

研究分野		授業科目名				科目責任者	
生理系分野		神経病態生理学特論Ⅱ				宇野 昌明	
開講年次		共通/専攻/選択		単位数			
1,2		選択		2			
目的							
脳神経外科疾患の概略を理解できるようにするために、講義・カンファレンスを通じて脳神経外科疾患の最新の診断・治療、チーム医療を修得する。							
授業到達目標							
(1) 脳神経外科疾患の最新治療を具体的に説明できる。 (2) 脳卒中中のチーム医療の実際を具体的に説明できる。							
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	4/4	月	16:30-18:00	宇野 昌明	講義	[研究検討会]	頸動脈狭窄症に対する血行再建術について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
2	4/11	月	16:30-18:00	八木 謙次	講義	[研究検討会]	脳動脈瘤の発生と病理について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
3	4/18	月	16:30-18:00	宇野 昌明	講義	[研究検討会]	脳腫瘍の病理について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
4	4/25	月	16:30-18:00	松原 俊二	講義	[研究検討会]	脳動脈瘤の治療と予後について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
5	5/2	月	16:30-18:00	宇野 昌明	講義	[研究検討会]	頸動脈狭窄症に対する血行再建術について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
6	5/9	月	16:30-18:00	宇野 昌明	講義	[研究検討会]	脳腫瘍と遺伝子解析について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
7	5/16	月	16:30-18:00	松原 俊二	講義	[研究検討会]	脳動静脈奇形の最新治療について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
8	5/23	月	16:30-18:00	八木 謙次	講義	[研究検討会]	t-PA と脳血管障害について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
9	5/30	月	16:30-18:00	松原 俊二	講義	[研究検討会]	脳血管内治療の最先端について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
10	6/6	月	16:30-18:00	八木 謙次	講義	[研究検討会]	脳動脈瘤の基礎研究について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
11	6/13	月	16:30-18:00	宇野 昌明	講義	[研究検討会]	慢性硬膜下血腫の再発機序について [場所:11 階西カンファレンスルーム]
12	毎週	火	7:30-8:15	宇野 昌明	講義	[抄読会]	抄読会で発表討論を行う [場所:7 階カンファレンスルーム 3]
13	毎週	火	13:30-14:30	宇野 昌明	講義	[症例検討会]	脳卒中カンファレンス [場所:11 階西カンファレンスルーム]
14	毎週	月～金	8:00-8:30	宇野 昌明	講義	[症例検討会]	脳卒中カンファレンス [場所:北館 3 階カンファレンス室]
評価方法							
(1) 1年間※で、講義は 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。42・43 頁：単位履修方法参照。							
課題（レポート等）に対するフィードバック							
紹介論文の要約について、添削して返却する。症例検討会での症例発表についてはその場で評価し、フィードバックを行う。							
教科書							
ISBN-9784765316675, 脳神経外科学（改訂 13）, 太田 富雄 他（編集）, 金芳堂, 2021							
参考書							
ISBN-9784758315654, 新 NS NOW 5 : I から XII まで-脳神経からみた脳神経外科手術, 伊達 勲 他（編集）, メジカルビュー社, 2016 ISBN-9784877941697, 脳卒中治療ガイドライン 20121, 日本脳卒中学会脳卒中ガイドライン委員会, 協和企画, 2021							
準備学習（予習・復習等）							
(1) 講義ごとに紹介する文献および論文を、次回講義までに読んでおく。 (2) 事前に教科書や参考書で約 1～2 時間程度、該当箇所を予習しておく。 (3) 紹介された論文の要約を作成する。							

修了認定・学位授与の方針と当該授業科目の関連

課題を探究し、仮説立脚，検証に至るまでの科学的方法論・思考法を知悉する。

注意事項・メッセージ

代表的な基礎的および臨床的英文論文を読む習慣を身につけてください。