

2023年度 日本工学院八王子専門学校											
鍼灸科											
病理学概論 1											
対象	2年次	開講期	前期	区分	必	種別	講義	時間数	30	単位	2
担当教員	大下裕之			実務 経験	有	職種	鍼灸師				
授業概要											
<p>疾病の成り立ちを理解するために、病因、病変、炎症、腫瘍など病理学の基礎について学びます。</p>											
到達目標											
<p>病理学概論1では「病因（内因・外因）」「循環障害」「退行性病変」「進行性病変」について学習する。そしてそれらが疾病の発症にどのように関わっていくのかを理解しながら学習する。「臨床医学各論」と結び付け、病態を総合的に理解できることを最終目標とする。</p>											
授業方法											
<p>からだの異常について理解するためには正常な構造・機能を理解しておく必要がある。そのため授業内容に関連する解剖学や生理学の内容を確認しながら授業を進めていく。また各組織、器官、臓器で起こるさまざまな「異常」の結果起こる疾病についても臨床医学各論と合わせながら理解し授業を進めていく。</p>											
成績評価方法											
<p>期末試験で100%評価する</p>											
履修上の注意											
<p>授業日数の4分の3以上出席しない者は定期試験を受験することができない。講義時間に無連絡で20分以上遅れた場合、受講はできるが出席の扱いをしない。明確な理由が無い早退は出席したとは認めない場合がある。課題は、本科の規則に従った形式で提出する。特定の指示が有る場合を除いて、手書きでの作成を原則とする。</p>											
教科書教材											
<p>病理学概論（第2版）医歯薬出版社</p>											
回数	授業計画										
第1回	病理学の概要、疾病の一般										
第2回	病因〔内因（免疫異常）〕										
第3回	病因〔外因（栄養素の過不足）〕										

第4回	病因〔外因（物理的・化学的作用）〕
第5回	病因〔外因（生物的作用）〕
第6回	充血・うっ血・貧血・虚血
第7回	出血
第8回	血栓・塞栓
第9回	梗塞
第10回	水腫・ショック
第11回	萎縮・変性（1）
第12回	壊死と死
第13回	肥大・再生
第14回	化生・移植
第15回	創傷治癒