0981學期 課程基本資料

系所 / 年級 保健系進修學士班 2年級 課號 / 班別 28B00001/B

2學分 選/必修 必修 學分數

人體生理學 科目中文名稱 科目英文名稱 Human Physiology

張高峰 一學年之上學期 主要授課老師 開課期間

人數上限 41人 70 人 已選人數

E始週/結束週/上課地點/上課時間

第1週/第18週/A114/星期1第12節 第1调/第18调/A114/星期1第13節

請各位同學遵守智慧財產權觀念;請勿非法影印。

教學綱要

、教學目 標(Objective)

人體生理學是醫學界和其他與人體健康、生理機能相關職業的基礎科學。學生接受本課程後, 應能: 1.對人體各系統(如神經、肌內...等系統)之功能及作用機轉有清楚之概念。 2.熟悉了解重要 名詞及生理與營養之關係。 3.日後應用於專業課程,實習及工作上。

二、先修科目(Pre Course)

無

三、教材內 容(Outline)

基礎人體生理學,曾淑芬總校,高立圖書有限公司 第一章 人體生理學概論 第二章 從細胞到系統 第三章 細胞和其環境之間的交互作用 第四章 神經系統:神經元和突觸 第五章 中樞神經系統 第 六章 周邊神經系統 第七章 感覺系統 第八章 內分泌系統 第九章 肌肉生理學 第十章 血液和 循環系統 第十一章 免疫系統 第十二章 呼吸系統 第十三章 泌尿系統 第十四章 消化系統 第十 五章 生殖系統

四、教學方 式(Teaching Method)

投影片、課授

五、參考書 **∃** (Reference)

1.人體生理學(王錫崗總校;新文京出版) 2.當代生理學(洪敏元等著;華杏出版)

3. Fundamentals of Human Physiology (Stuart Ira Fox; 1st ed.)

4.新編生理學 (麥麗敏編著; 永大書局)

2009/9/21 課程簡介

張高峰

2009/9/28 第一章 人體生理學概論 2009/10/5 第二章 從細胞到系統

2009/10/12 第三章 細胞和其環境之間的交互作用

2009/10/19 第四章 神經系統: 神經元和突觸

2009/10/26 第五章 中樞神經系統 2009/11/2 第六章 周邊神經系統 六、教學進 度(Syllabi) 2009/11/9 第七章 感覺系統

2009/11/16 期中考試

2009/11/23 第八章 內分泌系統 2009/11/20 第九章 即为4.39

2009/11/30 第九章 肌肉生理學

2009/12/7 第十章 血液和循環系統

2009/12/28 第十三章 泌尿系統

2010/1/4 第十四章 消化系統

2010/1/11 第十五章 生殖系統

2010/1/18 期末考

七、評量方 式**(Evaluation)**

1.期中考:30% 2.期末考:30% 3.平時表現(包括出席率、上課表現、討論與報告):40%

八、講義位 址(http://)

九、教育目標

重新查詢

課程查系統 Viewable With Any Browser & 1024 x 768 Resolution 亞洲大學 41354 台中市霧峰區柳豐路500號 TEL: 886 + (0)4 + 2332-3456 FAX: 886 + (0)4 + 2331-6699 © Asia University, Taiwan