

研究機関名：旭川医科大学

承認番号	23003
課題名	機械的血栓回収療法の多施設登録研究 (Asahikawa Cohort of Acute endovascular Thrombectomy: ACAT study)
研究期間	実施許可日 ～ 2025 年 3 月 31 日
研究の対象	2018 年 1 月～2023 年 3 月の間に旭川医科大学病院又は旭川赤十字病院に機械的血栓回収療法を受けられた方
利用する試料・情報の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 診療情報（詳細：年齢、性別、既往、住所、発症した場所、家族構成、同居人の有無、発症から発見までの時間、発症から病院到着までの時間、発症から治療開始までの時間、発症から再開通までの時間、採血結果、画像検査結果、手術所見、退院時の状態、リハビリテーション評価） <input type="checkbox"/> 手術、検査等で採取した組織（対象臓器等名： ） <input type="checkbox"/> 血液 <input type="checkbox"/> その他（ ）
試料・情報の管理について責任を有する者	旭川医科大学 学長 西川 祐司 旭川赤十字病院 院長 牧野 憲一
外部への試料・情報提供	<input type="checkbox"/> 自施設のみで利用 <input checked="" type="checkbox"/> 多施設共同研究グループ内（提供先：旭川赤十字病院） （提供方法：電子機器(外付け HDD 等)を介したデータの共有 ） <input type="checkbox"/> その他（提供先： ）（提供方法： ） <input checked="" type="checkbox"/> 第三者への提供予定日（提供開始日 2023 年 8 月 1 日）
研究組織	<研究代表機関> 旭川医科大学脳神経外科学講座 教授 木下 学 旭川医科大学脳神経外科学講座 講師 三井宣幸 旭川医科大学脳神経外科学講座 助教 齋藤仁十 旭川医科大学脳神経外科学講座 助教 佐藤広崇 <共同研究機関> 旭川赤十字病院 副院長、脳神経外科部長、医療安全推進室長 瀧澤克己 旭川赤十字病院 脳神経外科 脳神経外科部長 和田 始（研究責任者） 旭川赤十字病院 脳神経外科 リハビリテーション科 部長 櫻井寿朗 旭川赤十字病院 脳神経外科 脳神経外科 医員 進藤崇史
研究の意義、目的	急性脳主幹動脈閉塞症に対する機械的血栓回収療法（脳血管内治療:カテーテルを使用し血栓を回収する治療）は 2010 年代に行われた複数の大規模臨床試験を経て、一般的な治療となりました。しかし、急性脳主幹動脈

	<p>閉塞症に対する脳血管内治療の全国調査の結果では実施状況において大きな地域格差が生じていることが報告されています。また、私達が日々の診療を行なっている旭川市及び上川地区での機械的血栓回収療法の実施現状は正確に把握されておりません。そのため本研究は機械的血栓回収療法の現状を明らかにし、旭川市及び上川地区の住民へのこの治療法の有効性を検証することです。また、そこから得られた知見から予防医療の拡充や効率的な脳卒中治療の実現に寄与することです。</p>
<p>研究の方法</p>	<p>本研究は2018年1月から2023年3月までの患者さんを対象とした研究です。対象施設は旭川医科大学病院と旭川赤十字病院の2施設です。対象となる患者さんは上記期間内に脳主幹動脈閉塞と診断され、旭川医科大学病院又は旭川赤十字病院にて機械的血栓回収療法を受けた患者さんです。</p> <p>我々は治療を受けた患者さんの情報（年齢、性別、既往、住所、発症した場所、家族構成、同居人の有無、発症から発見までの時間、発症から病院到着までの時間、発症から治療開始までの時間、発症から再開通までの時間、採血結果、画像検査結果、手術所見、退院時の状態、リハビリテーション評価）を2施設の共通のデータベースに登録し、統計解析を行なう予定です。データベースは旭川医科大学病院と旭川赤十字病院のそれぞれのデータを外付け HDD に記録し、手渡しでデータを授受する事で作成したいと考えております。</p> <p>主要評価項目は手術所見、画像所見、退院時の状態、リハビリテーションの評価を考えています。</p>
<p>お問い合わせ先</p>	<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お申出下さい。</p> <p>また、情報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ないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。</p> <p>照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：</p> <p>旭川医科大学脳神経外科学講座 北海道旭川市緑が丘東2条1丁目1-1 TEL: 0166-68-2594 担当: 脳神経外科学講座 佐藤広崇</p> <p>研究代表者：旭川医科大学脳神経外科学講座 木下 学</p>