

科目名		21. 病気の原因と回復過程			
履修年次	1年次	科目区分	専門基礎分野	単位数 (時間)	1単位 (30時間)
ディプロマポリシー(DP)	<input type="checkbox"/> 人を大切にすること <input checked="" type="checkbox"/> 現象を適切に把握し地域で生活する人を支える看護実践力 <input type="checkbox"/> チームの中で連携・協働するための力 <input type="checkbox"/> 専門職業人として自己研鑽する力				
科目目標	疾病の発生機序や生体に起こる障害・再生・修復過程を理解することができる				
到達目標	既習の知識を活用し、生体に起こる現象や障害・再生・修復過程について説明できる				
回	学習項目	学習内容			授業方法
1	看護と病理学 病気の原因	病気とは 病理学とは 看護で病理学を学ぶ意義 内因 外因			講義
2	細胞・組織の損傷と修復	細胞・組織の損傷とその原因 細胞の適応現象 細胞の死 細胞と組織の変性			講義
3	炎症	炎症に関与する細胞と炎症メディエーター 局所の炎症反応 組織の修復と創傷治癒 炎症の分類と治療			講義
4	免疫①	免疫と免疫不全			講義
5	免疫①	アレルギーと自己免疫疾患			講義
6	移植と再生医療	移植と拒絶反応 臓器移植 造血幹細胞移植 再生医療			講義
7	感染症①	感染の成立と感染症の発病			講義
8	感染症②	おもな感染症 感染症の治療・予防			講義

9	循環障害①	循環系の概要 浮腫 充血とうっ血 出血と止血 血栓症 塞栓症	講義
10	循環障害②	虚血と梗塞 側副循環による障害 高血圧症 播種性血管内凝固症候群(DIC) ショックと臓器不全	講義
11	代謝障害	脂質代謝障害 タンパク質代謝障害 糖質代謝障害 その他の代謝障害	講義
12	生活習慣・環境による 生体障害	生活習慣による生体の障害 放射線による生体の障害 中毒	講義
13	先天異常と遺伝性疾患	遺伝の生化学 先天異常 遺伝子の異常と疾患 先天異常・遺伝性疾患の診断と治療	講義
14	腫瘍①	腫瘍の定義と分類 悪性腫瘍の広がりと影響	講義
15	腫瘍②	腫瘍発生の病理 腫瘍の診断と治療	講義