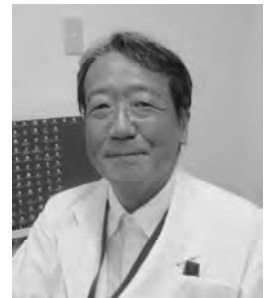


脳神経外科専門医研修プログラム (聖隷浜松病院)

1 はじめに

脳神経外科医は外科医のワザと目を持った神経系総合医です。対象は脳卒中（脳血管性障害）や脳神経外傷などの救急疾患、脳腫瘍に加え、てんかん・パーキンソン病・三叉神経痛・顔面けいれん、小児疾患、脊髄・脊椎・末梢神経疾患などです。後期研修医一人あたりの手術件数が多いのが当プログラムの特徴です。



プログラム責任者 聖隷浜松病院 脳神経外科部長 稲永親憲

2 目的

脳神経外科専門医の使命は、脳卒中（脳血管性障害）や脳神経外傷などの救急疾患、脳腫瘍に加え、てんかん・パーキンソン病・三叉神経痛・顔面けいれん等の機能的疾患、小児疾患、脊髄・脊椎・末梢神経疾患これらの予防や診断、救急治療、手術および非手術的治療、あるいはリハビリテーションにおいて、総合的かつ専門的知識と診療技術を持ち、必要に応じて他の専門医への転送判断も的確に行うことで、国民の健康・福祉の増進に貢献することです。

3 研修病院群

(1) 専門研修基幹施設

聖隷浜松病院

(2) 専門研修連携施設

連携施設：聖隷三方原病院、聖隷横浜病院、

関連施設：浜松医科大学医学部附属病院、浜松市リハビリテーション病院、
聖隷沼津病院、長崎医療センター、東京慈恵会医科大学病院、
中村記念病院、国保旭中央病院

4 専攻医受入数

4名

5 研修期間

4年

6 研修計画（例）

- 1、2年次聖隷浜松病院、3年次聖隷三方原病院、4年次関連病院→聖隷浜松病院
- 1年次聖隷浜松病院、2年次聖隷三方原病院、3年次関連病院、4年次聖隷浜松病院

など、各人の希望や、そのときの人数に応じて変更があります。

《手術症例病名別件数》

0. 定位放射線治療(外来のみ) — 68件

病名	術式	件数
定位放射線治療(外来のみ)	定位放射線	61
	放射線治療(定位放射線治療以外)	7

1. 脳血管障害 — 247件

病名	術式	件数
脳動脈瘤	頸部クリッピング	10
	トラッピング	1
	外科治療 その他	2
	コイル塞栓術 ステント併用なし	59
	コイル塞栓術 ステント併用あり	13
	血管内治療 その他	1
血管解離に対する血管内治療	3	
脳動脈瘤	血管内治療	1
硬膜動脈瘤	血管内治療	3
海綿状血管奇形	摘出術	1
頸部頸動脈狭窄	血栓内服剥離術	2
	STA-MCAバイパス術	2
頸部頸動脈狭窄	経皮的血管形成術 (ステント併用あり)	43
	経皮的血管形成術 (ステント併用なし)	2
頭蓋内動脈原基性病変 (もやもや病以外)	経皮的血管形成術 (ステント併用なし)	4
もやもや病	直接血行再建術	3
	間接血行再建術	4
高血圧性脳内血腫	脳内血腫除去術	9
非高血圧性脳内血腫 (もやもや病と血管奇形を除く)	脳内血腫除去術	3
脳血管解離	コイル塞栓術 ステント併用なし	1
	コイル塞栓術 ステント併用あり	2
脳梗塞・一過性脳虚血発作	t-PA静注療法のみ	14
	急性期再開通療法のみ	21
	t-PA静注療法+急性期再開通療法	19
	その他	16
頭蓋骨欠損症 (減圧開頭術後)	頭蓋形成術	8

2. 脳腫瘍 — 63件

病名	術式	件数
髄膜腫・グリオーマ・下垂体腺腫・転移性脳腫瘍など	脳腫瘍摘出術	29
	脳腫瘍生検術	9
	経線的手術	13
	広範囲頭蓋底腫瘍切除・再建術	2
	頭蓋内腫瘍塞栓術(血管内治療)	4
頭蓋骨良性腫瘍	頭蓋骨腫瘍摘出術	2
眼窩内腫瘍	眼窩内腫瘍摘出術	1
眼窩内腫瘍	眼窩内腫瘍塞栓術	2
	頭皮腫瘍	頭皮腫瘍摘出術

3. 頭部外傷 — 101件

病名	術式	件数
外傷性頭蓋内出血	開頭血腫除去術	18
慢性硬膜下血腫	穿頭洗浄術	73
	開頭血腫除去術	1
頭蓋骨骨折	頭蓋形成術	1
外傷性脳血管障害	脳血管内手術	1
	その他	1
頭蓋骨欠損症 (減圧開頭術後)	頭蓋形成術	3
髄液漏	髄液漏閉鎖術	2
その他の頭部外傷	その他の外傷手術	1

4. 水頭症・奇形 — 65件

病名	術式	件数
水頭症	VPシャント術	25
	第3脳室底開窓術	6
	その他	17
頭蓋縫合早期癒着症	頭蓋形成術 (骨延長器あり)	1
	縫合切離	1
	その他 (延長器の除去など)	2
くも膜嚢胞	内視鏡下開窓術	1
	その他	2
頭蓋・脳奇形	大後頭孔減圧術	1
	その他	1
その他の脊髄・脊髄奇形	係留解除術	2
	その他	6

5. 脊髄・脊髄・末梢神経 — 111件

病名	術式	件数
脊髄委縮疾患	前方固定	12
	後方減圧	34
	後方固定	21
	椎間板摘出術	7
	前方後方同時固定	6
脊髄腫瘍	全摘・亜全摘	17
	部分摘出	1
脊髄空洞症	大後頭孔減圧術	1
脊髄血管障害	摘出術	1
脊髄外傷	後方除圧術	4
	固定術	2
脊髄感染症	その他	3
	固定術	2

6. 機能的脳神経外科 — 83件

病名	術式	件数
てんかん	開頭てんかん手術	54
	VNS	9
	その他	19
顔面痙攣	微小血管減圧術	1

7. 脳症・感染症・炎症性疾患・その他 — 23件

病名	術式	件数
脳症・炎症性疾患	腫瘍摘出術	1
	腫瘍ドレーナージ術	3
	その他	7
その他の疾患	その他 (気管切開術など)	12

総合病院聖隷浜松病院

人材育成センター

E-mail: hm-kenshu@sis.seirei.or.jp

TEL 053-474-2261 FAX 053-474-2262