信州大学医学部附属病院 脳神経外科に 通院中または過去に通院・入院された患者様またはご家族の方へ 当科における臨床研究にご協力をお願いいたします。

2025年11月6日

「頭位変換による頚部血管分岐角度に関する前向き研究」に関する臨床研究を実施しています。

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、医学部長の許可を得て実施しています。この研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

倫理審査承認番号	6028
研究課題名	頭位変換による頚部血管分岐角度に関する前向き研究
所属(診療科等)	脳神経外科
研究責任者(職名)	中村卓也(助教)
研究実施期間	医学部長による許可日~2026 年 12 月 31 日
研究の意義、目的	頭位の変化による頚部血管の分岐角度の変化を調べることを目的とし、より低侵襲、確実な脳血管内治療の実施に貢献すると考えられます。
対象となる方	医学部長による許可日から 2026 年 12 月 31 日までの期間に、当院に おいて頚部 MRA を施行予定の方
利用する診療記録	年齢、性別、疾患名、既往歴、喫煙歴その他、頚部 MRA で得られた頚 部血管の分岐角度
研究方法	頚部を正中にして MRA を撮影します。次に頚部の屈曲・伸展・右回旋・ 左回旋を行い MRA を撮影します。撮影した画像から頚部血管の分岐角 度を測定します。過去の診療記録から収集した上記の内容と合わせ、 頭位の変化による頚部血管の分岐角度の変化を調べます。
共同研究機関名	本研究は、信州大学のみで実施されます。
問い合わせ先	氏名(所属·職名):中村卓也(脳神経外科·助教) 電話:0263-37-2689

診療記録、検査結果を研究、調査、集計しますので、新たな診察や検査、検体の採取の必要はありません。

当院外へ患者様を直接特定できる個人情報がでることはありません。

必要な情報のみを集計します。研究成果は今後の医学の発展に役立つように学会や学術雑誌などで発表しますが、患者様を特定できる個人情報は利用しません。

この研究にご自分の診療記録等を利用することをご了解いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。

研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありません。<u>ただし、</u>同意取り消しの申し出をいただいたとき、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合や、試料や情報が匿名化されて個人が全く特定できない場合などには、結果を廃棄できないこともあり、引き続き使わせていただくことがあります。