

2020 年度 授業計画(シラバス)

| 学 科 | 柔道整復スポーツトレーナー学科 | | 科 目 区 分 | 専門分野 | 授業の方法 | 講義実習 |
|---|-----------------|-----------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| 科 目 名 | 物理療法 | | 必修/選択の別 | 必修 | 授業時数(単位数) | 15 (1) 時間(単位) |
| 対 象 学 年 | 1年生 | | 学期及び曜時限 | 後期 | 教室名 | |
| 担 当 教 員 | 松澤 伸也 | 実務経験と その関連資格 | 柔道整復師、柔道整復師専科教員 | | | |
| 《授業科目における学習内容》 | | | | | | |
| 物理的な方法を加えることで起こる生理的・生化学的変化から原理・方法及び各種物理機器の取り扱いを学ぶ。 | | | | | | |
| 《成績評価の方法と基準》 | | | | | | |
| 定期試験： 100% | | | | | | |
| 《使用教材(教科書)及び参考図書》 | | | | | | |
| 柔道整復学 理論編 第6版 | | | | | | |
| 《授業外における学習方法》 | | | | | | |
| 講義と演習方式で行なう。教科書での物理療法に関する知識を身につけ、実際の物理療法機器の扱いを演習形式で体験する。 | | | | | | |
| 《履修に当たっての留意点》 | | | | | | |
| 接骨院の業務内容で後療法としての物理療法の位置づけは大きいものとなります。 物理療法機器についての正しい知識と扱いをしつかり学びましょう。 | | | | | | |
| 授業の 方法 | 内 容 | | | 使用教材 | 授業以外での準備学習 の具体的な内容 | |
| 第1回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 物理療法とはなにか理解する。 | 柔道整復学 理論編 第6版 | 本読み予習 講義復習 | |
| | | 各コマにおける授業予定 | オリエンテーション 後療法の中の物理療法 分類 安全対策 | | | |
| 第2回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 電気療法とはなにか理解する。 | 柔道整復学 理論編 第6版 | 本読み予習 講義復習 | |
| | | 各コマにおける授業予定 | 物理療法機器の確認 電気療法総論 低周波電気療法 中周波電気療法 | | | |
| 第3回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 温熱療法とはなにか理解する。 | 柔道整復学 理論編 第6版 | 本読み予習 講義復習 | |
| | | 各コマにおける授業予定 | 伝導熱療法 輻射熱療法 変換熱療法 | | | |
| 第4回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 光線療法とはなにか理解する。 | 柔道整復学 理論編 第6版 | 本読み予習 講義復習 | |
| | | 各コマにおける授業予定 | 低反応レベルレーザー療法 | | | |
| 第5回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 寒冷療法とはなにか理解する。 | 柔道整復学 理論編 第6版 | 本読み予習 講義復習 | |
| | | 各コマにおける授業予定 | 伝導冷却法 対流冷却法 気化冷却法 | | | |

| 授業の方法 | | 内 容 | | 使用教材 | 授業以外での準備学習 の具体的な内容 |
|-------|------|-------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|
| 第6回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | 牽引療法とはなにかを理解する。 | 柔道整復学 理論 編 第6版 | 本読み予習 講義復習 |
| | | 各コマにおける授業予定 | 牽引療法 | | |
| 第7回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | その他の物理療法について理解する。 | 柔道整復学 理論 編 第6版 実習演習 | 本読み予習 講義復習 |
| | | 各コマにおける授業予定 | 間欠的圧迫法 | | |
| 第8回 | 演習形式 | 授業を通じての到達目標 | まとめとして物理療法を理解する。 | 柔道整復学 理論 編 第6版 | 本読み予習 |
| | | 各コマにおける授業予定 | まとめ | | |
| 第9回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第10回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第11回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第12回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第13回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第14回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |
| 第15回 | | 授業を通じての到達目標 | | | |
| | | 各コマにおける授業予定 | | | |