

12月

## より安全で精密な脳外科 手術を目指して

脳神経外科副部長

にった あゆむ  
新田 歩

当院脳神経外科では最新鋭の手術顕微鏡「KINEVO 900」を使用して手術を行っています。

この顕微鏡の使用により、手術をする場所をよりわかりやすく映し出すことができます。さらに、特殊な薬をすることで血液の流れを光らせたり、腫瘍だけを光させて周りの正常な脳組織と違いをはっきりさせたりすることができます。また、4K3D映像による鮮やかで立体的な視野を確保でき、脊髄や脳の奥深くの細かな部分もしっかりと観察できるようになりました。脳腫瘍の手術においては、腫瘍と正常な脳の境目をより明瞭に識別し、重要な血管や神経を傷つけずに腫瘍を取り除くことができます。さらに、脳動脈瘤などの脳血管の手術においても、血管や瘤の様子をより正確に把握できるため、手術の安全性が大きく向上します。

また、ロボット技術により顕微鏡が自動的に最適な位置に動いてくれるため、術者は手術に集中することができます。KINEVO 900の使用により、脳腫瘍、脊髄疾患、脳血管障害のいずれにおいても、より質の高い手術を患者さまに提供することができます。

当科では、脊髄脊椎の病気の診療にも力を入れております。手足のしびれ、歩きにくさ、首や腰の痛み、ボタンをかけにくいといった症状は、首の骨や背骨の中で神経が圧迫がされているサインかもしれません。これらの症状は放っておくと悪化することがありますので、少しでも気になることがあれば、是非お気軽に当科にご相談ください。

脳神経外科は最新の医療技術で、地域の皆さんの健康をお守りします。



富山ろうさい病院では、毎月、ケーブルテレビ「NICE TV」による行政番組「まちかど魚津」に、各診療科の医師が出演し、最新の医療情報を提供しています。

放送日程：2025年12月1日～12月15日

放送時間：①午前7時 ②午後1時 ③午後5時 ④午後10時

「(仮) 知って得する！薬の正しい使い方～お薬と飲み物の意外な関係～」

(出演者) 薬剤部長 稲村 勝志



過去の放送はこちらの  
QRコードからも確認できます。



NICE-TV まちかど魚津

富山労災病院からのお知らせ



【過去の放送はこちらから】

URL <https://www.toyamah.johas.go.jp/movie/>