

科目区分	専門基礎分野	科目名	病態治療学	対象学生	第1学年
		単位数 (時間数)	1単位 (30H)	学 期	第2学期
担当講師	医師				
授業目標	1. 放射線による治療の種類と人体に対する放射線の影響および防護の方法を理解する。 2. 麻酔や手術侵襲と生体の変化を理解する。 3. 救急時に対する対処方法を理解する。				
授業概要					
第1～10回	I 手術療法:20H 1. 外科的治療法と生体の反応 1) 手術侵襲と生体反応 2) 手術後合併症 3) 手術後の疼痛管理 4) 外科的基本手技 2. 乳癌疾患の病態・治療・検査 3. 麻酔法とその管理 4. 救急処置法む 1) 一次救命処置 2) 二次救命処置		担当：医師	(講義)	
第11～14回	II 放射線療法:10H 1. 人体に対する放射線の影響 2. 放射線治療総論 3. 放射線治療の方法 4. 放射線防護と健康管理		担当：医師	(講義)	
第15回	まとめ・終了試験				
授業の進め方					
救急処置については医療器具を用いながら、授業をすすめる。					
履修のポイント、留意事項					
テキスト					
系統看護学講座	別巻	臨床外科看護学総論	医学書院		
系統看護学講座	成人看護学	女性生殖器	医学書院		
系統看護学講座	別巻	救急看護学	医学書院		
系統看護学講座	別巻	臨床放射線医学	医学書院		
評価方法					
授業への取り組み状況、終了試験にて総合的に評価する。					