

# 脳神経内科 Neurology

## 1. スタッフ構成

### ○岡本 憲省(主任部長、脳卒中センター副センター長)

1994年自治医科大学卒

専門分野:脳卒中、神経難病、内科疾患による神経障害、老年症候群

資格:日本内科学会認定内科医・総合内科専門医・指導医、日本神経学会神経内科専門医・指導医・代議員、日本老年医学会老年病専門医・指導医、日本脳卒中学会脳卒中専門医・指導医、厚生労働省臨床研修指導医

### ○京樂 格(部長)

2000年宮崎医科大学卒

専門分野:脳卒中、神経難病、総合診療

資格:日本内科学会総合内科専門医、日本神経学会神経内科専門医・指導医、日本病院総合診療医学会認定医、厚生労働省臨床研修指導医

### ○渡部 真志(医長)

2010年愛媛大学医学部卒

専門分野:脳卒中、神経難病、神経免疫疾患

資格:日本内科学会認定内科医・総合内科専門医・指導医、日本神経学会神経内科専門医・指導医、日本脳卒中学会脳卒中専門医・指導医、厚生労働省臨床研修指導医

### ○白岡 朗(医長)

2013年帝京大学医学部卒

専門分野:脳卒中、神経難病

資格:日本内科学会認定内科医、日本神経学会神経内科専門医

### ○大坪 治喜(医長)

2015年愛媛大学医学部卒

専門分野:脳卒中、神経難病

資格:日本内科学会認定内科医、日本神経学会神経内科専門医、日本脳卒中学会脳卒中専門医、日本脳神経血管内治療学会脳血管内治療専門医

### ○奥田 文悟(診療委託)

1979年京都大学医学部卒

専門分野:脳卒中、神経難病、てんかん

資格:日本内科学会認定内科医・指導医、日本神経学会神経内科専門医、日本老年医学会老年病専門医・指導医、日本脳卒中学会脳卒中専門医、日本臨床神経生理学会認定医

## 2. 実績

### ■ 受診の統計

	患者数等
初診外来患者数	390名
再診外来患者数	8,123名

入院ベッド数	22床
年間入院患者数	308名
新規入院患者数	196名
平均在院日数	16.5日

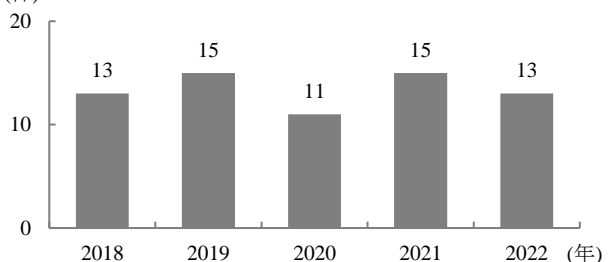
### ■ 疾患別入院患者数

疾患名(ICD10 準拠)	2020	2021	2022
脳血管障害(脳梗塞、一過性脳虚血発作、脳出血、脊髄血管障害、静脈洞血栓症、くも膜下出血)	64	61	98
多発性硬化症、視神経脊髄炎	5	10	13
パーキンソン病	6	6	3
パーキンソン症候群	1	4	2
多系統萎縮症	3	1	0
慢性炎症性脱髄性多発神経炎、多発性運動ニューロパチー	40	50	45
ギラン・バレー症候群(ミラー・フィッシャー症候群、Bickerstaff 脳幹脳炎も含む)	6	3	5
脳炎(ウイルス性、自己免疫性、傍腫瘍性、辺縁系)、脳髄膜炎(ADEM も含む)	22	16	21
多発ニューロパチー	13	7	17
内科疾患による神経・筋障害	4	5	7
てんかん	5	19	20
重症筋無力症	10	8	17
運動ニューロン疾患(ALS 等)	12	11	9
脊椎疾患	1	2	1
脊髄小脳変性症	2	1	1
精神疾患	3	2	0
ミオパチー(筋炎、筋ジストロフィー)	23	19	14
腫瘍性疾患(原発性脳腫瘍、髄膜癌腫症)	0	1	5
不随意運動(ミオクローヌス、ジストニア、振戦等)	0	1	0
認知症(アルツハイマー病、正常圧水頭症)	3	1	4
非感染性炎症性疾患(神経サルコイドーシス、神経ベーチェット病、神経スイート病)	1	5	2
神経梅毒、クロイツフェルト・ヤコブ病	2	1	0
その他	15	4	24
合計	241	238	308

