

| 科目区分 | 専門基礎分野 | 授業科目 | 人体形態機能学Ⅲ (血液造血・免疫・生殖器・感覚器) |
|--|--|--|-------------------------------|
| 講師名 | 坂 孝太(6) 小山 友香(10) 濱崎 佐和子(6) 中留 真人(3) 棕田崇生(4) | 実務経験の有無 | 有 |
| 単位数(時間) | 1単位(30時間) | 開講年次 | 1年次 第1学期 |
| 授業概要 *講師からのメッセージ | 今後学ぶ他の科目の理解や将来の実務に必要な基礎知識を学びます。丸暗記に終始するのではなく、正しく理解して活用できる知識を身につけてください。 | | |
| 目的：看護実践に必要な人体の構造と機能を学ぶ。 目標：1. 血液・造血器機能の生体防御反応について理解できる 2. 免疫機能の原理と生体防御反応について理解できる 3. 子孫を残す仕組みを理解できる 4. 感覚機能の仕組みを理解することができる | | | |
| 回 | 授 業 内 容 | | |
| 1 | 血液・造血 | 1. 血液の成分と機能 1) 血球の性状と機能 | |
| 2 | | 2) 止血機構と線溶 3) 免疫応答 | |
| 3 | | 2. 造血のしくみ 1) 造血の3要素 2) 血液細胞の分化 | |
| 4 | 免疫 | 1. 非特異的防御機構 | |
| 5 | | 2. 特異的防御機構 | |
| 6 | | 3. 生体防御の関連臓器 | |
| 7 | 生殖器 | 1. 男性生殖器の構造 | |
| 8 | | 2. 女性生殖器の構造 | |
| 9 | | 3. 女性生殖器の機能 | |
| 10 | 感覚：皮膚 | 1. 皮膚の構造と機能 | |
| 11 | | 2. 体温とその調整 | |
| 12 | 感覚：眼 | 1. 眼の構造と機能 1) 眼球 2) 視神経・視路 3) 眼球付属器 | |
| 13 | 感覚：耳鼻 | 1. 耳の構造と機能 | |
| 14 | | 2. 鼻の構造と機能 | |
| 15 (45分) | 感覚：歯・口腔 | 1. 歯・口腔の構造と機能 1) 口腔 2) 口腔周囲 3) 顎骨・顎関節 4) 口腔顎顔面の筋 5) 唾液腺 | |
| 16 (45分) | 終了試験 | | |
| 授業方法 | 講義 | | |
| 評価方法 | 筆記試験 100点満点 評価基準参照 | | |
| テキスト | 医学書院：系統看護学講座 専門基礎分野 人体の構造と機能[1]解剖生理学 | | |
| 参考図書 | 医学書院：各成人看護学のテキスト 医学書院：目で見るとからだのメカニズム | | |
| 備考 | 特記なし | | |