を開始する予定日	<p>【利用又は提供を開始する予定日】 2026年6月1日</p>
④試料・情報の提供を行う機関の名称及びその長の氏名	富山大学附属病院 山本善裕
⑤提供する試料・情報の取得の方法	対象症例の情報は、電子カルテ、放射線情報システム（RIS）、画像保管システム（PACS）、透析記録など既存の診療記録から後ろ向きに収集します。
⑥利用する者の範囲	富山大学附属病院 放射線部 鳴戸規人
⑦試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称	富山大学附属病院 放射線部 鳴戸規人
⑧研究対象者等の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する旨	<p>研究対象者に関する試料・情報を当該研究に用いること（他の研究期間への提供も含む。）に対して、拒否をご希望される場合や研究資料（研究計画書及び研究の方法に関する資料）を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産権の保護等に支障がない範囲で入手・閲覧を希望される場合は、以下の窓口へご連絡ください。</p> <p>電話番号：076-434-7326 FAX：076-434-5031 E-mail：naruto@med.u-toyama.ac.jp</p>

	担当者所属・氏名：富山大学附属病院 放射線部 鳴戸規人
--	-----------------------------