

担当科目	単位数	授業時間	担当講師	
解剖生理学Ⅱ (呼吸と血液の循環)	1 単位 30 時間	1 年生	専任教員	
《学習目標》				
1. 人体の構造と機能における呼吸と血液のはたらきについて理解する。				
2. 呼吸と循環のはたらきにより、人体の細胞が維持される仕組みについて学ぶ。				
授業内容			備考	
1. 呼吸器の構造について <ul style="list-style-type: none"> <li>・呼吸器の構成</li> </ul> 2. 呼吸について <ul style="list-style-type: none"> <li>・内呼吸と外呼吸 呼吸のメカニズム</li> </ul> 3. 血液について <ul style="list-style-type: none"> <li>・血液の組成と機能</li> </ul> 4. 循環系の構成について <ul style="list-style-type: none"> <li>・体循環と肺循環</li> </ul> 5. 心臓の構造について			講義	
6. 心臓の拍出機能について <ul style="list-style-type: none"> <li>・心臓の興奮とその伝播</li> </ul> 7. 末梢循環系の構造について <ul style="list-style-type: none"> <li>・血管の構造</li> </ul> 8. 血液の循環の調節について				
9. リンパとリンパ管について				
《教科書》				
系統看護学講座 専門基礎分野 解剖生理学 人体の構造と機能① 医学書院				
《評価》				
授業態度 出席・提出物・筆記試験で評価する				