2024 Akita University Faculty of Medicine Syllabus

Category : 臨床医学 VI (CC2)

Course Title : Forensic Medicine - 法医解剖実習 -

Eligible Students: grade 5 Elective Course

Code : 71644006-01

1. Lead Instructor

Akira Hayakawa (Professor, 法医科学講座, 6092, Office Hour: Need an appointment 随時(要アポイント))

2. Instructors

Akira Hayakawa (Professor, 法医科学講座, 6092, Office Hour: Need an appointment 随時(要アポイント))

Maki Ohtani (Assistant Professor, 法医科学講座, 6093, Office Hour: Need an appointment 随時(要アポイント))

3. Course Description Outline(Course Objectives)

1) ねらい

チームの一員として法医解剖への参加を通じて、将来、どのような分野の医師にも役立つ基礎医学、臨床医学、社会医学の知識を整理し、症候や病態の推論、鑑別診断、検査方針決定等の実践力を修得する。また、関連するプロフェッショナリズム(信頼、誠実、思いやり、省察、倫理)、医療安全、医療法(医療制度)、EBM を活用した総合的な判断、ICT の適切な活用について実践的に学ぶ。

2) 概要

- (1)法医解剖の現場に立ち会い、法医解剖執刀医を中心としたチームの一員として、警察官等の司法関係者とともに死因 究明の実習に取り組む。(1-1、1-2、2-1~2-8)
- (2) 法医解剖、CT 画像、諸検査の結果から死因を診断するプロセスを学ぶ。(3-1~3-3)
- (3)警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。(1-1、2-1~2-8)
- (4) 法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を 学ぶ。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-3、5-1~5-5)
- (5) 法医解剖症例を通じて、死因究明の枠を越えて死を見つめ直すとともに、法医診断における公平性・透明性の確保、守秘義務の厳守、死者や家族を取り巻く環境の検討、家族や警察官に死因をどのように説明するか、どうすれば死を防ぐことができたのか、法医解剖・検査における倫理的問題、医療関連死を防ぐ工夫、死を取り巻く社会のシステム、死因判断のためのエビデンス等について学ぶ。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-7、4-1~4-8、6-1、6-2)

3) (詳細な)学修目標・項目

- (1)司法解剖・承諾解剖・死体検案において、所見を説明し、死因を診断できる。(3-1~3-3)
- (2) 死後 CT 画像を読影して、所見を説明できる。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-3、5-1~5-5)
- (3) 死因診断した結果に基づき、死亡診断書・死体検案書等の書類を適切に作成できる。(3-1~3-3)
- (4)法医科学領域に関連するプロフェッショナリズム (法医診断における公平性・透明性の確保、守秘義務の厳守等)について説明できる。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-7、4-1~4-8、6-1、6-2)
- (5) 法医科学領域に関連する医療安全(医療関連死を防ぐ工夫等)について説明できる。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-7、4-1~4-8、6-1、6-2)
- (6)法医科学領域に関連する医療法 (医療制度)(死を取り巻く社会のシステム等)について説明できる。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-7、4-1~4-8、6-1、6-2)
- (7) 法医科学領域に関連する EBM (死因判断のためのエビデンス等)について説明できる。(1-1、2-1~2-8、3-1~3-7、4-1~4-8、6-1、6-2)

本科目は実務経験のある教員による授業科目です。

1) Aim

Through participation in forensic autopsies as a member of the team, students will organize knowledge of basic medicine, clinical medicine, and social medicine that will be useful for future physicians in any field and acquire practical skills in reasoning about symptoms and pathological conditions, differential diagnosis, and determining examination policies. Students will also learn practical skills in related professionalism (trust, integrity, compassion, reflection, and ethics), medical safety, medical law (healthcare system), comprehensive judgment utilizing EBM, and appropriate use of ICT.

