

病態病理学

【Human Pathology】

担当責任者 教授（第2病理学） 中山 敏幸

ねらい

疾患の原因や発生機序と共に、侵された臓器や組織に生じる形態学的変化や機能傷害を理解する。病理学の研究手法の基本は形態学的観察であり、病理解剖学や病理組織学に加え組織化学や免疫組織化学、電子顕微鏡観察、分子病理学などを統合して、様々な病変に見られる特徴を把握し、身体に及ぼす影響についても理解することで、疾患の概念や関連する知識を包括的に習得する。

学修目標

1. 病態病理学においては、基礎病理学の知識に立脚して、器官及び器官系における疾患の成立機序や進展過程を、その臓器や組織の特徴を示しながら説明することができる。（Ⅰ-3, Ⅱ-1, Ⅱ-3, Ⅱ-5, Ⅱ-6, Ⅳ-4, Ⅳ-5, Ⅴ-2）
2. 病理学実習においては、剖検や生検、切除材料にみられる肉眼的あるいは組織学的所見を自らの眼で把握し、臓器・組織の病理学的変化を理解して詳述することができる。（Ⅱ-1, Ⅱ-5, Ⅱ-6）

事前事後学習の方法

講義について

1. 予習：シラバスに記載されている授業項目について、参考資料及び参考書等で事前に学習しておくこと。
復習：配布された講義テキストや資料、自身の講義ノート等を熟読して講義内容の復習をすること。

実習について

2. 予習：シラバスに記載されている実習項目について、参考資料及び参考書等で事前に学習しておくこと。
復習：配布された講義テキストや資料、実習スケッチ、自身の実習メモ等を熟読して実習内容の復習をすること。

成績評価方法・基準

復習記述テスト及び復習実習テスト、小テスト、実習スケッチ、レポート、出席状況等にて、総合的に判断する。

100点満点換算にて、A、B、C、D、Fの5段階評価とする。

○教科書

特に指定しない。

○参考書

北川昌伸、仁木利郎編、「標準病理学 第6版」2019年、医学書院
森谷卓也、小田義直、深山正久、松野吉宏、他編、「組織病理アトラス 第6版」2017年、文光堂
赤木忠厚、松原修、真鍋俊明、他編、「カラーアトラス病理組織の見方と鑑別診断 第7版」2020年、医歯薬出版
Kumar, Abbas & Aster編、「Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease, 10th edition」2020年、Elsevier社
DS. Strayer, JE. Saffitz編、「Rubin's Pathology, 8th edition」2019年、Wolters Kluwer Health社
V Kumar, AK. Abbas編、「Robbins Basic Pathology, 10th edition」2017年、Elsevier社

(1) 講義

講義: 2401講義室

年月日	曜日	時限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目				担 当 者
				第1層	第2層	第3層	第4層	
R7.4.1	火	3	泌尿器1	PS	02	09	01	片渕 瑛介
4.1	火	4	泌尿器2	PS	02	09	01	片渕 瑛介
4.1	火	5	泌尿器3	PS	02	09	02	片渕 瑛介
4.1	火	6	泌尿器4	PS	02	09	02	片渕 瑛介
4.2	水	6	循環器1	PS	02	06	01	島尻 正平
4.2	水	7	循環器2	PS	02	06	01	島尻 正平
4.7	月	3	循環器3	PS	02	06	02	島尻 正平
4.7	月	4	循環器4	PS	02	06	02	島尻 正平