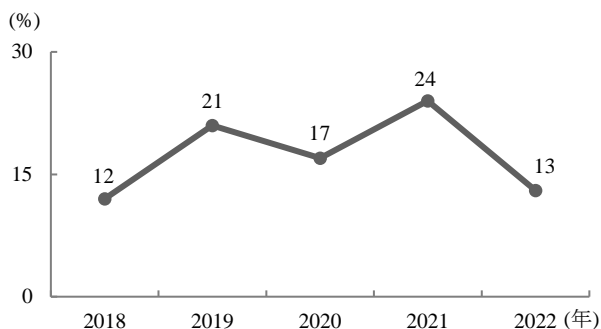
### ■ 当科で行った超急性期脳梗塞に対する t-PA 静注療法の概要

(1) 症例数の推移(平均年齢:71.2 歳、合計 67 例)

(件) 男性:35 例、女性:32 例)



(2) 脳梗塞入院患者に対するt-PA療法患者の割合



(3) t-PA 静注療法+血栓回収術

	2018	2019	2020	2021	2022
施行数	7	4	5	7	1

■ 全死亡例およびその死因

疾患名	死因(剖検)
心原性脳塞栓症	心原性脳塞栓症
アテローム血栓性脳梗塞	アテローム血栓性脳梗塞
心原性脳塞栓症	心原性脳塞栓症
心原性脳塞栓症(小脳梗塞)	脳ヘルニア
心原性脳塞栓症	心原性脳塞栓症
パーキンソン病	誤嚥性肺炎
悪性リンパ腫	悪性リンパ腫
髄膜炎	敗血症性ショック
心原性脳塞栓症	心原性脳塞栓症
心原性脳塞栓症	心原性脳塞栓症
遺伝性ニューロパチー	低酸素脳症
アテローム血栓性脳梗塞 多血症	アテローム血栓性脳梗塞

■ 検査件数

検査名	2020	2021	2022
神経伝達検査	243	270	144
誘発電位	15	13	8
脳波検査	209	211	131
針筋電図	37	29	12
頭部 CT	567	483	143
頭部 MRI/MRA	454	717	234
SPECT/PET	91	151	208
頸動脈エコー	50	25	52
筋生検	13	10	12
脳・神経生検	2	1	2

### 3. 2023 年度目標

- 超急性期脳梗塞治療成績の向上のため、関係部署と連携して院内所要時間(door to needle/door to puncture)の短縮を進めます。
- 神経難病患者の医療連携の構築、脳卒中患者の受け入れにおける前方、後方連携とのさらなる強化に努めます。
- 脳神経内科専門医を希望する若手医師の育成、指導・教育の充実を図ります。
- Storke team の立ち上げを行い、院内発症の急性脳卒中患