2) Overview

- (1) Attend the site of a forensic autopsy and engage in practical training in determining the cause of death as a member of a team led by a physician who performs forensic autopsies, together with police officers and other judicial personnel. (1-1, 1-2, 2-1-2-8)
- (2) Students learn how to diagnose the cause of death based on the results of forensic autopsy, CT images, and various examinations. (3-1 to 3-3)
- (3) Train students to communicate medical knowledge to police officers and other judicial personnel in an easy-to-understand manner. (1-1, 2-1 to 2-8)
- (4) Learn the skills to present autopsy findings of forensic autopsy cases and the process of determining the cause of death in an easy-to-understand manner at forensic CT conferences, etc. (1-1, 2-1-2-8) (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-3, 5-1 to 5-5)
- (5) Through forensic autopsy cases, reexamine death beyond the framework of cause-of-death investigation, ensure fairness and transparency in forensic diagnosis, strictly observe confidentiality, examine the environment surrounding the deceased and their family, how to explain the cause of death to the family and police officers, how death could have been prevented, ethical issues in forensic autopsy and examination Learn about ethical issues, innovations to prevent medically related deaths, social systems surrounding death, and evidence for determining cause of death. (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-7, 4-1 to 4-8, 6-1, 6-2)
- 3) (Detailed) Academic goals and items
- (1) To be able to explain the findings and diagnose the cause of death in judicial autopsy, consent autopsy, and inquest. (3-1 to 3-3)
- (2) To interpret postmortem CT images and explain the findings. (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-3, 5-1 to 5-5)
- (3) Based on the results of the cause-of-death diagnosis, properly prepare documents such as death certificates and autopsy reports. (3-1 to 3-3)
- (4) To explain professionalism related to forensic medicine (ensuring impartiality and transparency in forensic diagnosis, strict adherence to confidentiality, etc.). (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-7, 4-1 to 4-8, 6-1, 6-2)
- (5) To explain medical safety (e.g., measures to prevent healthcare-related deaths) related to the field of forensic medical science. (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-7, 4-1 to 4-8, 6-1, 6-2)
- (6) To be able to explain medical laws (medical systems) (e.g., social systems surrounding death) related to the field of forensic medical science. (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-7, 4-1 to 4-8, 6-1, 6-2)
- (7) To be able to explain EBM (e.g., evidence for determining cause of death) related to the field of forensic medicine. (1-1, 2-1 to 2-8, 3-1 to 3-7, 4-1 to 4-8, 6-1, 6-2)

This course is taught by teachers with practical experience.

4. Textbook/Reference Books

- ・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. Assessment

態度,口頭試問,その他(法医解剖参加率、カンファレンス等への出席など)

Manner, oral examination, others (attendance rate to forensic autopsy, postmortem CT conference, lecture, and so on)

6. Out of Class Study/Message

- 1) 初日の集合時間・場所:午前9時 法医科学講座ゼミナール室
- 2) 実習場所:法医科学講座ゼミナール室、法医解剖室、法医 CT 室など
- 3) 臨床実習と同様に守秘義務の厳守が求められる。解剖事例において知り得た情報の口外は厳禁とする。
- 4) 法医解剖の補助や諸検査の際は常に感染防止に注意を払うこと。
- 5) 社会人としての礼儀とマナーを身につけ、特に警察官等の学外者への挨拶は欠かさず、言葉遣いに注意すること。
- 6) 法医解剖は夜間・休日に行われることもある。期間中は基本的に全部の事例に参加してもらうこととなる。常時呼び出しをするので、期間中に不在になる日がある場合は事前に相談すること。
- 7) 毎事例において、A4 レポートー枚(書式自由であるが、感想のみは不可)を提出してもらう。
- 8) 担当教員の予定により、若干変更する場合がある。
- 1) Meeting time and place on the first day: 9:00 a.m., Seminar Room of the Department of Forensic Sciences
- 2) Practice location: Forensic Sciences Seminar Room, Autopsy Room, Forensic CT Room, etc.
- 3) As in clinical practice, strict confidentiality is required. The information obtained in autopsy cases must be kept strictly confidential.
- 4) Care must be taken to prevent infection when assisting in forensic autopsies and examinations.
- 5) Students are expected to be courteous to others, especially to police officers and other non-academic personnel, and to use appropriate language.
- 6) Forensic autopsies may be performed at night or on holidays. You will be asked to participate in all cases during the term and called in at all times, so please consult with us in advance if you will be away on any day during the period.
- 7) A4 report (any format is acceptable, but only impressions are not acceptable) must be submitted for each case study.
- 8) The schedule may be slightly changed according to the schedule of the teacher in charge.

