

愛知県医療療育総合センター中央病院で行われている臨床研究について

当施設では下記の臨床研究を行っております。全ての研究は、愛知県医療療育総合センター倫理審査委員会の審査を経て、センター総長（石黒直樹）の承認を得て行っています。この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合、この研究に診療情報等を利用または提供することを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にご照会ください。

[研究課題名] 当院における特注気管カニューレの使用成績の検討

[研究責任者] 中央病院・小児外科・大島一夫

[研究の目的・試料および情報の利用目的]

重症心身障がい児者においては、側弯に伴う気管の変形、気管軟化症、腕頭動脈による気管狭窄、切迫腕頭動脈気管瘻などのために既製品の気管カニューレが使用困難なことがあります。その場合、カニューレの角度や長さを変更した、特注の気管カニューレによる管理が選択される場合があります。国内外でそのような特注気管カニューレの使用報告はみられますが、症例数のまとまった報告はまだ少ないため、有益性が広く認識されていません。当院では 2002 年以降、特注気管カニューレを作成し使用しているので、当院における使用状況、成績を評価し、結果に関する因子をみつけることを目的とします。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

当院で 2002 年から 2025 年の間に特注気管カニューレを作成し使用した方。

●研究期間

2025 年 11 月 27 日倫理審査承認日から 2027 年 12 月 31 日

●利用する情報・検体、取得方法

カルテに記載されている以下の情報：生年月日、性別、気管切開術日、喉頭気管分離術日、腕頭動脈離断術日、各手術時年齢、手術内容、背景疾患、それまでに使用した既製品気管カニューレ、作成した特注気管カニューレの製品番号・形状図面、人工呼吸器使用の有無、側弯の有無と角度、頭部・気管・胸部の画像所見、臨床経過、転帰、最終受診、採血データ

●試料・情報の外部提供、利用する者の範囲

この研究の情報は、当院のみで使用します。

[個人情報の取扱い・管理責任者]

個人を直接特定できる個人情報（氏名、住所、ID など）は削除した上で研究に用います。

[研究組織]

研究責任者：大島一夫・中央病院・小児外科・医長

共同研究者：横田一樹・中央病院・小児外科・医長

共同研究者：新美教弘・中央病院・院長

共同研究者：田中修一・中央病院・小児外科・部長
この研究は当院のみで行います。

[問い合わせ先]

愛知県医療療育総合センター 中央病院 小児外科

担当者名：大島 一夫

〒480-0392 愛知県春日井市神屋町 713-8

電話 0568-88-0811（代表） FAX 0568-88-0828