

人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 修士課程 Degree Programs in Comprehensive Human Sciences, Graduate School of Comprehensive Human Sciences (Master's Program)										汎用コンピテンシス Generic Competences					専門コンピテンシス Specific Competences				
科目区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目の名称 Course Name	標準登録年次 Standard Registration year	単位数 Credits			授業形態 Course Methods			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
				必修 Required	選択 Core Electives	自由 Free Electives	講義 Lectures	演習 Class Exercises	実験実習 Practical Training										
<b>■フロンティア医科学学位プログラム (M) Master's Program in Medical Sciences</b>																			
基礎科目 General Foundation Subjects	0ATG411	人体構造学概論	Human Anatomy: Lecture	1	2	0	0	0											
	0ATG412	人体構造学実習	Human Anatomy: Laboratory Course	1-2	1	0	0	0											
	0ATG413	臨床医学概論	Clinical Medicine	1	2	0	0	0											
	0ATG414	疫学概論	Introduction to Epidemiology	1	1	0	0	0											
	0ATG415	医学特論	Topics in Medical Science	1-2	1	0	0	0											
	0ATG416	医療情報学概論	Applied Medical Information Technology: Lecture	1	1	0	0	0											
	0ATG417	生物統計学概論	Biostatistics, Basic	1	1	0	0	0											
	0ATG418	生物統計学実習	Biostatistics in Practice	1	1	0	0	0											
	0ATG419	医学英語I	English in Medical Science and Technology I	1	1	0	0	0											
	0ATG420	医学英語II	English in Medical Science and Technology II	1	1	0	0	0											
	0ATG421	医学特論演習	Dissertation in Medical Sciences	2	8	1	0	0											
	0ATG422	インターンシップI	Internship I	1-2	1	0	0	0											
	0ATG423	インターンシップII	Internship II	1-2	1	0	0	0											
	0ATG424	基礎医学演習	Seminar on Basic Medical Sciences	1	3	0	0	0											
	0ATG425	医学セミナーV(キャリアパス)	Medical Science Seminar V: Career Path	1-2	1	0	0	0											
	0ATG426	医学セミナーVI(キャリアパス)	Medical Science Seminar VI: Career Path	1-2	1	0	0	0											
	0ATG427	人体生理学概論	Lecture in Human Physiology	1	1	0	0	0											
	0ATG428	生化学概論	Topics in Biochemistry	1	1	0	0	0											
	0ATG429	国際実践医学科学研究特論I	International Medical Sciences Exchange Program I	1-2	2	0	0	0											
	0ATG430	国際実践医学科学研究特論II	International Medical Sciences Exchange Program II	1-2	2	0	0	0											
	0ATG431	国際実践医学科学研究特論III	International Medical Sciences Exchange Program III	1-2	3	0	0	0											
	0ATG432	医学セミナーII(生化学, 分子生物学)	Medical Science Seminar II: Biochemistry and Mo	1-2	1	0	0	0											
	0ATG433	医学セミナーIII(免疫学)	Medical Science Seminar III: Immunology	1-2	1	0	0	0											
	0ATG434	医学セミナーIV(プライマリケア)	Medical Science Seminar IV: Primary Care	1-2	1	0	0	0											
	0ATG435	医学セミナーVII(臨床研究セミナー)	Medical Science Seminar VII: Seminar of Clinico	1-2	1	0	0	0											
	0ATG436	人体病理学概論	Introduction to Human Pathology	1	2	0	0	0											
	0ATG437	実験動物学概論・実習	Laboratory Animal Science and Animal Experimentation	1	2	0	0	0											
	0ATG438	内科学概論	Outline of Internal Medicine	1	2	0	0	0											
	0ATG439	外科学概論	Outline of Surgical Disorders	1	1	0	0	0											
	0ATG440	ライフサイエンスにおける創薬生化学	Innovative Clinical Biochemistry in Life Science	1	2	0	0	0											
	0ATG441	臨床検査概論	Laboratory Medicine	1-2	1	0	0	0											
	0ATG442	英語ディスカッション & Presentation I	English Discussion and Presentation on Medical Science I	1-2	2	0	0	0											
	0ATG443	英語ディスカッション & Presentation II	English Discussion and Presentation on Medical Science II	1-2	2	0	0	0											
0ATG444	神経科学特論	Prominent Discoveries in Neuroscience	1-2	1	0	0	0												
0ATG445	神経科学英語	Scientific English for Neuroscience	1	2	0	0	0												
0ATG446	神経回路	Neural Network	1	3	0	0	0												
0ATG447	認知神経科学	Cognitive Neuroscience	1	3	0	0	0												
0ATG448	分子細胞神経生物学	Cellular and Molecular Neurobiology	1	3	0	0	0												
0ATG449	科学倫理	Scientific Ethics	1-2	1	0	0	0												
0ATG450	科学批判的読解 & Analysis	Scientific Critical Reading and Analysis	1-2	1	0	0	0												
0ATG451	機能形態学特論・実習	Functional Structure and Laboratory Course	1	2	0	0	0												
0ATG452	腫瘍学	Oncology	1	2	0	0	0												
0ATG453	薬理学	Pharmacology	1	1	0	0	0												
0ATG454	ゲノム医学概論	Genome Medicine	1-2	2	0	0	0												
0ATG455	医工学概論	Introduction to Biomedical Engineering	1	1	0	0	0												
0ATG456	放射線医学概論	Radiological Science	1	2	0	0	0												
0ATG457	精神医学概論	Psychiatry	1	1	0	0	0												
0ATG458	臨床老年病学	Clinical Gerontology	1	1	0	0	0												
0ATG459	臨床薬理学特論	Pharmaceutical Sciences	1	1	0	0	0												
0ATG460	創薬研究概論	Critical Path Research Management	1	2	0	0	0												
0ATG461	創薬フロンティア科学	Frontier Science in Drug Discovery	1-2	1	0	0	0												
0ATG462	ヒトの感染と免疫	Human Infection and Immunology	1	2	0	0	0												
0ATG463	Stem cell therapy	Stem cell therapy	1	1	0	0	0												
0ATG464	規制科学概論	Regulatory Science of Medical Products	1	1	0	0	0												
0ATG465	適正技術教育	Appropriate Technology	1-2	3	0	0	0												
0ATG466	医学物理学特論IA	Medical Physics IA: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG467	医学物理学特論IB	Medical Physics IB: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG468	医学物理学特論II	Medical Physics II: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG469	医学物理学特論III	Medical Physics III: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG470	医学物理学特論IV	Medical Physics IV: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG471	医学物理学特論V	Medical Physics V: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG472	医学物理学特論演習	Medical Physics Seminar	1	1	0	0	0												
0ATG473	医学物理問題解決実習	Medical Physics Practice	1	1	0	0	0												
0ATG474	感染症医学演習	Medical Science Seminar in Infectious Disease	1-2	1	0	0	0												
0ATG475	医学物理学特論VI	Medical Physics VI: Lecture	1	2	0	0	0												
0ATG476	健康経済学	Health Economics	1-2	1	0	0	0												

※「必修」は学位プログラムとしての必修を表す。「Required」は各学位プログラムに適用される。