## 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】	フローダイバーターステント留置シミュレーションソフトウエアの開発		
1. 研究の目的と方 法	〈研究の目的〉 頭蓋内ステント留置シミュレーションソフトを用いて、シミュレーションを行っ た際に得られるステント留置部位でのステントの形およびステントの長さの予測 値と、実際の手術で留置されたステントから得られるステントの形およびステン トの長さを比較することで、シミュレーションソフトの正確性を検証することを 目的とします。		
	〈研究の方法〉 脳動脈瘤患者さんから医療情報や医療画像データを取得し、得られた情報をもとにステント留置シミュレーションを実施します。実際の手術でステントを留置した際に得られたステントの形およびステントの長さを、シミュレーションにより得られた結果と比較します。		
2. 研究期間	倫理委員会承認日~2030年6月30日まで、研究の実施を予定しています。		
3. 対象となる方等	脳動脈瘤の患者さんで、2016 年 10 月 1 日~2025 年 3 月 31 日の間に東京慈恵会医科大学附属病院・葛飾医療センター・附属第三病院・附属柏病院および東京科学大学・虎の門病院にて頭蓋内ステント留置術による血管内治療を受けた 20 歳以上の方。		
4. 研究に利用する 試料・情報につ いて	<ul><li>(1)試料の種類</li><li>(2)試料の取得の方法</li><li>(3)情報の種類</li><li>(4)情報の取得</li></ul>	診断名、性別	ないため、該当しません。 、年齢、病歴、家族歴、喫煙歴、飲酒歴、既往歴、 内容、検査結果(画像検査)
5. 研究の実施体制		3)の管理責任 研究機関名 氏名 東京慈恵会医	O研究者が研究のために利用します。 者が責任をもって、保管・管理します。 東京慈恵会医科大学 脳神経外科学講座 石橋敏寛 科大学 学長 松藤千弥 科大学 脳神経外科学講座 佐々木雄一

	(4) 共同で研究 東京理科大学 工学部 藤村宗一郎			
	を実施する 東京科学大学 血管内治療科 壽美田一貴 施設とその ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
	責任者 虎の門病院 脳神経血管内治療科 鶴田和太郎			
6. 試料・情報を他 機関とやり取り することについ て	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、5(1)に記載された			
	研究代表者のもとに、以下の方法で集められます。			
	提供方法:追跡可能な方法で郵送			
	試料・情報の利用または提供予定開始日:2025 年 10 月頃~			
【問い合わせ先】	機関名:東京慈恵会医科大学附属病院			
	研究責任者:石橋 敏寛(いしばし としひろ)			
	電話番号: 03-3433-1111 (内線 3461)			
	対応時間:平日9:00 ~ 17:00			
	機関名:東京慈恵会医科大学葛飾医療センター			
	研究責任者:菅 一成(かん いっせい)			
	電話番号:03-3603-2111 (内線 5910)			
	対応時間:平日9:00 ~ 17:00			
	機関名:東京慈恵会医科大学附属第三病院			
	研究責任者:加藤 直樹(かとう なおき)			
	電話番号:03-3480-1150 (内線 3710)			
	対応時間:平日9:00 ~ 16:00			
	機関名:東京慈恵会医科大学附属柏病院 			
	研究責任者:舘 林太郎(たち りんたろう)			

※<u>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。</u> 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。

電話番号: 04-7164-1111 (内線 2183) 対応時間: 平日9:00 ~ 17:00