

| | | | | | | | |
|--|--|------|-------|--------------|------|-----|----|
| 科目区分 | 専門基礎分野 | 履修学年 | 1 年前期 | 単位数 | 1 | 時間数 | 30 |
| 科目名 | 病態学 I | | | 担当教員 | 外部講師 | | |
| 使用テキスト | 1) メディカ出版 EX 疾患と看護 ①呼吸器 2) メディカ出版 EX 疾患と看護 ②循環器 | | | | | | |
| テキスト以外の教材・参考書等 | 1) 系統看護学講座 成人看護学【2】循環器 2) 系統看護学講座 成人看護学【2】呼吸器 | | | 医学書院 医学書院 | | | |
| 授業の概要と到達目標 | | | | | | | |
| <p><u>授業の概要</u></p> <p>本科目は既習科目である解剖生理学を土台に、疾病を持つ人のアセスメントや治療・検査時の看護につなげられるように学習する。</p> <p>解剖生理学 I (導入・物質の流通機構) を基に循環器の疾病・呼吸器の疾病の 2 つの構成から成る。</p> <p><u>目標</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 循環器に疾病を持つ人のアセスメントに必要な疾病および治療に関する基礎的知識を理解できる。 2. 呼吸器に疾病を持つ人のアセスメントに必要な疾病および治療に関する基礎的知識を理解できる。 | | | | | | | |
| 評価方法 | 筆記試験 | | | | | | |
| 備考 | 関連科目：自然科学(生物学), 生化学, 解剖生理学, 薬理学 | | | | | | |

| 回数 | 授業計画 学習内容 | 備考 |
|---|---|-------------|
| <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> | <p>循環器の疾患</p> <p>虚血性心疾患、不整脈、心不全、心タンポナーデ、血圧異常、心臓弁膜症、先天性心疾患、心筋症、閉塞性動脈硬化症、大動脈瘤・大動脈解離、静脈瘤・静脈血栓症、ショック(心原性、出血性、血流分布異常)</p> <p>検査と治療</p> <p>心臓カテーテル法、経皮的冠動脈形成術(PCI)、冠動脈バイパス術(CABG)、大動脈内バルーンパンピング(IABP)、ペースメーカー・埋め込み型除細動器、弁置換術、血栓溶解療法・血栓除去術</p> | <p>外部講師</p> |
| <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14</p> | <p>呼吸器の疾患</p> <p>炎症性疾患(気管支炎、肺炎、間質性肺炎、胸膜炎)、肺結核、気管支喘息、慢性閉塞性肺疾患(COPD)、腫瘍(肺癌、中皮腫)、気胸、肺循環障害(肺高血圧、肺塞栓症)</p> <p>検査と治療</p> <p>気管支鏡、肺生検、胸腔穿刺</p> | <p>外部講師</p> |
| <p>15</p> | <p>終講試験 まとめ解説</p> | |