

《診療放射線学科 履修モデル》

令和4年度以降入学者用

区分 \ 年次	1 年 次	2 年 次	3 年 次	4 年 次	取得 単位数	最低必 要単位	備 考
基礎科目	○ 生物学 2 ○ 情報処理Ⅰ 2 ○ 医療統計学 2 ○ 生命倫理 2 ○ コミュニケーション論 2 ○ 英語Ⅰ 2 基礎科目（選択）から3～4科目 6	○ 英語Ⅱ 2			20	20	
専門基礎科目	○ 解剖学(人体構造学)Ⅰ 2 ○ 解剖学(人体構造学)Ⅱ 2 ○ 生理学 2 ○ 医用電気工学 2 ○ 放射線生物学 2 ○ 放射線物理学Ⅰ 2 ○ 放射化学Ⅰ(基礎) 2 ○ 放射線計測学Ⅰ(基礎) 2 専門基礎科目（選択）から1～2科目 2	○ 臨床解剖学演習 1 ○ 病理学 2 ○ 放射線医学概論 2 ○ 臨床医学概論 2 ○ 医用電子工学 2 ○ 放射線物理学Ⅱ 2 ○ 放射化学実験 1 ○ 放射線計測学Ⅱ(応用) 2 ○ 放射線計測学実験 1	○ チーム医療論 1 ○ 造影検査技術学 1 ○ 救命救急医学概論 1		36	36	
専門科目	○ 診療画像技術序論 1 ○ 画像診断機器学総論 1 ○ 医療情報学 1 ○ 放射線関係法規 2 ○ 医療保健学セミナー 1	○ 放射線診断学 2 ○ 診療画像機器学Ⅰ(診断システム基礎) 2 ○ 診療画像技術学Ⅰ 2 ○ X線CT技術学 2 ○ 画像解剖学Ⅰ 2 ○ 画像解剖学Ⅱ 2 ○ 画像診断技術学Ⅰ(X線CT) 1 ○ 放射性医薬品学 2 ○ 核医学検査技術学Ⅰ 2 ○ 放射線治療物理学 1 ○ 放射線治療技術学Ⅰ 2 ○ 医用画像工学 2 ○ 医用画像情報学 2 専門科目（選択）から1～2科目 2	○ 診療画像技術学Ⅱ 1 ○ 画像診断技術学Ⅱ(MR基礎) 2 ○ 画像診断技術学Ⅲ(MR応用) 1 ○ 画像診断技術学Ⅳ(超音波・眼底) 1 ○ 診療画像技術学実習Ⅰ(基本技術) 1 ○ 診療画像技術学実習Ⅱ(応用技術) 1 ○ 核医学検査技術学Ⅱ 2 ○ がん医療科学 1 ○ 放射線腫瘍学 1 ○ 放射線治療技術学Ⅱ 2 ○ 医用画像工学実験 1 ○ 放射線安全管理学 2 ○ 放射線安全管理学実験 1 ○ 医療安全管理学 2 ○ 実践臨床画像学 1 ○ 実践臨床画像学演習 1 ○ 臨床実習Ⅰ(基礎実習) 1 ○ 臨床実習Ⅱ(X線技術) 3 ○ 総合演習Ⅰ 1	○ 臨床実習Ⅲ(画像技術) 4 ○ 臨床実習Ⅳ(核医学・治療技術) 4 ○ 総合演習Ⅱ 1 ○ 診療放射線学セミナー 1	68	68	
履修モデル単位	42	43	29	10	124		
卒業に必要な単位						124	

○は必修科目