

分類：医療・社会・行動科学IV

授業科目名：人の死・死と法（Forensic Medicine） - 法医学・法医学実習 -

対象学年：4年次必修

時間割コード：71583010

開設学期等：第1週～第6週

単位数：1

1. 主任教員

美作宗太郎（教授、法医学講座、6092、オフィスアワー：随時（要アポイント））

2. 担当教員

美作宗太郎（教授、法医学講座、6092、オフィスアワー：随時（要アポイント））

大谷真紀（助教、法医学講座、6093、オフィスアワー：随時（要アポイント））

3. 授業のねらい及び概要（学修目標）

ねらい

・個体の死について理解し、異状死体の取り扱いについて理解する。また、関連するプロフェッショナリズム、医の倫理、医療行動科学、医療安全、医療法（制度）、EBMについて学ぶ。

概要

・個体の死を理解する。
・死の判定や死亡診断と死体検案を理解する。
・中毒と環境要因によって生じる疾患の病態生理を理解し、症候、診断と治療を学ぶ。
・患者及びその家族の秘密を守り、医師の義務や医療倫理を遵守する。
・本領域が関連するプロフェッショナリズム、倫理、医療行動科学、医療安全、医療法（制度）、EBMについて説明・実践できる。

4. 教科書・参考書

・池田典昭・木下博之編「標準法医学 第8版」医学書院（2022年）
・福島弘文監修「法医学改訂4版」南山堂（2022年）
・高取健彦監修「NEW エッセンシャル法医学 第6版」医歯薬出版（2019年）
・美作宗太郎監修「臨床法医学入門」明石書店（2017年）

5. 成績評価の方法

統一試験、その他（提出課題、死亡診断書・死体検案書作成実習で作成する書類）

6. 授業時間外の学習内容・その他・メッセージ

・指定教科書に沿って講義を進める。
・指定教科書は事前に指示するので、講義初日までに用意し、予習して受講すること。
・指定教科書に授業の重要ポイントを記載するなどして学習すると、講義後の復習に役立つ。
・必要に応じて、配布資料を用意することがある。
・担当教員の予定により、若干変更する場合がある。

講義内容・具体的到達目標・学修目標						
	開講月日	時限	授業形式	講義内容・具体的到達目標・学修目標	担当教員	場所
1	4月11日 (月)	1-2 時限	講義	テーマ：法医学総論（1） ・病理解剖、法医解剖（司法解剖、行政解剖、死因・身元調査法解剖、承諾解剖）を説明できる。 ・死の概念と定義や生物学的な個体の死を説明できる。 ・植物状態と脳死の違いを説明できる。 ・植物状態、脳死、心臓死及び脳死判定について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
2	4月11日 (月)	3-4 時限	講義	テーマ：法医学総論（2） ・医師の法的義務を列挙し、例示できる。 ・医師法、医療法等の医療関連法規を概説できる。 ・異状死・異状死体の取扱いと死体検案を説明できる。 ・医療関連法規に定められた医師の義務を列挙できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
3	4月14日 (木)	1-2 時限	講義	テーマ：死体検案・死後画像診断学 ・異状死・異状死体の取扱いと死体検案を説明できる。 ・死後 CT の概要・所見を説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
4	4月14日 (木)	3-4 時限	講義	テーマ：死体現象 ・死体現象の種類を説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
5	4月18日 (月)	1-2 時限	講義	テーマ：内因性急死（1） ・内因死について説明できる。 ・突然死の定義を説明でき、突然死を来しうる疾患（乳幼児突然死症候群 SIDS を含む）を列挙できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
6	4月18日 (月)	3-4 時限	講義	テーマ：内因性急死（2） ・内因死について説明できる。 ・突然死の定義を説明でき、突然死を来しうる疾患（乳幼児突然死症候群 SIDS を含む）を列挙できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
7	4月21日 (木)	1-2 時限	講義	テーマ：外因死（1） ・外因死の種類について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
8	4月21日 (木)	3-4 時限	講義	テーマ：外因死（2） ・外因死の種類について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
9	4月25日 (月)	1-2 時限	講義	テーマ：損傷（1） ・外因死のうち損傷死について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
10	4月25日 (月)	3-4 時限	講義	テーマ：損傷（2） ・外因死のうち損傷死について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
11	4月26日 (火)	1-2 時限	講義	テーマ：損傷（3） ・外因死のうち損傷死について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室
12	4月26日 (火)	3-4 時限	講義	テーマ：損傷（4） ・外因死のうち損傷死について説明できる。	美作宗太郎	第2病棟多目的室

