

# 診療放射線学科

S	Science & Art 科学的知識と技能を 学び続ける力	T	Teamwork & Leadership チームワークとリーダー <sup>シップ</sup> を発揮する力	E	Empowerment 対象者を支援する力	P	Problem-solving 問題を解決する力	S	Self-actualization 自己実現を達成する力
	診療放射線技師に必要とされる科学的知識と技術を習得し、幅広い教養と見識から臨床現場や研究分野で活用できる。		診療放射線技師として必要な技術と多職種連携の技能を有し、グローバル社会の一員として、様々な状況でも良好なコミュニケーションを図りながら職務を遂行できる。		診療放射線技師として高い倫理観と責任感を有し、対象者の人権を尊重するとともに、コミュニケーションによって地域社会の活性化や対象者のQOL向上に取り組むことができる。		診療放射線技師として必要な専門知識と技能などの論理的思考力を有し、他の専門領域の知見も活かしながら、様々な状況でも総合的な判断のもと問題解決ができる。		国内外を問わず、最新の医療・診療放射線技術の進歩や社会変化に広く関心をもち、生涯を通じて主体的・意欲的に知識および技術を習得し、それらを適切な場で発信することができる。

科目群	授業科目名	授業コード	対象学年	開講時期	単位数			科目とDPとの関連性				
					必修	選択	自由	S	T	E	P	S
基礎教養 (共通科目)	基礎ゼミ	11000000	1年	前期	1			○	○	○	○	○
	情報処理Ⅰ	11000500	1年	前期	1			○	○	○	○	○
	情報処理Ⅱ	11001000	1年	後期	1			○	○	○	○	○
	情報処理Ⅲ	11001500	2年	前期		1		○	○	○	○	○
	英語Ⅰ	11002000	1年	前期	1			○	○	○	○	○
	英語Ⅱ	11002500	1年	後期	1			○	○	○	○	○
	アカデミック英語Ⅰ	11026500	2・3・4年	前期		1		○	○	○	○	○
	アカデミック英語Ⅱ	11027000	2・3・4年	後期		1		○	○	○	○	○
	アカデミック英語Ⅲ	11027500	2・3・4年	後期		1		○	○	○	○	○
	韓国語Ⅰ	11004500	1・2年	後期		1		○		○	○	○
	中国語Ⅰ	11005000	1・2年	後期		1		○		○	○	○
	スペイン語Ⅰ	11005500	1・2年	後期		1		○		○	○	○
	ドイツ語Ⅰ	11006000	1・2年	後期		1		○		○	○	○
	韓国語Ⅱ	11006500	2・3年	前期		1		○		○	○	○
	中国語Ⅱ	11007000	2・3年	前期		1		○		○	○	○
	スペイン語Ⅱ	11007500	2・3年	前期		1		○		○	○	○
	ドイツ語Ⅱ	11008000	2・3年	前期		1		○		○	○	○
	日本語表現法Ⅰ	11008500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	日本語表現法Ⅱ	11009000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	スポーツ・健康	11013500	1年	前期	1			○	○	○	○	○
	スポーツ・実践	11014000	2・3・4年	前／後		1		○	○	○	○	○
	哲学	12000000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	倫理学	12000500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	ジェンダー論	12001000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	科学論	12001500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	情報科学	12002000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
保健医療福祉教養 (共通科目)	研究プロジェクト演習Ⅰ	16000000	1年	後期		1		○			○	○
	研究プロジェクト演習Ⅱ	16000500	2年	前期		1		○			○	○
	研究プロジェクト演習Ⅲ	16001000	2年	後期		1		○			○	○
	研究プロジェクト演習Ⅳ	16001500	3年	前期		1		○			○	○
	研究プロジェクト演習Ⅴ	16002000	3年	後期		1		○			○	○
	研究プロジェクト演習Ⅵ	16002500	4年	前期		1		○			○	○
	ボランティアの世界	11014500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	コミュニケーション学入門	11015000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	対人コミュニケーション論	11015500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	心理学の世界	11037500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	人間を知る	11016500	1年	前期		1		○		○	○	○
