

2020 年度 授業計画(シラバス)

学 科	柔道整復スポーツ学科		科 目 区 分	専門基礎分野	授業の方法	講義
科 目 名	外科学		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (2) 時間(単位)
対 象 学 年	3年生		学期及び曜時間	前期 金3限目	教室名	第2校舎203
担 当 教 員	江島 栄	実務経験と その関連資格	昭和49年 医師免許取得 国立病院勤務を経て、短期大学教授 21年間就任 退官後も病院勤務を続け現在に至る 臨床経験 17年以上			
《授業科目における学習内容》						
別紙シラバスに準じて、最初は「損傷」や「外科的感染症」、「腫瘍」「ショック」「輸血・輸液」「消毒」「麻酔」「移植」「出血・止血」などの外科的処置や手術に必要となる総論的な内容を学習する。後半ではそれぞれ、「脳神経外科」「呼吸器」「循環器」「乳腺」「腹部外科」など部位別の各論を学習する。						
《成績評価の方法と基準》						
1. 定期試験:100%						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
外科学概論改訂第4版. 株式会社南江堂						
《授業外における学習方法》						
講義内容についての復習を行う						
《履修に当たっての留意点》						
1つでも多くの知識を習得して、資格修得後の臨床現場で診療に役立てることができるように考えています。						
授業の方法	内 容			使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容	
第1回	講義形式	授業を通じての到達目標	腫瘍の概要について理解できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う	
		各コマにおける授業予定	腫瘍の概念と成員			
第2回	講義形式	授業を通じての到達目標	腫瘍の分類について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う	
		各コマにおける授業予定	腫瘍の分類、良性と悪性、上皮性腫瘍と非上皮性主要			
第3回	講義形式	授業を通じての到達目標	腫瘍の発育形式、転移と播種について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う	
		各コマにおける授業予定	腫瘍の発育形式、転移と播種			
第4回	講義形式	授業を通じての到達目標	悪性腫瘍について理解できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う	
		各コマにおける授業予定	悪性の上皮性腫瘍(癌腫)1			
第5回	講義形式	授業を通じての到達目標	悪性腫瘍について理解できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う	
		各コマにおける授業予定	悪性の上皮性腫瘍(癌腫)2			

授業の方法		内 容		使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容
第6回	講義形式	授業を通じての到達目標	腫瘍の診断について理解できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	腫瘍の検査、画像、腫瘍マーカー		
第7回	講義形式	授業を通じての到達目標	炎症について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	炎症の総論、炎症と外科感染症		
第8回	講義形式	授業を通じての到達目標	感染症について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	外科感染症、化膿性炎		
第9回	講義形式	授業を通じての到達目標	結核症、梅毒について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	結核症、梅毒		
第10回	講義形式	授業を通じての到達目標	嫌気性菌による外科感染症について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	嫌気性菌による外科感染症		
第11回	講義形式	授業を通じての到達目標	出血の分類について説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	出血と止血、外出血と内出血		
第12回	講義形式	授業を通じての到達目標	止血の仕組みについて説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	止血の仕組みとその異常、出血傾向		
第13回	講義形式	授業を通じての到達目標	ショックについて理解できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	ショック1		
第14回	講義形式	授業を通じての到達目標	ショックについて説明できる	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	ショック2		
第15回	講義形式	授業を通じての到達目標	前期講義内容について理解を深める	外科学概論(南江堂、改訂第4版)	講義内容についての復習を行う
		各コマにおける授業予定	前期まとめを行い、学生の理解度を確認する		