

アスレティックトレーナー実践演習Ⅱ

科目ナンバリング SPS-411
選択 2単位

大下 太市

1. 授業の概要(ねらい)

アスレティックトレーナー実践演習Ⅱは、アスレティックトレーナーとして社会に出ていく受講生が、ここまで得た知識を基盤とし、より臨床実践に特化した批判的思考や技術を応用、実践していく機会を提供する。
この授業では、アスレティックトレーナーの現場で臨床の基礎となる、解剖学、生理学などの知識をつなげ、実際の臨床へ活かす考え方を育む

2. 授業の到達目標

ヒトの体の中で起きている恒常性(ホメオスタシス)のメカニズムをしり、身体の徴候や検査結果から、現在身体がどういった状態か考察できる

3. 成績評価の方法および基準

小テスト30点および期末テストとレポート70点の合計100点で評価する

4. 教科書・参考文献

参考文献

本間 研一 標準生理学 第9版 医学書院

5. 準備学修の内容

毎授業後に課題を出す予定であるため、予習復習をしてから授業に参加すること

6. その他履修上の注意事項

アスレティックトレーナー実践演習Ⅰを受講していることが望ましい
実践的な授業であるため、積極的に授業に取り組んでもらいたい

7. 授業内容

- 【第1回】 オリエンテーション
- 【第2回】 ホメオスタシスの概論
- 【第3回】 電解質代謝,カルシウム代謝の理解
- 【第4回】 電解質代謝,カルシウム代謝の理解に関わる実技や検査値の解釈
- 【第5回】 体液循環,体温の理解
- 【第6回】 体液循環,体温の理解に関わる実技や検査値の解釈
- 【第7回】 血圧,脈拍の理解
- 【第8回】 血圧,脈拍の理解に関わる実技や検査値の解釈
- 【第9回】 呼吸,SpO₂,PaO₂の理解
- 【第10回】 呼吸,SpO₂,PaO₂の理解に関わる実技や検査値の解釈
- 【第11回】 血糖値の理解
- 【第12回】 痛みの理解1
- 【第13回】 痛みの理解2
- 【第14回】 痛みのマネジメント1
- 【第15回】 痛みのマネジメント2