

保健福祉学部 診療放射線学科 カリキュラムマップ(平成30年度入学生)

カリキュラムポリシー	1年次		2年次		3年次		4年次	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
◎豊かな人間性と良識をもつ社会人としての基礎力を養う。診療放射線技師として必要な基礎学力を養う。	情報処理 数学A 物理学A 健康スポーツA 英語A① 英語B① 文理学	総合科目A 化学A 健康スポーツB 英語A② 英語B②	応用数学 英語C①	歴史学A 哲学A 英語C②				
◎放射線診療を実施するために必要とする人体解剖・生理学・倫理学などの基礎的知識を学ぶ。	医学倫理概論 生化学	解剖学 生理学	応用生物学A	臨床医学総論 臨床病理学	公衆衛生学 画像解剖学	放射線腫瘍学		
◎診療放射線技師として必要とする工学的な専門知識を学ぶ。		電気工学 自動制御工学	電気工学実験 自動制御工学実習 医用電子工学	医用電子工学実験	医用工学演習		電気工学演習 医用電子工学演習	
◎医療で利用される診療放射線に関する基礎的な専門知識を学ぶ。この放射線を利用して人体を画像化する各モダリティを理解し画像診断ができるように習得する。	放射線科学技術論	放射線物理学 I 放射化学 画像検査技術学 I 画像検査技術学 II	放射化学実習 医用画像工学 I 核医学検査技術学 I 画像検査技術学 III 画像検査技術学 IV 核医学検査技術学 I	放射線物理学 II 放射線関係法規 医用画像工学 II 画像検査技術学 IV 画像検査技術学 V 画像検査技術学 VII	放射線治療技術学 医用画像工学 III 放射線計測学 放射化学演習 画像診断学 核医学検査技術学 II 卒業研究	放射線治療機器学 放射線医薬品学 核医学機器学 放射線計測学実習 放射線物理学演習 医用画像情報学 核医学検査技術学演習 卒業研究	放射線計測学演習 画像解剖学演習 医用画像情報学演習 医用画像工学演習	
◎優れた診療放射線技術を個々の患者ごとに効果的に安全に実行するために、放射線診療の目的を理解する。				放射線生物学 放射線安全管理学	医療安全管理学 医用画像情報学実験 放射線安全管理学演習 放射線安全管理学実習	放射線衛生学	放射線生物学演習	
◎診療放射線技師として臨床で必要とする実践能力を学ぶ。	早期病院体験学習				画像検査技術学実習 I (学内実習)	衛生的手洗実習 画像検査技術学実習 I (学内実習)	臨床病院実習	