

## 人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

この研究の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。

なお、この研究の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身の試料（例：血液など）や診療情報（例：カルテの情報など）をこの研究に使ってほしくないと思われた場合にも、下欄の問い合わせ担当者までその旨をご連絡下さい。

試料・情報の 利用目的及び 利用方法	研究の名称 非接触 AI センシングを活用したダイナミック造影 CT における precision medicine の実現
	研究の対象 2023 年 8 月以降に浜松医科大学医学部附属病院でダイナミック造影 CT を受けられた方 625 名
	研究の目的 造影 CT は肝臓、胆嚢、膵臓など上腹部の臓器の画像検査における基本検査です。これまでの研究で使用する造影剤の量や CT 画像を撮影するタイミングの最適化が行われていますが、それでも診断に必要な画像が得られない方がいることが分かっています。 この研究では非接触 AI センシング技術( <u>光学カメラ画像等から AI を用いて造影 CT 検査の撮像タイミング決定を支援する手法</u> )を用いることで診断に必要な CT 画像が得られる方が増えるかどうかを検討することを目的としています。
	研究の期間 研究機関の長による実施許可日から 2028 年 8 月まで
	利用又は提供を開始する予定日 研究機関の長による実施許可日
	他の機関に提供する場合には、その方法 この研究では多施設へのデータ提供は行いません。
利用し、又は	研究に使用する試料・情報

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

<p><b>提供する試料・情報の項目</b></p>	<p>情報：年齢、性別、既往歴、合併症、診断名、慢性肝疾患の有無、血液検査所見、身長、体重 画像：ダイナミック CT 検査画像、CT 検査室のモニタリングカメラ映像</p>
<p><b>利用する者の範囲</b></p>	<p>機関名および責任者名 浜松医科大学 放射線診断学講座 五島 聡</p>
<p><b>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</b></p>	<p>浜松医科大学 放射線診断学講座 五島 聡</p>
<p><b>試料・情報の利用又は他の研究機関への提供の停止(受付方法含む)</b></p>	<p>あなたの試料または情報を研究に使用することや、他の研究機関に提供することを望まない場合には、問い合わせ先まで連絡をいただければ、いつでも使用や提供を停止することができます。連絡方法は、以下 問い合わせ先 をご確認ください。</p>
<p><b>資料の入手または閲覧</b></p>	<p>この臨床研究の計画や方法については、あなたのご希望に応じて資料の要求または閲覧ができます。あなたご自身の研究結果を知りたいと希望される場合は、研究担当者にその旨をお伝えいただければ、他の研究対象者に不利益が及ばない範囲内で、あなた自身にあなたの結果をお伝えします。希望された資料が他の研究対象者の個人情報の場合には、資料の提供または閲覧はできません。</p>
<p><b>情報の開示</b></p>	<p>あなたご自身が研究の概要や結果などの情報の開示を希望される場合は、他の参加者に不利益が及ばない範囲内で、原則的に結果を開示いたします。しかし、情報の開示を希望されない場合は、開示いたしません。 また、本研究の参加者以外の方が情報の開示を希望する場合は、原則的に結果を開示いたしません。</p>
<p><b>問い合わせ先</b></p>	<p>〒431-3192 浜松市東区半田山一丁目 20 番 1 号 浜松医科大学 部署名： 放射線診断学講座</p>

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

担当者： 五島 聡

TEL： 053-435-2242

E-mail： [hamamed-rad@hama-med.ac.jp](mailto:hamamed-rad@hama-med.ac.jp)