

【ユニット】 病理総論

【ユニットディレクター】

UD：奥寺 康司（病理学）

【一般的な目標】

正常の「人体の構造と機能」を基礎とし、「ヒトの病気」を正しく理解するために、代表的疾病の基本的概念、発生機構、病理形態学に関する知識を習得する。

【具体的な目標】

1. 医学における病理学の立場と役割について説明できる。
2. 細胞死・細胞傷害について説明できる。
3. 細胞の適応現象について説明できる。
4. 傷害への組織反応について説明できる。
5. 循環障害の原因、病態、形態学的特徴、転帰について説明できる。
6. 免疫反応に伴う病的所見について説明できる。
7. 主要な遺伝・先天性疾患について説明できる。
8. 代表的な代謝障害について説明できる。
9. 疾病と環境因子について説明できる。
10. 腫瘍の定義、発生機構、形態学的特徴、転帰について説明できる。
11. 組織の死後変化について説明できる。
12. 光学顕微鏡を操作し、病理標本の観察ができる。

【学習方法】

講義でポイントの提示や考え方の基本説明が行われ、講義の進行に合わせて病理組織学実習が行われる。実習スケッチについて理解が浅い領域は個人的に解説する。教科書や参考書も使用して自主的学習を行う。

質問等は、授業時間に加えオフィスアワーにも受け付ける。

【評価方法】

病理実習では全回数の 9/10 以上出席する必要があるが、実習の出席日数が不足している場合は、病理ユニット不合格となる。 中間試験（ユニットの中盤で実施）・定期試験・実習評価に基づいて総合評価を行う。合格基準は満点の 65 % 以上とし、基準に満たないものに対しては定期試験後に再試験（中間・定期）を行う。再試験の合格基準も 65 % である。

【教科書】

- ◆ ロビンス基礎病理学（原書 10 版）豊國伸哉、高橋雅英監訳、丸善出版
- ◆ 法医学、福島弘文、南山堂

【参考書】

- ◆ 集中講義 病理学（改訂 2 版）、清水道生・内藤善哉編、メジカルビュー社

- ◆ 組織病理アトラス（第6版），小田義直他編，文光堂
- ◆ 標準病理学（第7版）坂本穆彦監修、医学書院

【授業予定表】

	月日	曜日	時限	講義名	担当者
病理1	11月18日	(水)	2	病理総論	奥寺（病理学）
病理2	11月19日	(木)	2	細胞傷害と細胞死1	本間（国セ病理診断科）
病理3	11月20日	(金)	3	細胞傷害と細胞死2	本間（国セ病理診断科）
病理4	11月18日	(水)	5	循環障害1	奥寺（病理学）
病理5	11月18日	(水)	6	循環障害2	奥寺（病理学）
病理6	11月19日	(木)	1	循環障害3	奥寺（病理学）
病理7	11月20日	(金)	4	病理実習II-1（循環・細胞傷害）	本間（国セ病理診断科）
病理8	11月20日	(金)	5	病理実習II-2（循環・細胞傷害）	本間（国セ病理診断科）
病理9	11月24日	(火)	4	環境性因子	東（総セ病理部）
病理10	11月24日	(火)	5	死後変化	高田（法医学）
病理11	11月25日	(水)	4	炎症1	山口（病理学）
病理12	11月25日	(水)	5	炎症2	山口（病理学）
病理13	11月27日	(金)	2	炎症3	山口（病理学）
病理14	11月27日	(金)	3	炎症4	山口（病理学）
病理15	12月07日	(月)	2	病理実習III-1（炎症）	山口（病理学）
病理16	12月07日	(月)	3	病理実習III-2（炎症）	山口（病理学）
病理17	12月08日	(火)	1	免疫1	百瀬（総セ病理部）
病理18	12月08日	(火)	2	免疫2	百瀬（総セ病理部）
病理19	12月10日	(木)	1	代謝障害1	山田（病理学）
病理20	12月10日	(木)	2	代謝障害2	山田（病理学）
病理21	12月10日	(木)	3	代謝障害3	山田（病理学）
病理22	12月10日	(木)	4	病理実習IV-1（代謝障害等）	山田（病理学）
病理23	12月10日	(木)	5	病理実習IV-2（代謝障害等）	山田（病理学）
病理24	12月11日	(金)	2	遺伝	林（病理学）
病理25	12月11日	(金)	3	腫瘍1	松村（病理学）
病理26	12月11日	(金)	4	腫瘍2	松村（病理学）
病理27	12月11日	(金)	5	腫瘍3	松村（病理学）
病理28	12月14日	(月)	4	中間試験	奥寺（病理学）
病理29	12月14日	(月)	5	中間試験	奥寺（病理学）
病理30	12月15日	(火)	4	腫瘍4	長谷部（国セ乳腺腫瘍科）
病理31	12月15日	(火)	5	腫瘍5	長谷部（国セ乳腺腫瘍科）
病理32	12月23日	(水)	1	腫瘍6	川崎（国セ病理診断科）
病理33	12月23日	(水)	2	腫瘍7	川崎（国セ病理診断科）
病理34	12月23日	(水)	3	腫瘍8	川崎（国セ病理診断科）
病理35	01月08日	(金)	1	病理実習V-1（腫瘍）	川崎（国セ病理診断科） 松村（病理学）
病理36	01月08日	(金)	2	病理実習V-2（腫瘍）	川崎（国セ病理診断科） 松村（病理学）