

令和 8 年度 63 回生 授業概要（シラバス）

科目名	疾病と治療Ⅵ (放射線医学)	分野/教育内容	専門基礎分野/ 疾患の成り立ちと回復の促進	
開講年次・時期	2 年後期 令和 9 年 1 月 26 日	単位数/時間	疾病と治療Ⅵ 1 単位/30 時間 本科目は以下の 3 単元で構成される ・ 外科的治療 : 14 時間 ・ <u>放射線医学</u> : 8 時間 ・ リハビリテーション : 8 時間	
担当講師名	鈴木 昌彦	所属・職位	岩手県立宮古病院 放射線技術科 副診療放射線技師長	
		資格・免許	診療放射線技師	
	佐藤 美夫	所属・職位	岩手県立宮古病院 放射線技術科 主査診療放射線技師	
		資格・免許	診療放射線技師	
	濱欠 慎司	所属・職	岩手県立宮古病院 放射線技術科 主任診療放射線技師	
		資格・免許	診療放射線技師	
	南久保 ひとみ	資格・免許	岩手県立大船渡病院	
		資格・免許	がん放射線療法看護認定看護師	
授業の概要	放射線治療の主な目的と適応、治療が生体に与える影響について学ぶ			
到達目標	主要な画像診断の特徴について理解する 放射線治療の目的と適応、照射の種類と生体に与える影響について理解する			
事前学習内容	シラバスを参照し、授業概要に沿って事前に教科書を読んで授業に臨むこと			
成績評価の方法	終講試験（100 点） ※各単元それぞれ 6 割に満たない場合は再試験に該当する。上記 3 つの単元の平均点が科目全体の最終成績評価となる。			
使用教科書	系統看護学講座 別巻 臨床放射線医学 医学書院 学生用（電子版）：第 10 版 version4 講師用（紙版）：第 10 版第 6 刷			
授業回数	授業概要(主な学習内容)		講師	授業形態
第 1 回	第 2 章 X線診断、第 3 章 CT、第 4 章 MRI		宮古病院 診療放射線技師	講義
第 2 回	第 6 章 核医学検査、第 7 章 IVR・血管造影			
第 3 回	第 8 章 放射線治療総論			
第 4 回	第 1 章 画像診断と看護 第 11 章 放射線による障害と防護		南久保 ひとみ	
	終講試験			
履修上の留意点	1. 不明な点は、その場で積極的に質問し、分からないところは授業の中で理解するように努めること 2. 既習学習内容（疾病と治療）と関連させながら学習を進めること			