

2025 Akita University Faculty of Medicine Syllabus

Category	: 臨床医学アドバンストコース
Course Title	: Advance Course of Metabolism and Endocrinology - 内分泌・栄養・代謝疾患の診断技術演習 -
Eligible Students	: grade 4 Elective Course
Code	: 71594007
Schedule	: week 13 ~ week 13
Credits	: 0.5

1. Lead Instructor

脇 裕 典 Hironori Waki (Professor, 代謝・内分泌内科学, 6769, Office Hour: 12:00-13:00)

2. Instructors

脇 裕 典 Hironori Waki (Professor, 代謝・内分泌内科学, 6769, Office Hour: 12:00-13:00)

3. Course Description Outline(Course Objectives)

糖尿病の病態を理解し、原因、症候、診断と治療を学び画像診断技術を演習し習得する。(3-1 ~ 3-4)

Understand pathophysiology of Diabetes Mellitus, and learn causes, symptom, diagnosis and therapy.

Practice and learn diagnostic imaging technology.

4. Textbook/Reference Books

内科学（朝倉書店）

糖尿病専門医研修ガイドブック（診断と治療社）

内分泌代謝科専門医研修ガイドブック（診断と治療社）

5. Assessment

レポート、出席

Report, participation

6. Out of Class Study/Message

3 年次臨床医学 II（加齢と老化、内分泌・栄養・代謝）の講義プリントの内容を復習してください。

Review the contents of the lecture print in Clinical medicine II (Geriatric Medicine, Endocrinology and Diabetes) for grade 3.

Topics and Contents of class, Course Objectives						
	Class Date	Period	Class Format	Topics and Contents of class, Course Objectives	Instructors	Class Room
1	7 / 2 (Wed)	5-6	Lecture	Theme: オリエンテーション Orientation	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
2	7 / 2 (Wed)	7-8	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
3	7 / 2 (Wed)	9-10	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
4	7 / 3 (Thu)	1-2	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
5	7 / 3 (Thu)	3-4	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
6	7 / 3 (Thu)	5-6	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
7	7 / 3 (Thu)	7-8	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
8	7 / 3 (Thu)	9-10	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
9	7 / 4 (Fri)	1-2	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
10	7 / 4 (Fri)	3-4	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
11	7 / 4 (Fri)	5-6	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
12	7 / 4 (Fri)	7-8	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)
13	7 / 4 (Fri)	9-10	Lecture	Theme: 耐糖能 Glucose tolerance	脇裕典 Hironori Waki	カンファレンスルーム (2)