	Schedule Contents of Class			
	Schedule	・法医解剖に関する説明を受ける。		
1 Subtitle Instructor	Mon [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。		
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process 		
2 Subtitle Instructor	Tue [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		
3 Subtitle Instructor	Wed [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		

	<u> </u>			
	Schedule	Contents of Class		
4 Subtitle Instructor	Thu [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。		
	Forensic autopsy or examination	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		
5 Subtitle Instructor	Fri [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		
6 Subtitle Instructor	Mon [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.		

	公人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人		
	Schedule	Contents of Class	
7 Subtitle Instructor	Tue [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全て の症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体 検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カン ファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。	
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 	
8 Subtitle Instructor	Wed [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 	
9 Subtitle Instructor	Thu [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.	

	/本医科子 L L L L L L L L L L L L L L L L L L L			
	Schedule	Contents of Class		
10 Subtitle Instructor	Fri [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。		
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process 		
Subtitle Instructor	法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination	of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体		
		検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。		
		 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		
12 Subtitle Instructor	Tue [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。		
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		

	<u>法医科学 蹦床美質</u>			
	Schedule	Contents of Class		
13 Subtitle	Wed [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy.		
Instructor		• As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy		
msu detor	or Akiia Hayakawa * Maki Olitalii	 cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		
14 Subtitle Instructor	Thu [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・ The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・ As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・ The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・ The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・ The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.		
15 Subtitle Instructor	Fri [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 		

Schedule Contents of Class		
	Schedule	・法医解剖に関する説明を受ける。
16 Subtitle Instructor	Mon [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.
17 Subtitle Instructor	Tue [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.
18 Subtitle Instructor	Wed [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.

広区代子 ・		
	Schedule	Contents of Class
19 Subtitle Instructor	Thu [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers.
		• The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.
Subtitle	Fri [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.
21 Subtitle Instructor	Mon [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.

	広区代子 临床关白		
	Schedule	Contents of Class	
22 Subtitle Instructor	Tue [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。	
	Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa • Maki Ohtani	 The student receives the explanation about the forensic autopsy. As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 	
Subtitle	Wed [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly. 	
24 Subtitle Instructor	Thu [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・ The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・ As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・ The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・ The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・ The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.	

	Schedule	Contents of Class
25 Subtitle Instructor	Fri [9:00-17:00] 法医解剖または関連検査 Forensic autopsy or examination Akira Hayakawa ・ Maki Ohtani	 ・法医解剖に関する説明を受ける。 ・法医解剖や関連検査などの法医実務が行われる時間は、原則として全ての症例において補助として参加する。 ・法医解剖では、死因に至るプロセスを徹底的に学び、死亡診断書・死体検案書の記載を復習する。 ・警察官等の司法関係者に医学知識を分かりやすく伝える訓練を行う。 ・法医解剖症例の解剖所見や死因判断のプロセスについて、法医 CT カンファレンス等で分かりやすく発表する技術を学ぶ。 ・The student receives the explanation about the forensic autopsy. ・As a general rule, the student participates as assistant in all forensic autopsy cases or the allied examination. ・The student learns a process to diagnose the cause of death from a forensic autopsy, a postmortem CT image, the results of examinations, and reviews mention of a death certificate. ・The student conducts training to tell the medical knowledge to police officers. ・The student learns a technique to announce autopsy findings and the process of the cause of death diagnosis in postmortem CT conference clearly.