	命の倫理	11017000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	QOLの世界	11017500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	子どもの世界	11018000	1年	後期		1		○		○	○	○
	アスリートの世界	11018500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	臨床医の世界	11019000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	加齢と身体	11019500	1年	後期		1		○		○	○	○
	食を楽しむ	11020000	1年	前期		1		○				○
	眼の神秘	11020500	1年	前期		1		○			○	○
	義肢装具の世界	11028000	1年	後期		1		○				○
	新潟学	11021500	1年	後期		1		○			○	○
	国際保健の世界	11022000	1年	後期		1		○		○	○	
	国民の生活と健康を支える仕組み	11022500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	現代社会と経済	11023000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	法学Ⅰ	11023500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	法学Ⅱ	11024000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	臨床の哲学	11028500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	臨床技術の世界	11029000	1年	前期		1		○		○	○	○
	留学の魅力	11029500	1年	前期		1		○		○	○	○
	シティズンシップ教育入門	11030000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	放射線の基礎と人体への影響	11030500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	新潟水俣病の理解	11031000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	一次救命処置法	11032000	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	東洋医学的養生	11034500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	自然人類学概論	11035000	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	データサイエンス概論	11035500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	アスリートサポートの世界	11036000	1年	後期		1		○		○		○
	比較認知科学の世界	11036500	1年	前期		1		○	○	○	○	○
	アカデミック・ライティング	11037000	1年	後期		1		○	○	○	○	○

科目群	授業科目名	授業コード	対象学年	開講時期	単位数			科目とDPとの関連性				
					必修	選択	自由	S	T	E	P	S
保健医療福祉連携 (共通科目)	連携基礎ゼミ	11024500	2年	後期	1			◎	○	○	○	○
	チームアプローチ入門	11032500	1年	後期		1		○	○	○	○	○
	保健医療福祉連携学	11025000	2・3年	前期		1		○	○	○	○	○
	地域連携学	11033000	3年	前期		1		○	○	○	○	○
	連携総合ゼミ	11026000	3年	後期			1	○	○	○	○	○
			4年	前期				○	○	○	○	○
	社会連携実践演習Ⅰ	11033500	1・2・3・4年	前期		1		○	○	○	○	○
	社会連携実践演習Ⅱ	11034000	1・2・3・4年	後期		1		○	○	○	○	○
	国際交流演習Ⅰ	11038000	1・2・3・4年	前期		1		○	○	○	○	○
	国際交流演習Ⅱ	11038500	1・2・3・4年	後期		1		○	○	○	○	○
専門基礎	医学概論	28000000	1年	前期	2			○	○	○	○	○
	人体の構造と機能Ⅰ	28000500	1年	前期	2			○	○	○	○	○
	人体の構造と機能Ⅱ	28001000	1年	後期	2			○	○	○	○	○
	臨床解剖学	28001500	1年	前期	2			○	○	○	○	○
	生理学	20005500	1年	前期	2			○		○	○	
