

Subjects offered

東京医科歯科大学・チリ大学国際連携医学系専攻
University of Chile and TMDU Joint Degree Doctoral Program in Medical Sciences with mention of a medical specialty

No. 番号	Venue 開設大学	Field 科目区分	Compulsory/ Elective 必修/選択	Subjects in English 授業科目(英)	Subjects in Spanish 授業科目(西)	Subjects in Japanese 授業科目(和)	Semester セメスター (配当年次)	Subject ID 科目ナンバリング
1	Uch	General subjects (一般教養科目)	Elective	Oral Communication Skills and Discussion of Scientific English	Oral Communication Skills and Discussion of Scientific English	英語での科学論文ディスカッション	1~3 (1前・後・2前)	GJ-a4702-L
2			Elective	Grammar and written communication skills in Scientific English	Grammar and written communication skills in Scientific English	学術英語における文法及び記述コミュニケーションスキル	1~3 (1前・後・2前)	GJ-a4703-L
3			Elective	Biostatistics	Bioestadística I	生物統計学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-a4704-L
4			Elective	Ethics of Biomedical research	Ética de la Investigación Biomédica	生体医学研究の倫理	1~3 (1前・後・2前)	GJ-a4705-L
5	TMDU		Compulsory	Initial Research Training		初期研究研修	1 (1前)	GJ-a4707-L
6			Elective	Clinical Biostatistics and Statistical Genetics		臨床・遺伝統計学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-a4708-L
7	UCh	Basic subjects (基礎科目)	Elective	Cellular Physiology	Fisiología Celular	細胞生理学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4711-L
8			Elective	System Physiology	Fisiología de Sistemas I	システム生理学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4713-L
9			Elective	Introduction to Immunology	Introduccion a la inmunologia	免疫学入門	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4714-L
10			Elective	Basic Pharmacology	Farmacologia Basica	基礎薬理学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4715-L
11			Elective	Molecular Microbiology	Microbiología Molecular	分子微生物学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4716-L
12			Elective	Clinical Research Methods (Basic)	Introducción a la Investigación Clínica	臨床研究の方法論の基礎	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4717-L
13			Elective	Cell and Molecular Biology	Biología Celular y Molecular	細胞・分子生物学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4718-L
14			Elective	Bioethics of research	Bioética de la investigación	研究の生体倫理	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4721-L
15	TMDU		Elective	Big Data Analytics		ビッグデータ解析学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4724-L
16			Elective	Introduction to Gastrointestinal Surgery Research		消化管外科学研究概論	2 (1後)	GJ-d4719-L
17			Elective	Introduction to Specialized Surgeries Research		総合外科学研究概論	2 (1後)	GJ-d4720-L
18			Elective	Integrative Biomedical Sciences for Preemptive Medicine I		先制医歯理工学概論 I	1,2 (1前・2前)	GJ-d4722-L
19			Elective	Integrative Biomedical Sciences for Preemptive Medicine II		先制医歯理工学概論 II	2,4 (1後・2後)	GJ-d4723-L
20			Elective	Comprehensive Clinical Oncology		包括的臨床腫瘍学	1~3 (1前・後・3前)	GJ-d4725-L
21			Elective	Basic Principles and Clinical Applications of Cancer Genomic Medicine		がんゲノム医療の基礎と臨床	1~3 (1前・後・4前)	GJ-d4726-L
22			Elective	Introduction to Gastroenterology and Hepatology		消化器病態学研究概論	1~3 (1前・後・4前)	GJ-d4727-L
23	UCh	Advanced subjects (応用科目)	Elective	Advanced Cell and Molecular Biology	Biología Celular y Molecular Avanzada	細胞・分子生物学上級	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4731-L
24			Elective	Cellular and Molecular Immunology	Inmunología Celular y Molecular	細胞分子免疫学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4733-L
25			Elective	Genetic Medicine	Genética Médica	遺伝医学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4734-L
26			Elective	Molecular Biology Applied to Diagnostics and Clinical Research	Biología Molecular Aplicada al Diagnostico e Investigacion Clinica	診断・臨床研究への応用分子生物学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4737-L
27			Elective	Epidemiology	Epidemiología I	疫学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4738-L
28	TMDU		Elective	Introduction to Chemistry and Biology of Biofunctional Molecules		機能分子化学	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4744-L
29			Elective	Overview of Public Health Medicine in Disease Prevention		疾患予防パブリックヘルス医学概論	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4745-L
30			Elective	Special Lectures on Clinical Oncology Research		臨床腫瘍学研究特論	2,4 (1後・2後)	GJ-d4741-L
31			Elective	Biomedical Science		疾患生命科学特論	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4742-L
32			Elective	Data Science I		データサイエンス特論 I	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4743-L
33			Elective	Special Lectures on Comprehensive Pathology		包括病理学研究特論	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4746-L