講義内容・具体的到達目標・学修目標						
	開講月日	時限	授業形式	講義内容・具体的到達目標・学修目標	担当教員	場所
13	4月28日 (木)	1-2 時限	講義	<p>テーマ：法中毒学（1）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一酸化炭素中毒の発生機序、症候、診断と治療法を説明できる。 ・有機リン剤、有機塩素剤と有機溶剤による中毒の機序、診断と治療を説明できる。 ・重金属、青酸、ヒ素、パラコート、自然毒による中毒を概説できる。 ・アルコール、覚醒剤・麻薬・大麻などの乱用薬物による中毒を説明できる。 ・医薬品による中毒を説明できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
14	4月28日 (木)	3-4 時限	講義	<p>テーマ：法中毒学（2）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一酸化炭素中毒の発生機序、症候、診断と治療法を説明できる。 ・有機リン剤、有機塩素剤と有機溶剤による中毒の機序、診断と治療を説明できる。 ・重金属、青酸、ヒ素、パラコート、自然毒による中毒を概説できる。 ・アルコール、覚醒剤・麻薬・大麻などの乱用薬物による中毒を説明できる。 ・医薬品による中毒を説明できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
15	5月2日 (月)	1-2 時限	講義	<p>テーマ：小児法医学（1）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・乳幼児突然死症候群（sudden infant death syndrome SIDS）を説明できる。 ・患者の死後の家族ケア（悲嘆のケア（グリーフケア））を説明できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
16	5月2日 (月)	3-4 時限	講義	<p>テーマ：小児法医学（2）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・乳幼児突然死症候群（sudden infant death syndrome SIDS）を説明できる。 ・患者の死後の家族ケア（悲嘆のケア（グリーフケア））を説明できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
17	5月9日 (月)	1-2 時限	講義	<p>テーマ：虐待（1）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・児童虐待を概説できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
18	5月9日 (月)	3-4 時限	講義	<p>テーマ：虐待（2）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高齢者虐待を概説できる。 ・DV（Domestic Violence）を概説できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
19	5月12日 (木)	1-2 時限	講義	<p>テーマ：個人識別（1）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・個人識別の方法を説明できる。 	大谷真紀	第2病棟多目的室
20	5月12日 (木)	3-4 時限	講義	<p>テーマ：個人識別（2）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・個人識別の方法を説明できる。 	大谷真紀	第2病棟多目的室
21	5月16日 (月)	1-2 時限	講義	<p>テーマ：死亡診断書・死体検案書（1）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・死亡診断書と死体検案書を作成できる。 ・診断書、検案書、証明書（診断書、出生証明書、死産証書、死胎検案書、死亡診断書、死体検案書）を説明できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
22	5月16日 (月)	3-4 時限	実習	<p>テーマ：死亡診断書・死体検案書（2）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・死亡診断書と死体検案書を作成できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
23	5月19日 (木)	1-2 時限	実習	<p>テーマ：死亡診断書・死体検案書（3）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・死亡診断書と死体検案書を作成できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室
24	5月19日 (木)	3-4 時限	実習	<p>テーマ：死亡診断書・死体検案書（4）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・死亡診断書と死体検案書を作成できる。 	美作宗太郎	第2病棟多目的室