

運動学Ⅱ		講義	非常勤講師 西川 晃子
科目カテゴリー	柔道整復師コースの専門基礎科目	科目ナンバリング	12311401

1. 授業のねらい・概要

ここでの「運動学」とは人体を対象とした身体運動を主としている。人間が体を動かす際、骨が単独で作用するわけではない、必ず筋や神経などの機関が連携してひとつの動作が生まれる。そのことを理解したうえで、人間の身体に関わることを生業とするのであれば「身体運動」を学ぶことは必然的ではないかと考える。

本授業では解剖生理学を基礎とした上で、それぞれがどのように身体と関わっていくかをより深く学習し、医療従事者としての基本的知識を身につけていく。

2. 授業の進め方

授業では配布資料と板書を活用する。

3. 授業計画

1. ガイダンス 運動の表し方 2. 四肢と体幹の運動・上肢 3. 四肢と体幹の運動・上肢と下肢 4. 四肢と体幹の運動・下肢 5. 四肢と体幹の運動・体幹とその他 6. 姿勢 7. 歩行 8. 異常歩行	9. 運動発達・反射 10. 運動発達・全身と歩行、上肢 11. 運動学習 12. 身体運動と力学 13. 反射と随意運動 14. 運動機能の構造と機能 15. 運動感覚
---	---

4. 準備学修（予習・復習等）の具体的な内容及びそれに必要な時間

事前に配布した資料に目を通し、わからない単語があれば事前に調べておくこと（およそ 30 分間）。

5. 課題（試験やレポート等）に対するフィードバックの方法

定期試験については正答と問題の要点を希望者に配布する。

6. 授業における学修の到達目標

「身体運動」の必要性を確認する。

「運動学」を通じて解剖生理学の理解を深める。

医療従事者としての基礎的な知識ならびに国家試験に対応した知識を身につける。

7. 成績評価の方法・基準

定期試験（期末試験）の結果のみ（100%）により評価する。

8. テキスト・参考文献

（社）全国柔道整復学校協会 監修、『運動学 改訂第3版』, 医歯薬出版, 2012年
その他、授業内容に応じて資料を配布する。

9. 受講上の留意事項

授業開始5分前には着席しておくこと。

講義回数の3分の1以上を欠席した場合は、定期試験の受験資格を失うこととする。

10. 「実務経験のある教員等による授業科目」の該当の有無

該当する。本授業は、接骨院における実務経験を活かして指導する。

11. 卒業認定・学位授与の方針と当該授業科目との関連

上記の「科目カテゴリー」欄の記載のとおり。