

区分	専門基礎分野	単位 時間数	1単位		
科目名	病理学		30時間		
講師名	非常勤講師	履修学年	1年次		
概要	1. 細胞・組織・臓器におこる構造・変化や疾病の成り立ちが、どのように病因と病理変化が関連しているかを理解する。 2. 生体に影響を与える免疫・代謝異常・先天異常と老化について理解する。				
学習目標	1. 炎症、変性・壊死、循環障害（梗塞・出血）、萎縮・過形成、腫瘍の病理変化を理解できる。 2. 各臓器の病理変化を理解できる。				
授業内容					
回数	学習内容	授業形態			
1	病理学とは(病気と病因、剖検、生検、細胞診、特殊な検査)	講義			
2	細胞とその変化（変性・壊死・アポトーシス、萎縮、代謝異常）	講義			
3	修復と再生、循環障害（血管の構造、虚血・梗塞、出血、浮腫）	講義			
4	炎症、免疫とアレルギー	講義			
5	腫瘍、先天異常	講義			
6	循環器の病理	講義			
7	呼吸器の病理	講義			
8	消化器の病理	講義			
9	内分泌の病理	講義			
10	泌尿器の病理	講義			
11	性器の病理	講義			
12	造血器の病理	講義			
13	脳の病理	講義			
14	運動器の病理	講義			
15	まとめ・テスト	講義・試験			
使用教科書・教材・参考書					
よくわかる専門基礎講座 病理学 金原出版					
ステップアップ病理学ノート サイオ出版					
成績評価の方法					
筆記試験100%					
備考					
15回全て合同講義					