Subjects offered

東京医科歯科大学・チリ大学国際連携医学系専攻
University of Chile and TMDU Joint Degree Doctoral Program in Medical Sciences with mention of a medical specialty

34	UCh	Research (研究演習)	Compulsory	Basic Research	Unidad de Investigación Básica	基礎研究演習	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4751-S	
35			Compulsory	Clinical Research	Unidad de Investigación Clínica	臨床研究演習	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4752-S	
36			Elective	Research 3		研究演習3	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4753-S	
37	UCh/TMDU	Seminar (文献ゼミナール)	Compulsory	Seminar	Seminarios Bibliográficos	文献ゼミナール	1~3 (1前・後・2前)	GJ-d4754-S	
38	UCh	※Clinical Training (専門科目群)	●	Basic Clinical Training in Upper Digestive Surgery at UCh		上部消化管外科臨床基礎(チリ大学)	2~4 (1後~2)	GJ-d4761-E	
39				Advanced Clinical Training in Upper Digestive Surgery at UCh		上部消化管外科臨床応用(チリ大学)	5~10 (3~5)	GJ-d4762-E	
40	TMDU		△	Basic Clinical Training in Upper Digestive Surgery at TMDU		上部消化管外科臨床基礎(東京医科歯科大学)	5~8 (3~4)	GJ-d4763-E	
41			△	Advanced Clinical Training in Upper Digestive Surgery at TMDU		上部消化管外科臨床応用 I (東京医科歯科大学)	7~10 (4~5)	GJ-d4764-E	
42	UCh		●	Advanced Clinical Training in Upper Digestive Surgery II at TMDU		上部消化管外科臨床応用 II (東京医科歯科大学)	5~10 (3・4・5)	GJ-d4765-E	
43			●	Basic Coloproctological Clinical Training at UCh		大腸肛門外科臨床基礎(チリ大学)	2~4 (1後~2)	GJ-d4771-E	
44	TMDU		●	Advanced Coloproctological Clinical Training at UCh		大腸肛門外科臨床応用(チリ大学)	5~10 (3~5)	GJ-d4772-E	
45			△	Basic Coloproctological Clinical Training at TMDU		大腸肛門外科臨床基礎(東京医科歯科大学)	5~8 (3~4)	GJ-d4773-E	
46	UCh		△	Advanced Coloproctological Clinical Training at TMDU		大腸肛門外科臨床応用 I (東京医科歯科大学)	7~10 (4~5)	GJ-d4774-E	
47			●	Advanced Coloproctological Clinical Training II at TMDU		大腸肛門外科臨床応用 II (東京医科歯科大学)	5~10 (3・4・5)	GJ-d4775-E	
48	UCh	Gastroenterology (胃腸病内科)	●	Basic Gastroenterology Clinical Training at UCh		胃腸病内科臨床基礎(チリ大学)	2~4 (1後~2)	GJ-d4781-E	
49			●	Advanced Gastroenterology Clinical Training at UCh		胃腸病内科臨床応用(チリ大学)	5~10 (3~5)	GJ-d4782-E	
50	TMDU		△	Basic Gastroenterology Clinical Training at TMDU		胃腸病内科臨床基礎(東京医科歯科大学)	5~8 (3~4)	GJ-d4783-E	
51			△	Advanced Gastroenterology Clinical Training at TMDU		胃腸病内科臨床応用 I (東京医科歯科大学)	7~10 (4~5)	GJ-d4784-E	
52	UCh		●	Advanced Gastroenterology Clinical Training II at TMDU		胃腸病内科臨床応用 II (東京医科歯科大学)	5~10 (3・4・5)	GJ-d4785-E	
53			Thesis (特別研究)	Compulsory	Thesis at UCh		特別研究(チリ大学)	5~10 (3~5)	GJ-d4791-T
54	TMDU		Thesis (特別研究)	Compulsory	Thesis at TMDU		特別研究(東京医科歯科大学)	5~10 (3~5)	GJ-d4792-T

【※専門科目の指定科目について】

学生の医師資格に応じて選択した指定科目(55単位)を修得すること。指定科目については以下の通り。

- ……チリ国医師資格を持つ学生対象
臨床基礎(チリ大学)、臨床応用(チリ大学)及び臨床応用 II (東京医科歯科大学)の3科目。
- △……日本国医師資格を持つ学生対象
臨床基礎(東京医科歯科大学)、臨床応用 I (東京医科歯科大学)の2科目。