

生命科学・医学系研究実施のお知らせ

東京慈恵会医科大学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方（もしくは代理人の方）にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

【研究課題名】	人工知能による耳鼻咽喉科疾患の臨床データを用いた包括的検討		
1. 研究の目的と方法	1 耳疾患や鼻副鼻腔疾患について人工知能を用いた解析により新たな知見を得る。 2 人工知能を用いて CT 画像から中耳真珠腫の拡がりを正確に診断するシステムを作る。 3 人工知能を用いて、内視鏡画像データから炎症性ポリープ・良性腫瘍・悪性腫瘍の鑑別や、アレルギー性疾患(好酸球性副鼻腔炎を含む)や嗅覚障害の重症度や再発評価、睡眠障害などを予測するシステムを作る。		
2. 研究期間	倫理委員会承認日～2028 年3 月 31 日まで、研究の実施を予定しています。		
3. 対象となる方等	研究機関: <input checked="" type="checkbox"/> 附属病院 <input type="checkbox"/> 葛飾医療センター <input checked="" type="checkbox"/> 第三病院 <input checked="" type="checkbox"/> 柏病院 対象となる方: 耳疾患および鼻副鼻腔疾患をもつ患者さんで、2007 年4 月1 日から2025 年10 月31 日に検査及び治療を受けた方。		
4. 研究に利用する試料・情報について	(1) 試料の種類	試料は使用しません。	
	(2) 試料の取得の方法	試料は使用しないため、該当しません。	
	(3) 情報の種類	診断名、性別、年齢、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、内視鏡検査、嗅覚検査、睡眠検査）	
	(4) 情報の取得の方法	診療録から診療時のデータを収集します。	
5. 研究の実施体制	あなたの試料・情報は、以下の研究者が多機関共同研究のために利用します。試料・情報は、(2)の管理責任者が責任をもって、保管・管理します。(3)のいずれの機関にも、患者個人が特定できる情報は一切提供されません。		
	(1) 研究責任者または研究代表者	研究機関名	東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学講座
		氏名	高橋 昌寛
	(2) 試料・情報の管理責任者	(1)の研究責任者と同じ	
(3) 共同で研究を実施する機関とその責任者	佐久医療センター 耳鼻咽喉科 清水雄太 太田総合病院 耳鼻咽喉科 土田敬介 SIOS technology 社 野田勝彦 法政大学 彌富仁研究室 彌富 仁 東京科学大学 医療・創薬イノベーション教育開発機構 竹内勝之		

<p>6. 試料・情報を他機関とやり取りすることについて</p>	<p>この研究で収集・取得された試料・情報は患者さんのお名前やカルテ番号などの個人情報を削除し、新たに研究用の ID や番号をつけてから、以下の機関に以下の方法で送られ、詳しく解析されます。また、太田総合病院および佐久医療センターで撮影された手術動画については、各施設で患者を特定できる情報を完全に削除した連結不能匿名化データとして当院へ提供されます。当院では、研究用 ID への置換などの基本的な確認作業のみを行ったうえで、必要に応じて下記の共同研究機関へ提供し、解析を行います。提供されるデータから患者さんが特定されることはありません。</p> <p>提供先の機関：①SIOS technology 社 データ管理責任者 野田勝彦 ②法政大学 彌富仁研究室 彌富 仁 ③東京科学大 医療・創薬イノベーション教育開発機構 竹内勝之</p> <p>※太田総合病院および佐久医療センターは提供元であり、匿名化済みデータを当院へ提供するのみで、両施設から直接外部機関へ再提供されることはありません。</p> <p>提供方法：セキュリティのかかったクラウド上にアップロード、またはセキュリティのかかった記録媒体での受け渡しを行います。</p>
<p>【問い合わせ先】</p>	<p>東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学講座 研究責任者：教授 小島 博己（こじま ひろみ） 研究代表者、窓口担当者：講師 高橋 昌寛（たかはし まさひろ） 電話：03-3433-1111（内線：3601） 対応時間：平日 9：00 ～ 17：00</p>

※利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。
研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。