者の治療成績向上を図ります。

- コロナ禍ではありますが、スタッフの専門医取得を進め、関連学会への参加、論文作成に努めます。

## 4. 学術関係

### (1) 学会発表および講演

- 岡本憲省. 潜在性脳梗塞に対する当院での取り組み. Medronic ICM 講演会～ICMの適応を再考する～. 松山 (2022.1.13)
- 渡部真志, 京楽格, 岡本憲省. 神経放射線画像が教えてくれた神経疾患 Update～当院で経験した症例を通じて～. 愛媛県立中央病院第112回地域医療連携懇話会. 松山 (2022.3.9)
- Masashi Watanabe, Yukitoshi Takahashi, Keiko Tanaka, Ayumi Uchibori, Atsuro Chiba, Hitoshi Kubo, Itaru Kyoraku, Kensho Okamoto. Autoimmune Acute Myelitis with Guillain-Barré Syndrome and Cerebellar Ataxia after COVID-19 Infection: a Case Report. 2022 AAN Annual Meeting, Seattle (2022.4.2-7)
- 久保仁, 渡部真志, 京楽格, 岡本憲省, 水田依久子, 水野敏樹. 両側前部弁蓋部症候群(Foix-Chavany-Marie 症候群)を呈したCADASILの1例. 第63回日本神経学会学術集会. 東京 (2022.5.18-21)
- 紙田晃, 小林知子, 川本光江, 藤原直, 戎井理, 岡本憲省. 2型糖尿病患者における下肢神経障害の検討. 第63回日本神経学会学術集会. 東京 (2022.5.18-21)
- 渡部真志. 糖尿病と脳関連疾患. 第43回松山 CDE オープンカンファレンス web セミナー. Web 開催 (2022.5.27)
- 久保仁, 白岡朗, 渡部真志, 京楽格, 岡本憲省, 橋田里紗. 臍帯血移植後に BK ウイルス脳髄膜炎を呈し, 大量免疫グロブリン療法が有効であった1例. 第111回日本神経学会中国・四国地方会. 岡山 (2022.6.25-26)
- 渡部真志. gMG に対するウィフガートの使用経験 症例検討. gMG Forum in 九州-ウィフガート®発売記念講演会-. 福岡 (2022.8.20)
- 渡部真志. 当院症例によるウィフガート対象患者像の検討. Generalized Myasthenia Gravis Symposium in 愛媛. 松山 (2022.8.26)
- 岡本憲省. ESUS について～奇異性脳塞栓症の話題を中心に～. 愛媛県立中央病院第113回地域医療連携懇話会. 松山 (2022.10.12)
- 木原直輝, 京楽格, 久保仁, 白岡朗, 渡部真志, 岡本憲省. 中枢神経症状で発症し, 病理解剖でびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫(DLBCL)の血管内浸潤と考えられた1例. 第112回日本神経学会中国・四国地方会. 徳島 (2022.12.10)
- 久保仁, 京楽格, 白岡朗, 渡部真志, 岡本憲省. 椎骨脳底動脈閉塞による小脳・脳幹梗塞にて急性呼吸障害を繰り返した1例. 第112回日本神経学会中国・四国地方会. 徳島 (2022.12.10)
- 日野祥子, 渡部真志, 白岡朗, 京楽格, 岡本憲省. COVID-19 ワクチン接種後に自己免疫性 GFAP アストロサイトパチーを来した1例. 第127回日本内科学会四国地方会. 松山 (2022.12.18)
- 城戸謙佑, 京楽格, 白岡朗, 渡部真志, 岡本憲省, 名和由一郎, 橋田理沙. 低カリウム性ミオパチーを契機に診断された原発性マクログロブリン血症の1例. 第127回日本内科学会四国地方会. 松山 (2022.12.18)

### (2) 論文・著書

- 鈴木大一郎, 渡部真志, 京楽格, 岡本憲省. 脳梗塞で初発してトシリズマブが長期的に有効であった高安動脈炎の1例. 愛媛県立病院学会々誌 56 巻. 37-41 (2022.3.31)
- 氏川恵美, 渡部真志, 京楽格, 岡本憲省. COVID-19 感染症後に虚血発作を繰り返した左内頸動脈閉塞の1例. 愛媛県立病院学会々誌 56 巻. 33-35 (2022.3.31)
- 藤原聡, 近藤総一, 福本真也, 麻生健伍, 日下部公資, 市川晴久, 尾上信二, 岩田真治, 渡部真志, 岡本憲省, 大上史朗. 妊娠初期に発症した左中大脳動脈閉塞症に対し急性期再開通療法を施行した1例. 脳卒中 44 巻(1号). 65-69 (2022)
- 藤原聡, 福本真也, 渡部真志, 麻生健伍, 日下部公資, 市川晴久, 尾上信二, 岩田真治, 大上史朗. 血栓回収療法にて肺癌の腫瘍塞栓と診断し得た左中大脳動脈閉塞症の1例. 脳卒中 44 巻(1号). 59-64 (2022)