

2022年度入学生 診療放射線学科 カリキュラム・フロー

必修科目:
 選択科目:

| 診療放射線学科 DP | 評価の観点 | 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 |
| 1. コミュニケーション力 論理的な思考力、記述力、発表と議論の能力を有し、他者と適切なコミュニケーションを取ることができる。 | [日本語力] | 日本語表現法Ⅰ（作文、論文） （1） | 日本語表現法Ⅱ（読解、分析） （1） | 日本語表現法Ⅲ（発表、討論） （1） | | | | | |
| | [外国語力] | 英語Ⅰ（基礎）（1） | 英語Ⅱ（応用）（1） | 英語Ⅲ（実践）（1） | 英語コミュニケーション（1） | | | | |
| | [自己表現、意見交換、調整力] | フレッシュマンセミナー（1） | プロジェクトスキルⅠ（1） 放射線リスクコミュニケーション （1） | プロジェクトスキルⅡ（1） 日本語表現法Ⅲ（発表、討論） （1） | | | | | チーム医療論（1） |
| 2. 課題を発見し、問題を解決する力 必要な情報を効率的に収集・整理した上で、論理的に分析する能力を有し、さまざまな課題に柔軟に対応できる。 | [数学・自然科学の基礎的な知識と能力] | 基礎数学（1） | 基礎化学（1） | 医用工学演習（1） | | | | | |
| | | 基礎物理学（1） | 統計分析法（1） | | 医療画像情報学Ⅰ（2） | 医療画像情報学Ⅱ（2） | | | |
| | | 基礎生物学（1） | | | | | | | |
| | | 応用数学（2） | | | | | | | |
| [情報リテラシー] | 情報処理法（1） | | | | | 医療情報学（1） | 医療画像情報学演習（1） | | |
| [論理的思考力、問題解決力] | | 日本語表現法Ⅱ（読解、分析） （1） | プロジェクトスキルⅠ（1） 医用物理学実験（1） | データサイエンス（1） プロジェクトスキルⅡ（1） 医用工学実験（1） | 診療画像機器学実験（1） | 診療画像技術学実験（1） 放射線計測学実験（1） | | 卒業研究（4） チーム医療論（1） | |
| 3. 自らを律し、学び続ける力 目標達成のための計画を立案・遂行できる能力を有し、高度情報化社会を支える知識・技術を自主的・継続的に学習できる。 | [自己管理能力、自己実現力] | 体育実技Ⅰ（1） フレッシュマンセミナー（1） | 体育実技Ⅱ（1） | | 自己管理と社会規範（1） | | | | |
| | [知的好奇心] | フレッシュマンセミナー（1） | | | | | 臨床実習Ⅰ（6） | 臨床実習Ⅱ（5） | 卒業研究（4） |

| 診療放射線学科 DP | 評価の観点 | 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 |
| 5. 専門的知識・技能を習得し、実践する力 放射線技術学の専門的な知識や技術を活用できる能力を有し、現代社会におけるさまざまな課題に対し柔軟かつ迅速に対応できる。 | [専門応用力] | | | 診療画像技術学Ⅰ（一般、透視） （2） | 診療画像技術学Ⅱ（AG、CT）（2） | 診療画像技術学Ⅲ（MRI、US、眼底）（2） 診療画像技術学実験（1） | | | |
| | | | 画像解剖学Ⅰ（AG、CT）（2） | 画像解剖学Ⅱ（MRI、US、眼底）（2） | 診療画像機器学Ⅱ（MRI、US、眼底）（2） 診療画像機器学実験（1） | 実践臨床画像学（1） 臨床画像概論（1） | 画像解剖学演習Ⅰ（1） | 画像解剖学演習Ⅱ（1） | |
| | | | | 診療画像機器学Ⅰ（X線装置全般）（2） | 放射線治療技術学Ⅰ（2） | 放射線治療技術学Ⅱ（2） 放射線治療技術学Ⅲ（2） | | | 放射線治療技術学Ⅳ（1） |
| | | | | | 医療画像情報学Ⅰ（2） | 核医学検査技術学Ⅰ（2） 核医学検査技術学Ⅱ（2） | 核医学検査技術学Ⅲ（1） | | 核医学検査技術学Ⅳ（1） |
| | | | | | | 医療情報学（1） 医療画像情報学Ⅱ（2） | 医療画像情報学演習（1） | | |
| | | | | | | 看護学概論（1） 放射線教育・教材開発論（1） | 放射線安全管理学Ⅰ（2） 関係法令（1） | 放射線安全管理学Ⅱ（1） | |
| | | | | | | 放射線技術学演習（1） | 環境放射能分析概論（1） 機械学習・データ分析（1） | 医療安全管理学（2） | |

| 診療放射線学科 DP | 評価の観点 | 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 |
| 6. 総合力 これまでに獲得した基盤能力と専門知識・技術を総合的に活用し、社会に存在する課題を解決して地域社会の発展に貢献することができる。 | | | | | | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">実践臨床画像学 (1)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">放射線技術学演習 (1)</div> | 臨床実習 I (6) | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">臨床実習 II (5)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">チーム医療論 (1)</div> | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">総合演習 I (1)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">総合演習 II (1)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">総合演習 III (1)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">卒業研究 (4)</div> |