(1)講義

年月日	曜日	時限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目				担 当 者
				第1層	第2層	第3層	第4層	
4.7	月	5	循環器5	PS	02	06	03	島尻 正平
4.7	月	6	循環器6	PS	02	06	04	島尻 正平
4.7	月	7	循環器7	PS	02	06	05	島尻 正平
4.7	月	8	循環器8 (小テスト)	PS	02	06	05	島尻 正平
4.8	火	5	消化器1	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.8	火	6	消化器2	PS	02	08	02	中山 敏幸
4.8	火	7	消化器3	PS	02	08	03	中山 敏幸
4.8	火	8	消化器4	PS	02	08	04,05	中山 敏幸
4.14	月	3	男性生殖器1	PS	02	10	01	島尻 正平
4.14	月	4	男性生殖器2	PS	02	10	02-05	島尻 正平
4.14	月	5	女性生殖器1	PS	02	10	01	松木 康真(学外)
4.14	月	6	女性生殖器2	PS	02	10	02	松木 康真(学外)
4.14	月	7	女性生殖器3	PS	02	10	03	松木 康真(学外)
4.14	月	8	女性生殖器4	PS	02	10 11	04,05 05	松木 康真(学外)
4.15	火	5	消化器5	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.15	火	6	消化器6	PS	02	08	02	中山 敏幸
4.15	火	7	消化器7	PS	02	08	03	中山 敏幸
4.15	火	8	消化器8	PS	02	08	04,05	中山 敏幸
4.21	月	3	泌尿器5	PS	02	09	03	片渕 瑛介
4.21	月	4	泌尿器6	PS	02	09	03	片渕 瑛介
4.21	月	5	消化器9	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.21	月	6	消化器10	PS	02	08	02	中山 敏幸
4.21	月	7	消化器11	PS	02	08	03	中山 敏幸
4.21	月	8	消化器12	PS	02	08	04	中山 敏幸
4.22	火	5	消化器13	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.22	火	6	消化器14	PS	02	08	02	中山 敏幸
4.22	火	7	消化器15	PS	02	08	03	中山 敏幸
4.22	火	8	消化器16	PS	02	08	04,05	中山 敏幸
5.12	月	3	泌尿器7	PS	02	09	04	木村 聡(学外)
5.12	月	4	泌尿器8	PS	02	09	04	木村 聡(学外)
5.12	月	5	泌尿器9	PS	02	09	05	木村 聡(学外)
5.12	月	6	泌尿器10	PS	02	09	05	木村 聡(学外)
5.12	月	7	消化器17	PS	02	08	05	中山 敏幸
5.12	月	8	消化器18 (小テスト)	PS	02	08	05	中山 敏幸
5.20	火	5	肝胆膵1	PS	02	08	01	新野 大介(学外)
5.20	火	6	肝胆膵2	PS	02	08	01	新野 大介(学外)
5.20	火	7	肝胆膵3	PS	02	08	02	新野 大介(学外)
5.20	火	8	肝胆膵4	PS	02	08	02	新野 大介(学外)
5.27	火	5	肝胆膵5	PS	02	08	03	島尻 正平
5.27	火	6	肝胆膵6	PS	02	08	03	島尻 正平

3 年 次

(1)講義

年月日	曜日	時限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目				担 当 者
				第1層	第2層	第3層	第4層	
5.27	火	7	肝胆膵7	PS	02	08	04	島尻 正平
5.27	火	8	肝胆膵8	PS	02	08	04	島尻 正平
6.3	火	5	肝胆膵9	PS	02	08	05	島尻 正平
6.3	火	6	肝胆膵10 (小テスト)	PS	02	08	05	島尻 正平
6.20	金	5	試験	PS	02			中山 敏幸

(2)実習

実習:6208コンピュータ実習室(大)

年月日	曜日	時限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目				担 当 者
				第1層	第2層	第3層	第4層	
R7.4.1	火	7	泌尿器1	PS	02	09	01	片渕 瑛介
4.1	火	8	泌尿器2	PS	02	09	02	片渕 瑛介
4.9	水	5	循環器1	PS	02	06	01	島尻 正平
4.9	水	6	循環器2	PS	02	06	02	島尻 正平
4.9	水	7	消化器1	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.9	水	8	消化器2	PS	02	08	02-05	中山 敏幸
4.16	水	5	生殖器1	PS	02	10	01	島尻 正平
4.16	水	6	生殖器2	PS	02	10	02	島尻 正平
4.16	水	7	生殖器3	PS	02	10	03	島尻 正平
4.16	水	8	生殖器4	PS	02	10 11	04,05 05	島尻 正平
4.23	水	6	循環器3	PS	02	06	03	島尻 正平
4.23	水	7	循環器4	PS	02	06	04,05	島尻 正平
4.30	水	7	消化器3	PS	02	08	01	中山 敏幸
4.30	水	8	消化器4	PS	02	08	02	中山 敏幸
5.13	火	5	泌尿器3	PS	02	09	03	中山 敏幸
5.13	火	6	泌尿器4	PS	02	09	04, 05	中山 敏幸
5.13	火	7	消化器5	PS	02	08	03	中山 敏幸
5.13	火	8	消化器6	PS	02	08	04, 05	中山 敏幸
5.28	水	7	肝胆膵1	PS	02	08	01	島尻 正平
5.28	水	8	肝胆膵2	PS	02	08	02	島尻 正平
6.4	水	7	消化器7	PS	02	08	01	中山 敏幸
6.4	水	8	消化器8	PS	02	08	02-05	中山 敏幸
6.17	火	5	肝胆膵3	PS	02	08	03	島尻 正平
6.17	火	6	肝胆膵4	PS	02	08	04,05	島尻 正平
6.17	火	7	マクロ実習	PS	02			中山 敏幸
6.17	火	8	マクロ実習	PS	02			中山 敏幸