

授業科目	病理学概論				
担当者	野土 希実 (実務経験者)				
実務経験者の概要	医師として総合病院病理診断科に勤務し病理組織診断を行っている。				
学科名	理学療法学専攻	学 年	2年	総単位数	1単位
	作業療法学専攻	開講時期	前期	選択・必修	必修

■ 内 容

疾病の分類と成り立ちを学ぶ。

■ 到達目標

病気が何故、どのようにして起こるか、身体にどのような異常を引き起こすかを理解し、説明が出来る。病気に関わる専門用語の定義が理解できる。

■ 授業計画

- 第1回 病理学の目的と概要、病因論：内因、外因の概念、疾病の分類
- 第2回 傷害に対する細胞の反応：退行性病変及び進行性病変、再生と創傷の治癒
- 第3回 炎症・感染症：炎症の定義と原因、主に炎症の経時的变化について
- 第4回 免疫：免疫系の仕組みと働き、主に免疫応答の仕組みについて
- 第5回 炎症・感染症：感染による疾患、主に感染経路と病態、病原微生物の種類について
- 第6回 国試対策を含めた試験演習①
- 第7回 毒性病理入門
- 第8回 循環障害：循環系の構造と機能、主に局所循環障害について
- 第9回 老化：老化と寿命、主に老化に伴って増加する疾患について
- 第10回 代謝異常：代謝障害による疾患、主に脂質代謝異常症、糖質代謝異常、ビリルビン代謝について
- 第11回 放射線障害：放射線の副作用のため出現する病変
- 第12回 先天異常・奇形： 先天異常の概念と分類や代表的な先天異常、特に染色体異常について
- 第13回 腫瘍①：腫瘍の定義と分類、腫瘍の進展形式
- 第14回 腫瘍②：腫瘍発生の原因、国試対策のための臓器別の腫瘍
- 第15回 国試対策を含めた試験演習②

■ 評価方法

【科目試験（筆記試験）100%】

■ 授業時間外の学習（予習・復習等）について

予習は教科書の該当箇所を講義前までに読んでおくようにお願いします。授業では大事な部分を集中的に講義する予定です。授業中に全ての範囲を網羅することは困難ですので、復習をかねて授業を行った範囲については教科書を読むようにして下さい。分からないことは講義中でも遠慮なく質問して下さい。

■ 教 科 書

■ 参考図書

■ 留意事項

■ 講義受講にあたって