	生化学	28002000	1年	後期	1			○		○		
	臨床薬理学	28002500	1年	後期	1			○		○		
	公衆衛生学	20008500	1年	後期	1			○	○	○		○
	救急医療学	28044000	1年	後期	1			○	○	○		
	感染症・免疫学	28003500	2年	前期	1			○	○	○		
	電気電子工学	28004000	1年	前期	2			○		○		
	電気電子工学演習	28040000	1年	後期	1			○		○		
	放射線生物学	28044500	1年	後期	2			○		○		
	放射線生物学演習	28005500	2年	前期	1			○		○		
	放射化学	28045000	1年	後期	2			○			○	○
	放射化学演習	28006500	2年	前期	1			○	○		○	○
	放射線物理学	28045500	1年	後期	2			○		○	○	
	放射線物理学演習	28007500	2年	前期	1			○		○	○	○
	放射線計測学	28008000	2年	前期	2			○			○	
	放射線計測学演習	28046000	2年	後期	1			○		○	○	
	医療統計学	28009500	3年	前期	2			○		○	○	○
	情報科学概論	28010500	1年	前期	2			○			○	
	情報科学演習	28011000	1年	後期	1			○			○	
専門専攻	診療画像検査技術学Ⅰ	28011500	2年	前期	2			○	○	○	○	
	診療画像検査技術学Ⅱ	28012000	2年	後期	2			○	○		○	○
	診療画像検査技術学Ⅲ	28012500	3年	前期	2			○	○		○	○
	診療画像検査技術学実習Ⅰ	28046500	2年	前期	1			○	○	○	○	○
	診療画像検査技術学実習Ⅱ	28047000	2年	後期	1			○	○	○	○	○
	診療画像検査機器学Ⅰ	28014000	2年	前期	2			○		○	○	○
	診療画像検査機器学Ⅱ	28014500	2年	前期	2			○	○	○	○	○
	診療画像検査機器学実習	28015000	2年	後期	1			○	○		○	
	画像解剖学	28047500	1年	後期	2			○	○	○	○	○
	画像解剖学演習	28016000	2年	前期	1			○	○	○	○	○
	画像診断学Ⅰ	28048000	2年	後期	2			○	○	○	○	○
	画像診断学Ⅱ	28017000	3年	前期	2			○	○	○	○	○
	画像診断学演習	28017500	3年	前期	1			○	○	○	○	○
	核医学検査技術学Ⅰ	28018000	2年	前期	2			○	○	○		
	核医学検査技術学Ⅱ	28048500	2年	後期	2			○	○	○		
	核医学検査機器学	28049000	2年	前期	2			○		○	○	
	放射性医薬品学	28019500	3年	前期	1			○			○	
	放射線治療技術学Ⅰ	28020000	2年	前期	2			○	○		○	
	放射線治療技術学Ⅱ	28049500	2年	後期	2			○	○	○	○	
	放射線治療機器学	28050000	2年	前期	2			○	○	○	○	
	放射線腫瘍学	28021500	3年	前期	1						○	○
	放射線治療品質管理論	28022000	3年	後期	1			○	○		○	○
	医療画像情報学Ⅰ	28022500	2年	前期	2			○			○	
	医療画像情報学Ⅱ	28023000	2年	後期	2			○			○	
	医療画像情報学実習	28050500	2年	後期	1			○	○		○	
	画像工学	28024000	2年	前期	1			○			○	○
	医療情報学	28024500	2年	後期	2			○			○	
	医療情報システム学	28025000	3年	前期	2			○			○	
	放射線安全管理学	28025500	2年	後期	2			○	○	○	○	○
	放射線安全管理学実習(放射線計測学実習含)	28040500	3年	前期	1			○	○		○	
	放射線関係法規	28026500	3年	前期	1			○	○	○	○	○
	医療安全管理学	28027000	2年	後期	2			○	○	○	○	○
	医療安全管理学演習	28027500	3年	前期	1			○	○	○	○	○
	実践臨床画像学Ⅰ	28041000	3年	前期	1			○	○	○	○	○
	実践臨床画像学Ⅱ	28041500	3年	前期	1			○	○	○	○	○
	臨床実習Ⅰ	28052000	3年	後期	6			○	○	○	○	○
	臨床実習Ⅱ	28052500	4年	前期	6			○	○	○	○	○
	診療放射線学概論	28029500	1年	前期	2			○	○		○	
	救急撮影技術学	28030000	3年	後期	1			○	○		○	
	救急チーム医療論	28030500	3年	後期	1			○	○	○	○	○
	死亡時画像診断学	28031000	3年	後期	1			○				○
	放射線被曝管理論	28042500	3年	後期	1			○				
	バイオデザイン概論	28043000	3年	後期	1			○				○
	医療経営論	28043500	3年	後期	1			○	○	○		○
	総合演習Ⅰ	28032000	4年	前期								