

令和2年度シラバス

臨床工学科

神戸総合医療専門学校

| 科目名 | | 授業形態 | 担当教員名 | |
|--|---|--|-------------------------|------|
| 基礎医学演習 | | 演習 | 宮下 久美子・林 幸子・木下 靖子・野村 郁代 | |
| 時間数 (単位数) | | 授業回数 | 年次 | 開講時期 |
| 60 時間 (2 単位) | | 30 回 | 2 年次 | 前期 |
| 授業の目的・概要 | | | | |
| 基礎医学である病理学、生理学、生化学の演習を体験することにより、医学の知識を深めることを目的として講義・演習を行う。 | | | | |
| 授業の到達目標 | | | | |
| 本演習を行うことで臨床実習に備えると同時に医学的知識を深め、医療現場で遭遇しうる病態について考察できるようにする。 | | | | |
| 授業計画 | | | | |
| 回 | 内容 | | | |
| 1 | オリエンテーション | | | |
| 2 | 16 血液学演習 確認テスト | | | |
| 3 | 17 生化学演習 鉄の吸光光度分析 | | | |
| 4 | 18 病理学演習 オリエンテーション | | | |
| 5 | 19 生化学演習 レポート指導 | | | |
| 6 | 20 病理学演習 染色 | | | |
| 7 | 21 生化学演習 グルコース測定 | | | |
| 8 | 22 病理学演習 検鏡 | | | |
| 9 | 23 生化学演習 レポート指導 | | | |
| 10 | 24 血液学演習 各種血球象の観察 | | | |
| 11 | 25 | | | |
| 12 | 26 生理学演習 腎機能検査 (クレアチンクリアランス) | | | |
| 13 | 27 | | | |
| 14 | 28 血液学演習 血液型・輸血試験 | | | |
| 15 | 29 生理学演習 糖負荷試験 | | | |
| | 30 病理学演習 確認テスト | | | |
| 成績の評価法と基準 | | | | |
| 種別 | 割合 | 評価基準・その他備考 | | |
| 定期試験 | | | | |
| レポート | 100% | 演習内容についての理解度(確認テスト)やレポート提出状況などを総合的に評価する。 | | |
| 小テスト | | | | |
| 平常点 | | | | |
| その他 | | | | |
| 自由記載 | 全ての演習に参加し、全てのレポートを提出していることが成績評価のための前提となる。 | | | |
| 教科書 | | | | |
| 書名 | 著者・編集者名 | 出版社名 | | |
| 異常値の出るメカニズム | 河合 忠 | 医学書院 | | |
| 病気がみえるvol.3 糖尿病・代謝・内分泌 第5版 | 医療情報科学研究所 | メディックメディア | | |
| | | | | |
| 自由記載 | | | | |
| 参考文献 | | | | |
| 書名 | 著者・編集者名 | 出版社名 | | |
| | | | | |
| 自由記載 | | | | |
| 備考 | | | | |
| 助手：穴本 瑞羽・森井 寛太・米田 穂香 | | | | |