2026 年度

研究分野	授業科目名	科目責任者
生理系分野	神経病態生理学Ⅲ特論Ⅱ	小野 成紀

開講年次	共通／専攻／選択	単位数	
1,2	選択	2	

目的

脳神経外科疾患に関わる広い学識と高度の専門技能，最新の診断・治療を神経カンファレンスを通じて学習し，神経疾患治療への理解を養う。

授業到達目標

（1）中枢神経系疾患の診断，治療，周術期管理，画像診断について，標準化された手法を学び，専門医レベルの知識取得ができる。
（2）脳神経外科疾患に関する理解を深め，最新の診断・治療・研究の基本的知識を修得できる。
（3）脳神経外科の臨床研究を理解でき，研究を施行，その成果を原著論文にできる。
（4）国内外の学会，ポスターセッション，症例報告会等で発表を行い，質問者からの問いに適切に答えることができる。

授業計画

回数	月日	曜日	時間	担当者	区分 1	区分 2	授業内容
1	毎週	火	17:00-19:00	小野 成紀	講義	[抄読会]	脳神経外科領域における，画期的発見，新しい話題，病態解析の進歩，治療法についての英文文献を中心に関連する論文を解読し，簡単なレポートとしてまとめ，発表解説する。 [場所:総合医療センター]

評価方法

（1）１年間※で 30 時間出席し，科目責任者から履修手帳に出席印をもらい，提出する。
（2）１年間※で，論文紹介または症例発表を２回行い，その要約２編を提出する。
ただし，特論Ⅰ・Ⅲで紹介したものとは異なる論文 （症例）であること。
※２月末までの講義を当該年度の単位認定の対象とする。

課題（レポート等）に対するフィードバック

紹介論文などの要約について添削，ディスカッションを行う。これらの内容をパワーポイントなどにまとめ要約を発表する。

教科書

ISBN-9784765315302, 脳神経外科学（改訂 13 版）, 太田富雄, 金芳堂, 2021

参考書

ISBN-9784498029484, 臨床のための脳局所解剖学, 宜保　浩彦　 他, 中外医学社, 2000
ISBN-9784896323580, 病気がみえる〈Vol.7〉脳・神経, 医療情報科学研究所, メディックメディア, 2011

準備学習（予習・復習等）

（1）予習：教科書の指定された項をあらかじめ熟読する。(1 時間)
（2）復習：前回学習した項について質問（口頭）を行う。必要な場合は，簡単なレポート提出を求める。

修了認定・学位授与の方針と当該授業科目の関連

課題を探求し，仮説を立て，検証に至るまでの科学的方法論や考え方を知悉する。

注意事項・メッセージ

脳疾患におけるホットな学術的話題を掘り下げて研究の仕方を身につけていく。