

西暦2024年4月1日～2025年3月31日に緊急輸血を受けられた方へ（緊急輸血：異型未交差輸血、同型未交差輸血）

「愛知県における緊急輸血の実態調査」へのご協力のお願い

## 1 研究の概要

近年、交通事故や急な病気、災害などにより、すぐに輸血が必要になる場面が増えています。こうした緊急の状況では、迅速な輸血の対応が患者さんの命を救うためにとても重要です。

しかし、実際の医療現場では、病院ごとに緊急時の輸血の体制や手順が異なっており、全国的に統一された方法はまだ確立されていません。

この研究では、さまざまな医療機関における緊急輸血の体制を調べ、どのような対応が行われているのかを明らかにします。そして、緊急輸血の方法をより安全で効果的にするための情報を集め、将来的な体制の改善や標準化に役立てることを目的としています。

### 【研究の対象となる方】

西暦2024年4月1日～2025年3月31日の1年間に当院を受診し、緊急輸血を受けられた患者さんを対象とします。（緊急輸血：大量出血時など命に関わる貧血の際に、患者さんの血液と輸血用血液製剤が反応しないか確認する検査を省略して実施する輸血）

### 【研究期間】

この研究の実施を許可された日から西暦2027年3月31日まで

ご自身またはご家族が、この研究の対象者に該当すると思われる方で、ご質問等がある場合は、「7 相談やお問合せがある場合の連絡先」へご連絡ください。また、情報をこの研究に使ってほしくない場合もご連絡ください。その時点であなたの情報を研究対象から取り除きます。ただし、研究の進捗状況によっては、あなたの情報を取り除くことができない場合があります。

この研究は、名古屋市立大学医学系研究倫理審査委員会の審査を受け承認されたうえで、研究機関の長から実施の許可を受けています。また、この研究が適正に実施されているか、継続して審査を受けます。

この委員会にかかる規程等は、以下のWebサイトでご確認いただけます。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “患者の皆様へ”】

URL：<https://ncu-cr.jp/patient>

## 2 研究の方法

この研究では、研究対象の方の診療情報を電子カルテから収集して利用します。各医療機関の緊急輸血についての実態調査も併せて行います。共同研究機関や既存情報の提供のみ行う機関において収集した情報は、セキュリティ対策を行ったパーソナルコンピュータを用いて、電子メールにより研究代表機関である名古屋市立大学に提供します。名古屋市立大学においてデータをとりまとめ、名古屋市立大学病院と共同研究機関（藤田医科大学、あいち小児保健医療センター、安城更生病院、名古屋市立大学医学部附属東部医療センター）にて記述統計による解析を行います。提供された情報は、名古屋市立大学が責任を持って管理します。

この研究で集めた情報は、将来輸血に関する研究に使用することが予想されます。その場合は、改めてその研究の研究計画書について倫理審査委員会に意見を聴き、研究機関の長の許可を得たうえで研究を行います。また、その研究に用いる際には、研究についての情報を下記の Web サイトに公開します。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “臨床研究に関する情報公開について”】

[https://ncu-cr.jp/patient/clinical\\_research/clinical\\_research\\_cont-2](https://ncu-cr.jp/patient/clinical_research/clinical_research_cont-2)

## 3 この研究で用いるあなたの情報の内容について

この研究では、あなたが緊急輸血を受けられた際の診療情報を利用します。

- ①患者情報（性別、年代）
- ②疾患名
- ③血液所見（生化学的検査、末梢血検査、血液型）
- ④治療（血液製剤などの使用薬剤・使用量）
- ⑤治療反応性・あなたの健康状態の経過

## 4 研究の実施体制

この研究は、名古屋市立大学を中心として、複数の研究機関が共同で実施します。実施体制は以下の通りです。

	研究機関の名称	研究責任者	研究機関の長
研究代表機関	名古屋市立大学	天野 芽里	松川 則之
共同研究機関	藤田医科大学	松浦 秀哲	岩田 伸生
	あいち小児保健医療総合センター	石原 広大	伊藤 浩明
	JA 愛知厚生連 安城更生病院	永田 篤志	度会 正人
	名古屋市立大学医学部附属東部医療センター	中村 美香	林 祐太郎

	研究機関の名称	担当者	研究機関の長
既存情報の提供のみを行う機関	日本赤十字社 愛知医療センター 名古屋第一病院	二村 亜子	錦見 尚道
	小牧市民病院	水野 友靖	谷口 健次
	JA 愛知厚生連 江南厚生病院	市川 潤	河野 彰夫
	日本赤十字社 愛知医療センター 名古屋第二病院	熊谷 優	佐藤 公治
	愛知医科大学病院	林 恵美	天野 哲也
	JA 愛知厚生連 豊田厚生病院	松井 貴弘	服部 直樹
	愛知県がんセンター	早川 英樹	山本 一仁
	豊橋市民病院	中村 藍	平松 和洋
	医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院	磯辺 勇太	吉田 憲生
	社会医療法人宏潤会大同病院	稻生 千絵美	野々垣 浩二
	豊川市民病院	沖松 秀美	佐野 仁
	春日井市民病院	佐藤 由佳	成瀬 友彦
	医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院	榎原 千絵	吉田 憲生

## 5 個人情報等の取り扱いについて

あなたの情報は、氏名等の個人を特定する内容を削除し、代わりに符号をつけた状態で取り扱います。あなたの氏名等とこの符号とを結びつける対応表は、あなたの情報を頂いた機関で厳重に管理し、個人を特定する情報を外部に提供することはありません。また、この研究の成果を学術雑誌や学会で発表する際も、そこに含まれるデータがあなたのものであると特定されることはありません。

## 6 この研究の資金源および利益相反について

この研究では、研究資金を必要としません。また企業等からの資金の提供もありません。利益相反の状況については、名古屋市立大学大学院医学研究科医学研究等利益相反委員会に必要事項を申告し、適切に管理しています。

また、共同研究機関等においても各機関の規程に従い、適切に対応しています。

## 7 相談やお問合せがある場合の連絡先

この研究について知りたいことや、ご心配なことがありましたら、遠慮なくご相談ください。また、この研究の計画について詳しくお知りになりたい場合は、研究に参加している他の方の個人情報や研究の知的財産等に影響しない範囲で、資料をお渡したり、お見せしたりすることができます。

また、この研究にあなたの情報が利用されることや、他の研究機関へ提供されることを希望されない場合は、電話によりご連絡ください。

【連絡先】

小牧市民病院 診療技術局臨床検査科

電話番号： 0568-76-4131

(対応可能な時間帯) 平日 9 時から 17 時まで

対応者： 水野 友靖

【研究代表機関】

研究機関名： 名古屋市立大学病院

研究代表者： 診療技術部 臨床検査技術科 天野 芽里

連絡先： 052-851-5511