

|                | 1年次生   |                     | 2年次生  |                        | 3年次生   |                | 4年次生   |                 |  |  |
|----------------|--|---------------------|---|------------------------|--|----------------|--|-----------------|--|--|
|                | 前期   | 後期                  | 前期  | 後期                     | 前期   | 後期             | 前期   | 後期              |  |  |
| 基礎<br>教育<br>科目 | <b>自然科学の基礎</b><br>●基礎数学・物理学<br>●基礎化学<br>●基礎生物学<br>●数学<br>●物理学<br>●化学<br>●生物学 |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | 論理的思考の基礎   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●情報科学<br>●情報科学演習 I   |                     | ●情報科学演習 II  |                        |  |                | ●プログラミング演習<br>●研究法入門   |                 |  |  |
|                | <b>人間社会の基礎</b><br>●医療倫理学<br>●社会学<br>●健康科学<br>●心理学<br>●哲学                     |                     | ●比較文化学<br>●文学<br>●法学<br>●母性保健学  |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | <b>コミュニケーションスキル</b><br>●英語<br>●中国語<br>●スペイン語                                 |                     | ●医療英語<br>●医療中国語<br>●医療スペイン語<br>●アカデミックスキル<br>●コミュニケーション学                |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ゼミナール  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ゼミナール I a<br>ゼミナール I b   |                     | ゼミナール II  |                        |  | ゼミナール III      |  | ゼミナール IV        |  |  |
|                | 専門<br>基礎<br>科目   | 基礎医学系               |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  | ●基礎解剖学              |   | ●解剖学<br>●生理学<br>●形態機能学 |  | ●解剖学演習<br>●病理学 |  | ●社会医学           |  |  |
|                |  | 臨床医学系               |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  | ●医学概論<br>●放射線医学     |   | ●臨床生理学<br>●病態学         |  | ●内科学<br>●臨床医学  |  | ●看護学<br>●救命救急医学 |  |  |
| 医用工学系          |  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
| ●応用数学          |  | ●理工学実験 I<br>●医用工学 I |   | ●理工学実験 II<br>●医用工学 II  |  | ●医用統計学         |  |                 |  |  |
| 専門<br>科目       | 放射線科学系   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●基礎放射線科学   |                     | ●放射線物理学 I<br>●放射化学 I<br>●放射線計測学 I<br>●放射線生物学 I                          |                        | ●放射線物理学 II<br>●放射化学 II<br>●放射線計測学 II<br>●放射線生物学 II   |                |  |                 |  |  |
|                | 診療画像技術学・臨床画像学  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  |                     | ●X線画像機器学 I<br>●X線画像機器学 III<br>●X線撮影技術学 I a<br>●X線撮影技術学 II a<br>●診療画像機器学 |                        | ●X線画像機器学 II<br>●X線撮影技術学 I b<br>●X線撮影技術学 II b<br>●診療画像検査学 I<br>●診療画像検査学 II<br>●放射線技術学実習 I<br>●放射線技術学実習 II |                | ●放射線技術学実習 III<br>●放射線技術学実習 IV  |                 |  |  |
|                | 核医学検査技術学   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  |                     | ●核医学機器学<br>●核医学検査技術学 I  |                        | ●核医学検査技術学 II<br>●核医学診断学  |                |  |                 |  |  |
|                | 放射線治療技術学   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●放射線治療機器学 I<br>●放射線治療技術学 I   |                     | ●放射線治療機器学 II<br>●放射線治療技術学 II  |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | 医用画像情報学  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●医用画像情報学<br>●画像工学 I  |                     | ●医療情報学<br>●画像工学 II  |                        | ●医用画像解析学   |                |  |                 |  |  |
|                | 放射線安全管理学   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●放射線関係法規<br>●放射線安全管理学 I  |                     | ●放射線安全管理学 II  |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | 医療安全管理学  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | ●医療安全管理学 I   |                     | ●医療安全管理学 II   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | 実践臨床画像学  |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  |                     | 実践臨床画像学 I<br>実践臨床画像学 II   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                | 臨床実習   |                     |   |                        |  |                |  |                 |  |  |
|                |  |                     | ●臨床実習ゼミナール I<br>●臨床実習ゼミナール II   |                        | ●臨床実習 I<br>●臨床実習 II<br>●臨床実習 III a<br>●臨床実習 III b  |                |  |                 |  |  |
|                |  |                     |   |                        |  |                |  | 発展と総合           |  |  |
|                |  |                     |   |                        |  |                | ●基礎医学ゼミナール<br>●画像機器学ゼミナール<br>●撮影技術学ゼミナール<br>●画像検査学ゼミナール<br>●医療画像情報学ゼミナール<br>●医用工学ゼミナール<br>●画像工学ゼミナール<br>●放射化学ゼミナール<br>●核医学検査技術学ゼミナール<br>●放射線治療技術学ゼミナール<br>●放射線生物学ゼミナール<br>●放射線安全管理学ゼミナール<br>●放射線物理学ゼミナール<br>●放射線計測学ゼミナール<br>●総合演習<br>●卒業研究 |                 |  |  |