

情報公開用文書（多施設共同研究用）

西暦 2021年 3月 31日 作成

研究課題名	【承認番号：1-19-10-10】 人工知能を用いた手術支援システムの構築
研究の対象	2019年6月1日から2025年3月31日までに外科手術を受けられたすべての患者様
研究の目的・方法	記録された手術動画データを用いて、人工知能（AI）に手術情報を学習させ、手術支援を行うAIシステムを開発することを目的としています。 この手術支援AIシステムは外科治療の成績向上に有用と考えています。 AI開発を行うため、動画データは外部研究機関やAI開発を行う企業に情報提供されることがあります。
研究の期間	西暦 2020年3月25日 ~ 西暦 2025年3月31日
研究に用いる 試料・情報の種類	患者氏名、病院ID、病歴などの個人情報が存在しない、完全に匿名化された手術動画データを利用します。
外部への試料 ・情報の提供	AI開発会社や外部研究機関に情報提供を行うことがあります。
外部からの試料・ 情報の取得と保管	病院に保存されている手術動画データをハードディスクで取り出し、 厳重に管理されたハードディスクやクラウド上で保管されます。
研究組織	研究施設及び研究代表者：佐伯博行 共同研究施設及び研究代表者：横浜市立大学 熊頭勇太
<p>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下記の連絡先まで電話またはFAXでお申出下さい。</p> <p>また、情報・試料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せんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはございません。</p> <p>問い合わせ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先 〒236-0037 神奈川県横浜市金沢区六浦東 1-21-1 国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院 電話 045-782-2101（代表） （平日 8時30分から17時15分まで） FAX 045-701-9159 連絡先対応者 外科 部長（研究責任者） 氏名 佐伯博行 （内線 7047） *お問い合わせ内容によっては、こちらから改めてご連絡をさせて頂くことがあります。 あらかじめご了承ください。</p>	
以上	