

2026 Akita University Faculty of Medicine Syllabus

Category	: Clinical medicine, Advanced course 臨床医学アドバンストコース
Course Title	: How do We Overcome Lung Cancer? - Surgical indications and recent treatments for respiratory surgical diseases
Eligible Students	: grade 4 Elective Course
Code	: 71604007
Schedule	: week 13 ~ week 13
Credits	: 0.5

1. Lead Instructor

Kazuhiro Imai 今井一博 (Associate Professor, Department of Thoracic Surgery 胸部外科学講座, 6132)

2. Instructors

Kazuhiro Imai 今井一博 (Associate Professor, Department of Thoracic Surgery 胸部外科学講座, 6132)

Shinogu Takashima 高嶋祉之具 (Lecturer, Department of Thoracic Surgery 胸部外科学講座, 6132)

Kasumi Tozawa 戸沢香澄 (Part-time Lecturer, Department of Thoracic Surgery, Uri kumiai general hospital 由利組合総合病院 呼吸器外科)

3. Course Description Outline(Course Objectives)

主な呼吸器外科疾患の原因、症候、診断、治療を整理する (1-1 ~ 1-2, 2-2, 2-4, 3-1 ~ 3-4, 4-3, 4-5 ~ 4-8, 5-2 ~ 5-3)。

The student will learn the cause, symptomatology, diagnosis and treatment of chest surgery (1-1 ~ 1-2, 2-2, 2-4, 3-1 ~ 3-4, 4-3, 4-5 ~ 4-8, 5-2 ~ 5-3)

4. Textbook/Reference Books

標準外科学 (医学書院) など、他

Instructors will distribute the textbook or handouts.

5. Assessment

出席、学習態度より評価します。

Attendance and reports

6. Out of Class Study/Message

初日にオリエンテーションを行います。

3年次コアカリ「呼吸器」のプリント(ファイル)を再読してください。

There will be an orientation for students at the first day of the clinical clerkship.

Please keep reviewing again our handouts distributing in 3rd grade.

Topics and Contents of class, Course Objectives						
	Class Date	Period	Class Format	Topics and Contents of class, Course Objectives	Instructors	Class Room
1	7/1 (Tue)	1-2	Lecture	Theme: オリエンテーション orientation	Kazuhiro Imai 今井一博	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
2	7/1 (Tue)	3-6	Lecture	Theme: 呼吸器外科手術見学・解説 Study by Observation and explanation of thoracic surgery	Shinogu Takashima 高嶋祉之具	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
3	7/1 (Tue)	7-8	Lecture	Theme: 由利組合総合病院の医療 medical care of Uri kumiai general hospital	Kasumi Tozawa 戸沢香澄	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
4	7/2 (Wed)	9-10	Lecture	Theme: 最新のトピックス Latest topics	Kazuhiro Imai 今井一博	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
5	7/2 (Wed)	1-4	Practice	Theme: 病棟回診実習・カンファレンスの参加 Hospital ward rounds training and Participation in the conference	Kazuhiro Imai 今井一博	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
6	7/2 (Wed)	5-10	Exercise	Theme: 症例検討、画像診断 Case study, Diagnostic imaging	Kazuhiro Imai 今井一博	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
7	7/3 (Thu)	1-2	Exercise	Theme: 縫合実習 Suture training	Shinogu Takashima 高嶋祉之具	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム
8	7/3 (Thu)	3-4	Exercise	Theme: 症例発表、総括 Case presentation, Conclusion	Shinogu Takashima 高嶋祉之具	臨床棟 3F 外科カンファレンスルーム