

柏たなか病院 脳神経外科では、[昭和大学病院](#)と連携しております。

当院の医師は、エキスパート医師たちの手術指導を受けており、安全で正確な手術の提供を心がけております。また、手術前には丁寧かつ患者さんに寄り添った説明を心がけており、十分なご理解の上、手術に臨んでいただきます。

★ 難易度が非常に高い手術を行う場合は、エキスパート医師と共に実施しております。

また、当院では実施困難な手術（脳動脈瘤に対する[フローダイバーター留置術](#)、組織・遺伝子診断による[神経膠芽腫の治療](#)、[てんかん外科手術](#)など）は「昭和大学病院（東京都品川区）」や「大学関連病院（横浜市）」で受けることができます。

## 手術連携医師の紹介

### [昭和大学医学部 脳神経外科学講座](#)



[水谷 徹 教授](#)                      [昭和大学医学部脳神経外科学講座 主任教授](#)

脳動脈瘤、頸部頸動脈狭窄、バイパス術などの特に脳血管障害の手術治療、良性脳腫瘍の手術を中心に術者、指導者として多数、手術を主導されてきました。その中でも脳動脈瘤、解離性脳動脈瘤の手術エキスパートです。2012年より2021年まで、10年連続で Best Doctors に選出されています。



[寺田 友昭 教授](#)                      [昭和大学横浜市北部病院 脳血管センター センター長](#)

脳神経血管内治療の国内のパイオニアの一人であり、脳神経血管内治療が日本に導入された当初より本治療に携わっております。血管内治療件数も4000例を超え、豊富な知識を持っております。最近では、昭和大学横浜市北部病院のみではなく、北海道から九州までの全国の病院で高難度脳動脈瘤、脳動静脈奇形、硬膜動静脈瘻などの治療を数多く手がけています。



[清水 克悦 教授](#) 昭和大学医学部脳神経外科学講座 教授

脳腫瘍に対する開頭手術、顔面痙攣や三叉神経痛に対する微小神経血管減圧術を専門としております。

特に、微小神経血管減圧術では患者さんの負担が少ない仰臥位（上を向いて自然に寝る体位）・脳ベラなし（脳を圧迫しない）で行う鍵穴手術などの繊細な顕微鏡手術を得意としており、豊富な経験を有しております。



[津本 智幸 教授](#) 昭和大学藤が丘病院 脳神経センター脳神経外科 教授

これまで多くの脳血管内治療に携わり、現在は昭和大学藤が丘病院脳神経外科教授として、高難度脳動脈瘤や脳動静脈奇形、硬膜動静脈瘻などの治療を数多く手がけています。



[杉山 達也 准教授](#) 昭和大学医学部脳神経外科学講座 准教授

開頭による脳動脈瘤、もやもや病、頭蓋内血管狭窄・閉塞に対する手術を専門としております。特に、血行再建術である[バイパス術 \(STA-MCA bypass\)](#)では、日本屈指の繊細な技術を持っております。