

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                            |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 科目名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 腹部外科再建外科学 (がん専門医師養成科目)                                                                     |               |
| 科目責任者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 平 田 敬 治                                                                                    | (第1外科学 教授)    |
| 担当者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 柴 尾 和 徳                                                                                    | (第1外科学 准教授)   |
| 開講時期： 1年次                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 単位数： 1 単位                                                                                  | 時間数： 90分× 8 回 |
| <div>● 科目の教育目標</div> <div>授業の目的</div> <div>腹部外科領域の悪性腫瘍について外科を中心として分子生物学を中心とする基礎領域・臨床統計や疫学・診断法および内科治療(薬物療法等)や放射線治療におよぶ包括的な理解を深める。</div> <div>到達目標</div> <div><div>1) 分子生物学をはじめとする悪性腫瘍に関する基礎学問における基本的な知識を習得する。</div><div>2) 臨床統計や疫学に関する基本的な知識を習得する。</div><div>3) 腹部悪性腫瘍診断に必要な画像診断等についての基礎的知識を習得する。</div><div>4) 腹部悪性腫瘍の薬物療法と放射線治療法の基礎的知識を習得する。</div><div>5) 腹部悪性腫瘍の治療に必要な精神医学・心理学等に関する基礎的知識を習得する。</div><div>6) 腹部外科悪性腫瘍の治療に必要な他の外科領域に関する基礎的知識を習得する。</div><div>7) 腹部悪性腫瘍に対する外科を含む集学的治療についての基礎的知識を習得する。</div><div>8) 腹部悪性腫瘍におけるバイオマーカーに関する基礎的知識を習得する。</div><div>9) 腹部悪性腫瘍の外科を含む集学的治療の現状と将来展望について概説することができる。</div><div>10) バイオマーカーを用いた個別化治療の現状と将来展望について概説することができる。</div><div>11) 腹部悪性腫瘍に用いられる主なバイオマーカーの測定実施を行うことができる。</div></div> <div>授業計画</div> <div><div>8～9月</div><div>1)、2)、3)</div><div>10～11月</div><div>4)、5)、6)</div><div>12～1月</div><div>7)、8)、9)</div><div>2～3月</div><div>10)、11)</div></div> <div>授業内容および方法</div> <div>スライドや資料を使った実習または演習。</div> |  |                                                                                            |               |
| ● 評価方法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 検討会での討論・発表・レポート等で総合評価する。<br>評価基準として 優 (80点以上)<br>良 (70点以上)<br>可 (60点以上)<br>不可 (60点未満) とする。 |               |
| ● 参考文献                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 講義の中で必要に応じ紹介する。                                                                            |               |