



No. 3 6 2021-5 発行

脳神経外科

はやし やすひこ
林 康彦教授就任（講座主任）のご挨拶



脳神経外科

林 康彦主任教授

令和3年4月1日付けで脳神経外科教授（講座主任）を拝命いたしました林 康彦と申します。

私は金沢生まれで平成3年金沢大学医学部を卒業後、すぐに金沢大学脳神経外科学教室に入局致しました。平成8年に同大学大学院で「試験管内血液脳関門モデルの作成」のテーマにて第2生化学教室で博士号を取得後、平成15年から2年余り米国メリーランド州の国立衛生研究所脳神経外科部門に留学の機会を得ました。そこで臨床面ではCushing病の世界的権威であったOldfield先生のもとで、経鼻的下垂体腫瘍摘出術の研修、基礎研究では悪性脳腫瘍における水チャンネル（aquaporin）の機能に関する研究を行いました。平成17年に帰国、金沢大学脳神経外科のスタッフに復帰した後に、当時の濱田潤一郎教授のご指示にて神経内視鏡手術に取り組み経鼻的下垂体腫瘍摘出術を始めました。最初は下垂体腫瘍のみを対象としていましたが、近年ではその適応を鞍上部の頭蓋咽頭腫や頭蓋底髄膜腫、脊索腫にまで拡げております。金沢大学在任時から本学において経験した内視鏡下経鼻的腫瘍摘出術の手術件数は620例にまで至っております。

また、小児神経外科も専門にしており、現在北陸では2名しかいない小児神経外科学会認定医の1人です。水頭症、クモ膜嚢胞、二分頭蓋・脊椎、キアリ奇形などの先天性中枢神経奇形を小児科や整形外科との連携で200例を超える症例を経験しました。これらの疾患は神経内視鏡治療の対象になりますが、神経内視鏡学会技術認定医の資格も有しており、その治療件数は間脳下垂体腫瘍を合わせると1100例となっております。また脳神経外科ではやや稀な分野にもなりますが、眼窩内腫瘍も多く手掛けており、開頭法や外側接近法、さらに眼窩の内側に位置するものは内視鏡下経鼻法による摘出も行っております。

神経内視鏡による脳神経外科領域の治療は上記に留まらず、新たな適応が次々と提唱されている革新的な分野で、様々な頭蓋底腫瘍や脳室内腫瘍、松果体腫瘍等も近年では手術例が報告されるようになっております。これらは低侵襲であるのみならず、病変に近接してさらに側視することで大きな視野を得ることができます。より正確なorientationをつけることで、内視鏡だからできる手技で摘出率を上げ、かつ安全に手術が行えております。今後ますますこの術式が普及してより高度な技術と良好な治療成績を提供できますよう自己研鑽を積み重ねて、脳神経外科医として時代の様々なニーズにも応えつつ、内視鏡手術という新たな展開を拡げていきたいと考えております。

（問い合わせ先）

〒920-0293 石川県河北郡内灘町大学一丁目一番地

TEL 076-218-8219 FAX 0120-076-286

金沢医科大学病院

地域医療連携事務課

regional@kanazawa-med.ac.jp

Kanazawa Medical University Hospital



No. 3 6 2021-5 発行

教室としては脳血管障害や頭部外傷などの救急対応にもより一層力を入れ、本学の多くの学生や研修医が未来の脳神経外科医を目指して一緒に歩いて貰えたらと願っております。関連病院の皆様の脳神経外科に対する様々な期待にお応えしたいと考えておりますので、何卒今後ともご指導宜しくお願い申し上げます。

【略歴】

- 平成 3 年 3 月 金沢大学医学部卒業
- 平成 3 年 4 月 金沢大学脳神経外科教室入局
- 平成 8 年 5 月 金沢大学大学院博士過程修了
- 平成 12 年 4 月 金沢大学医学部救急部・集中治療部助教
- 平成 13 年 11 月 金沢大学脳神経外科助教
- 平成 15 年 5 月 米国国立衛生研究所脳神経外科部門 Research Fellow
- 平成 17 年 6 月 金沢大学脳神経外科助教
- 平成 18 年 2 月 金沢大学脳神経外科講師
- 平成 28 年 8 月 金沢大学脳神経外科准教授
- 平成 32 年 4 月 金沢医科大学脳神経外科特任教授
- 令和 3 年 4 月 金沢医科大学脳神経外科教授（講座主任）

【主な所属学会と資格等】

- 日本脳神経外科学会（日本脳神経外科学会専門医、代議員）
- 日本脳神経外科コンgres
- 日本間脳下垂体腫瘍学会（評議員）
- 日本内分泌学会（内分泌代謝（脳神経外科）専門医）
- 日本神経内視鏡学会（技術認定医）
- 日本小児神経外科学会（認定医、評議員）
- 日本正常圧水頭症学会
- 日本水頭症脳脊髄液学会（理事）
- 日本微小脳神経外科解剖研究会
- 日本脳神経外科救急学会
- 日本神経外傷学会（認定指導医、評議員）
- 日本脳卒中の外科学会

（問い合わせ先）

〒920-0293 石川県河北郡内灘町大学一丁目一番地

TEL 076-218-8219 FAX 0120-076-286

金沢医科大学病院

地域医療連携事務課

regional@kanazawa-med.ac.jp

Kanazawa Medical University Hospital