

【ユニット】 異状死の診断

【ユニットディレクター】

UD：高田 綾（法医学）

【一般的な目標】

1. 法医学的視点を備えた臨床医となるために、その基盤となる知識・方法論を理解する。
2. 典型的な症例について、異状死の診断と法的処理が適切にできるようになる。

【具体的な目標】

1. 異状死の概念と範囲を説明でき、実際の症例について届け出の必要性を判定できる。
2. 人体の死後変化過程を科学的に説明でき、典型的な症例について死後経過時間を判定できる。
3. 創傷の形態上の分類、発生機序を説明し、典型的な症例について成傷器を判定できる。
4. 異状死で遭遇する主な外因死について、病態と特徴的な所見を説明できる。
5. 突然死の原因疾患を頻度順に列挙し、主な疾患について病態と病理像を説明できる。
6. 乳幼児の急死例について、診断上注意すべき点を列挙できる。
7. 個人識別に使用される遺伝標識（血液型、血清型、DNA など）や硬組織（骨、歯牙）について、基本的な知識を説明できる。
8. ABO 式血液型が判定できる。
9. 死亡診断書（死体検案書）が適切に作成できる。

【学習方法】

講義視聴・実習参加を柱とする。教科書で予習、講義資料で復習する。授業内小テストは当該授業内に解説をおこなう。

【評価方法】

試験は2学期末に1回実施する。試験の形式は記述式。試験結果と実習の態度等を総合して判定し、不合格者には再試験を1回行う。

【教科書】

1. 法医学（改訂4版）、福島弘文、南山堂、2022

【参考書】

2. 死体の視かた（新訂版）、渡辺博司、齋藤一之、東京法令出版
3. 標準法医学（第8版）、池田典昭、木下博之、医学書院
4. NEW エッセンシャル法医学（第6版）、高取健彦、医歯薬出版
5. 検死ハンドブック（第3版）、高津光洋、南山堂
6. 死亡診断書・出生証明書・死産証書記入マニュアル、厚生労働省、厚生労働省
7. Practical Cardiovascular Pathology, Mary N. Sheppard & Michael J. Davies, Edward Arnold
8. 新人類遺伝学入門、梶井英治、南山堂

9. 最新血液型学, 梶井英治, 南山堂
10. 白骨死体の鑑定, 瀬田季茂, 令文社
11. 病理医にも役立つ法医解剖入門, 舟山真人, 齋藤一之, 文光堂
12. 死体につく虫が犯人を告げる, マディソン・リー・ゴフ, 草思社

1 はごく一般的な教科書の代表。講義・試験は本書に沿って行う（指定教科書）。2 は高田、齋藤の師匠が書いた異色の実践書。検視官などの警察官向けに書かれてはいるが、長年親しく死体を視てきた法医学者ならではの知見に満ち、文章も読みやすい。細部の知識に捉われず通読するのがよい。いずれにせよ、1 か 2 はかならず（少しは）読んでほしい。その他、一般的な教科書として 3 と 4 を挙げた。

5 は現行の専門書のなかで信頼できる本として挙げたが、むしろ法医解剖医向きの本。6 は死亡診断書などを作成するときの参考資料（厚労省ホームページで入手可）。7 は高田らが専門とする突然死のうち、心臓の病理分野の本で、きわめて実践的。写真もよい。学生レベルではないが、好学の士に一見を勧める。

血液型、人類遺伝学に興味のある諸君には 8, 9 を奨める。コメディカル向けに書かれているので読みやすい。10 は絶版だが、その分野での日本語の唯一かつ誠実な専門書。11 は、手前味噌になるが、行政解剖などをする病理医や若手の法医学者に役立つ本。わが国では類書がなく、苦心した本だが、売れ行きは今ひとつで、現在は入手困難（図書館で見てください）。

法医学もののノンフィクションは少なくないが、ひとつだけお勧めを 12 に紹介する。著者はアメリカの法医昆虫学者。文庫本もある。

【授業予定表】

	月日	曜日	時限	講義名	担当者
異状01	09月01日	(月)	2	異状死の概念と死因の考え方	齋藤 (法医学)
異状02	09月01日	(月)	3	創傷の診断 1	齋藤 (法医学)
異状03	09月03日	(水)	2	突然死 1	高田 (法医学)
異状04	09月03日	(水)	3	突然死 2	高田 (法医学)
異状05	09月08日	(月)	2	小児の法医学	齋藤 (法医学)
異状06	09月08日	(月)	3	中毒死体の診断	齋藤 (法医学)
異状07	09月10日	(水)	2	個人識別 1	中西 (法医学)
異状08	09月10日	(水)	3	個人識別 2	中西 (法医学)
異状09	09月17日	(水)	2	医療と法	齋藤 (法医学)
異状10	09月17日	(水)	3	個人識別 3 白骨鑑定の実際	宮坂 (法医学)
異状11	09月22日	(月)	1	窒息死	高田 (法医学)
異状12	09月22日	(月)	2	創傷の診断 2	齋藤 (法医学)
異状13	09月22日	(月)	3	児童虐待・DV	齋藤 (法医学)
異状14	09月24日	(水)	1	交通事故死体の診断	高田 (法医学)
異状15	09月24日	(水)	2	異常環境による死（火災・低体温症・熱中症・感電）	高田 (法医学)
異状16	09月24日	(水)	3	死体検案の実際	齋藤 (法医学)
異状死実習1	09月22日	(月)	4~6	異状死の診断（実習）	高田 (法医学) 齋藤 (法医学) 中西 (法医学) 米山 (法医学)
異状死実習2	09月24日	(水)	4~6	異状死の診断（実習）	高田 (法医学) 齋藤 (法医学) 中西 (法医学) 米山 (法医学)

【備 考】

教員との連絡は、(Web Class ではなく) 大学メールアドレス宛に送信すること。 UD : 高田 綾
E-mail : takaaya@saitama-med.ac.jp