神経内科

【１】研修プログラムの目的と特徴

臨床の場で得られる多くの機会を生かし、神経学、神経放射線学の知識を用いて、神経症状、神経疾患に対していろいろな視点から評価、検討できるようにする。

【２】一般目標：GIO(General Instructional Objective)

神経内科では、日常的に診る機会の多い脳血管障害、めまい、意識障害、頭痛、認知症、パーキンソン病をベッドサイド、CT などの検査を通じて理解してもらう。
もっと、神経内科を学びたい研修医には、神経免疫疾患、筋疾患、末梢神経疾患等の専門性が求められる疾患について神経学的見地と、一般内科的見地の両面よりアプローチしていくことでその疾患の問題点等を理解してもらう。

【３】行動目標：SBOs (Specific Behavioral Objectives)

1. 適切な病歴の聴取ができる
2. 神経学的診察が正確に行える
3. 神経学的所見の解釈，局所診断，質的診断ができる
4. 主要な神経疾患の特徴，内容，病態生理を説明できる
5. 鑑別診断，確定診断のための検査計画が立てることができる
6. 主要な神経疾患の治療ができる
7. 神経救急疾患・病態への対応ができる
8. up to date な知識,技能の取得できる
9. ナース対象の神経内科レクチャーや初期研修医への屋根瓦指導を積極的に行える。
10. 医師としてのプロフェッショナリズム、とくにリフレクション（振り返り）を実践できる。

【４】方略(Learning Strategies)

LS	方法	SBOs	実施場所	媒体	人的資源	時間	時期
1	ＳＧＤ	1,3,5～7	４東カンファ	プリント画像	研修医,指導医	1時間	毎週月曜日
2	病棟研修	2～10	病棟 救急外来	臨床研修実技	指導医	3時間	毎日午前
3	実技研修	4	生理検査室	節電図、測定装置		1時間	水曜午後
4	ＳＧＤ	1～3 5～7	４東病棟			1時間	毎日

【５】教育評価(Educational Evaluation)

SBOs	目的	対象	測定者	時期	方法
1～10	形成的	知識，解釈，技能	指導医・看護師	救急科研修終了時	評価表
1～10	形成的	問題解決，技能	指導医	研修終了時	症例レポート

【６】　週間予定

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日
午前	・外来 ・病棟回診	モーニングカンファレンス ・病棟回診	・外来 ・病棟回診	・外来 ・病棟回診	リハビリカンファレンス ・回診
午後	・病棟回診 ・画像カンファレンス ・抄読会	・病棟回診 ・電気生理学的検査	・血管造影検査 ・病棟カンファレンス兼新入院症例カンファレンス	・病棟回診	・病棟回診 ・症例カンファレンス

【７】研修内容

以下の技術を習得し、救急対応ができるようにする。

検査業務

髄液検査、頚部超音波検査、高次脳機能検査、神経放射線検査、嚥下造影、脳血管造影、など。

以下のカンファランスを通し、神経疾患の考え方等を身につける。

カンファレンス

新入院症例提示、症例検討会、死亡症例検討会、総回診、病棟カンファレンス、リハビリテーションカンファレンス、CPC、抄読会、岩手県立病院医学会あるいは岩手医大主催の検討会など。

【８】後期研修について

当院は神経内科専門医の准教育施設です。

＜神経内科専門医の受験資格＞

- 日本国の医師免許を持ち、初期研修を含む臨床研修歴が 6 年以上
- 神経学会入会後、3年以上経過
- 日本内科学会認定内科医であること
- 神経学会が認定した教育施設、准教育施設、教育関連施設で神経内科研修を受けた

  教育施設で 3 年以上

  教育施設 2 年以上、かつ准教育施設 3 年以上

  教育施設 2 年以上、かつ准教育施設・教育関連施設をふくめて合計 4 年以上

  教育施設 2 年未満の場合、准教育施設含めて 4 年以上（准教育施設のみで 4 年以上を含む）

【９】2016 年実績

入院	5916
外来	4688
新患	483
tPA	6

ボトックス	31
MRI	1190
CT	1233

【１０】2016 年度学会・論文発表実績

＜学会発表＞

【１１】指導責任者および研修指導医

指導責任者：川守田　厚
研修指導医：佐々木　昭人

研修医一名につき指導医として神経内科専門医と神経内科医がグループで活動し指導にあたる。
研修医は病棟において指導医とともに入院患者の受持医になり、指導医の元で診療を行う。外来においても指導医の元で外来患者診療の訓練を受ける。

指導医名	役職	卒業年	主な資格など	臨床研修指導医
川守田　厚 （かわもりたあつし）	第１神経内科長兼地域医療科長兼地域福祉連携室長	1986 年	日本神経学会認定医・専門医・指導医 日本内科学会認定内科医・指導医 日本脳卒中学会専門医 日本リハビリテーション医学会認定医、医学博士	○
佐々木昭人 （ささきあきひと）	第２神経内科長	1993 年	日本医師会認定産業医 日本医師会認定健康スポーツ医、医学博士	○

【改訂履歴】

- 2015.12　改訂　川守田厚