ナンバリ	パリング 授業科目名(科目の英文名) 区分・【新主題】/(分							分野) 授業形式												
病理・細胞診断学 生命健康科学コース専門							,													
M3140302 (Pathology and Cytodiagnosis)																				
. N //do \RB.+C	34.4	44.F.	24 ÷n	******	n99 70	+	- I	7.0/kl=/#m+2.÷	10 11 T/AF											
业修選 协	が修選択 単位 対象年次 学部 学期 曜・限 主に使用する言語 その他に使用する言語								担当形態											
	医学部先進医 4400 日 1																			
必修	必修 2 3 (本子印)に建図 前期 月3 日本語									オムニバス										
	内田 智久、八尋 隆明																			
当																				
教員「moil	-mail takaaki-816@oita-u.ac.jp 内線 5712																			
	-mail takaaki-816@0ita-u.ac.jp /y線 5/12 -体の一部、または生体から採取した細胞の顕微鏡標本を作製するにあたり、その肉眼的所見、診断の裏付けに必要な技術・手技(固定・包埋・染色等)を学修する。実際												中欧							
	□ に標本を染色(H:染色、パパニコロウ染色)し、光学顕微鏡によって詳細に観察し、人体内部を構成する組織や細胞の形態的特徴および染色法の意義を学修するとともに、																			
の疾病の	$^{ m O}$ $ $ 疾病の成因と病態について理解する。																			
要																				
<u> 季 </u>												4	5	6 7						
		 f学的な基礎第	田識及び技術を	説明でき	 る。			= 13 15 N 3 10 (N 3 10 × N 1)	1	2	3									
目標1 病理・細胞診断学的な基礎知識及び技術を説明できる。																				
目標3 疾病の成因と病態について説明できる。																				
目標4 組	目標4 組織・細胞診標本を作製し、それを評価できる。																			
目標5												-								
目標6													_	_						
目標7													_	_						
日標8											-	\dashv		+						
目標9											_	\dashv	- -							
目標10											1	\dashv	_	3						
合いへの関連度(計10) 授業の内容														<u> </u>						
1 組織検査の意義と検査法(内田 智久)																				
2 細胞診	2 細胞診検査の意義と検査法(八尋 隆明)																			
3 組織検査法:病理解剖、臓器の肉眼的観察(内田 智久)																				
	4 組織検査法:臓器・組織別取扱法(内田 智久)																			
5 組織検査法:組織標本の作成・染色(内田 智久) 6 組織検査法:組織標本の観察(内田 智久)																				
			-																	
7 組織検査法:組織標本の評価法(八尋 隆明) 8 演習(学内実習) 組織染色法(ヘマトキシリン・エオジン染色)(1)(八尋 隆明)																				
9 演習(学内実習) 組織染色法(ヘマトキシリン・エオジン染色)(2)(八尋 隆明) 10 細胞診検査法:材料別検査法(八尋 隆明)																				
11 細胞診検査法:標本の作成・染色(八尋 隆明)																				
12 細胞診検査法:標本の観察(八尋 隆明)																				
		の評価法()																		
14 演習(学内実習) 細胞診染色法(パパニコロウ染色)(1)(八尋 隆明)																				
1 . 4	学内実習)		<u>去(パパニコロ</u> ・小テスト	リ衆巴)	(2)(八容	隆明)	1 .		 早 I .	給杏	ナ を	T田 627	トス	† 5						
1 1 1	知識の定着・確認 A: 小テスト 意見の表現・交換 B: 講義中に発問 まこの表現・交換 E: 講義中に発問																			
= =	高見の表現・交換 日本 B ・ 開発・作されば また																			
	7.700円(2015) D:知識の活用・創造 の																			
		指定教	数科書の事前学	習(15 h).															
	準備学	修																		
授業時間外	受業時間外																			
学修の内容	学修の内容 授業での学習を活かし、小テストや配布資料を用いて復習する(30h)。																			
と想定時間	想定時間 事後学修																			
	想定時間			A*** ^*	TOUR 15-15-15-15	W 0040/T														
教科書	・『最新 臨床検査学講座 病理学/病理検査学 第2版』医歯薬出版、2016年、 教科書 松原修・鴨志田伸吾・大河戸光章・小松京子・古田則行(著者)																			
参考書	・『病理検査技術教本』丸善出版、2017年、一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会(監修) 参考書 ・『細胞検査技術教本』丸善出版、2017年、一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会(監修)																			

成	評価方法							割合	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標 10			
績	レポー								20%	<u>'</u>		3	4	3	0	,	0	9	10		
		未試験								80%											
0	703717420	*Newson								00%											
方																					
法及																					
び																					
評																					
個割																					
合																					
注意	事項	項																			
f	構考	- ≸																			
T.,																					
י	ンク																				
担当	当教員の																				
1	ミ務経験の																				
	有無																				
教員の実務内田(病理医)																					
	経験 八尋(細胞検査士、遺伝子分析科学認定士、ICD、臨床検査技師) 員以外で																				
	に関わ																				
	務経験																				
	の有無																				
	教員以外の																				
	指導に関わ 本学医学部附属病院の細胞検査士 る実務経験																				
	者 																				
	実務経験を いかした教細胞検査士としての活動経験を生かし、臨床現場で活用している組織・細胞診検査法についての実践的な実習を行う。																				
	11かりに対応的では11つ。 育内容																				