

歯学専門プログラム Program of Dental Sciences

※「配当年次」欄の数字は、履修可能になる年次を示す。「1」と記載されている場合は1年次以降に履修可能となることを指し、2年次も履修可能。

The number in the "Eligible class Year" column indicates the year in which the course becomes available. If a course is listed as "1", it means that the course can be taken in the first year and can be taken in the second year.

科目区分／授業科目名 Course Category／Course Title	授業担当教員 Course Instructor	配当年次 Eligible class Year	開設 単位 Credits	履修年次 Year of Study						講義コード Lecture Code	修了要件 単位数 Required Credits for Completion
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year			
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring Semester	
必修科目 Compulsory Subject											
研究科共通科目 Common Course											
生命・医療倫理学B Medical Ethics B	檜井 孝夫 HINOI Takao	1	1		1					TB051203	2単位 2 credits
多職種連携B Multidisciplinary Cooperation B	志馬 伸朗 SHIME Nobuaki	1	1	1						TB055201	
選択必修科目 Elective Compulsory Subject											
大学院共通科目 Common Graduate Courses											
持続可能な発展科目 Sustainable Development Courses											
持続可能な発展科目 Sustainable Development Course				開講科目，開講期，開講キャンパス，講義コード等の詳細は，以下サイトより確認すること。 https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/learning/cgcinfor.html You must check the following site. https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/en/learning/cgcinfor_e.html						1単位 以上 1 credit or more	
キャリア開発・データリテラシー科目 Career Development and Data Literacy Courses											
キャリア開発・データリテラシー科目 Career Development and Data Literacy Courses				開講科目，開講期，開講キャンパス，講義コード等の詳細は，以下サイトより確認すること。 https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/learning/cgcinfor.html You must check the following site. https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/en/learning/cgcinfor_e.html						1単位 以上 1 credit or more	

科目区分/授業科目名 Course Category/Course Title	授業担当教員 Course Instructor	配当年次 Eligible class Year	開設 単位 Credits	履修年次 Year of Study						講義コード Lecture Code		修了要件 単位数 Required Credits for Completion
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year		前期 Spring Semester	後期 Fall Semester	
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall			
選択必修科目 Elective Compulsory Subject												
研究科共通科目 Common Course												
研究方法論B Methods in Biomedical Sciences B	藤原 祐一郎 FUJIWARA Yuichiro	1	1	1						TB052201	2単位 以上 2 credits or more	
バイオメディカルサイエンスの創生展開 Creation and Development of Biomedical Sciences	岡田 賢 OKADA Satoshi	1	1		1					TB061103		
バイオデザイン概論BI Lecture on Biodesign BI	花之内 健仁 HANANOUCHI Takehito	1	1	1						8G000301		
バイオデザイン概論BII Lecture on Biodesign BII	花之内 健仁 HANANOUCHI Takehito	1	1		1					8G000403		
トランスレーショナルリサーチ概論B Lecture on Translational Research B	杉山 大介 SUGIYAMA Daisuke	1	1		1					8G000903		
専攻共通科目 Common Course of Division												
臨床腫瘍学 Principles of Oncology	村上 祐司 MURAKAMI Yuji	1	1	1						TB062101	2単位 以上 2 credits or more	
放射線統合医科学 Integrated Radiation Medical Science	廣橋 伸之 HIROHASHI Nobuyuki	1	1	1						TB063101		
薬物治療学 Pharmacotherapeutic Research	合田 光寛 GODA Mitsuhiro	1	1		1					TB064103		
がん診療各論 Practice of Oncology	村上 祐司 MURAKAMI Yuji	1	1	1						TB065101		
死因究明学 Cause of Death Investigation	奈女良 昭 NAMERA Akira	1	1	1						TB066101		
プログラム専門科目 Course of Program												
専門科目 I Specialized Subject I												
生体材料学特別演習 Advanced Seminar on Biomaterials	加藤 功一 KATO Koichi	1	4	2	2					TB301001 TB301003	10単位 以上 10 credits or more	
生体分子機能学特別演習 Advanced Seminar on Molecular Biology and Biochemistry	宿南 知佐 SHUKUNAMI Chisa	1	4	2	2					TB326001 TB326003		
口腔細胞生物学特別演習 Advanced Seminar on Oral Biology	寺山 隆司 TERAYAMA Ryuji	1	4	2	2					TB303001 TB303003		
細菌学特別演習 Advanced Seminar on Bacteriology	小松澤 均 KOMATSUZAWA Hitoshi	1	4	2	2					TB304001 TB304003		
口腔生理学特別演習 Advanced Seminar on Physiology and Oral Physiology	杉田 誠 SUGITA Makoto	1	4	2	2					TB305001 TB305003		
細胞分子薬理学特別演習 Advanced Seminar on Cellular and Molecular Pharmacology	吾郷 由希夫 AGO Yukio	1	4	2	2					TB306001 TB306003		
口腔顎顔面病理病態学特別演習 Advanced Seminar on Oral Maxillofacial Pathobiology	安藤 俊範 ANDO Toshinori	1	4	2	2					TB307001 TB307003		

科目区分/授業科目名 Course Category/Course Title	授業担当教員 Course Instructor	配当年次 Eligible class Year	開設 単位 Credits	履修年次 Year of Study						講義コード Lecture Code		修了要件 単位数 Required Credits for Completion
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year		前期 Spring Semester	後期 Fall Semester	
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall			
選択必修科目 Elective Compulsory Subject												
プログラム専門科目 Course of Program												
専門科目 I Specialized Subject I												
歯周病態学特別演習 Advanced Seminar on Periodontal Medicine	水野 智仁 MIZUNO Noriyoshi	1	4	2	2					TB308001 TB308003	10単位 以上 10 credits or more	
口腔腫瘍制御学特別演習 Advanced Seminar on Oral Oncology	柳本 惣市 YANAMOTO Soichi	1	4	2	2					TB324001 TB324003		
粘膜免疫学特別演習 Advanced Seminar on Mucosal Immunology	飛梅 圭 TOBIUME Kei	1	4	2	2					TB310001 TB310003		
歯科放射線学特別演習 Advanced Seminar on Oral and Maxillofacial Radiology	柿本 直也 KAKIMOTO Naoya	1	4	2	2					TB311001 TB311003		
硬組織代謝生物学特別演習 Advanced Seminar on Calcified Tissue Biology	(未定) TBD	1	4	2	2					TB312001 TB312003		
歯科麻酔学特別演習 Advanced Seminar on Dental Anesthesiology	花本 博 HANAMOTO Hiroshi	1	4	2	2					TB313001 TB313003		
歯髄生物学特別演習 Advanced Seminar on Biological Endodontics	柴 秀樹 SHIBA Hideki	1	4	2	2					TB314001 TB314003		
口腔外科学特別演習 Advanced Seminar on Oral and Maxillofacial Surgery	相川 友直 AIKAWA Tomonao	1	4	2	2					TB315001 TB315003		
先端歯科補綴学特別演習 Advanced Seminar on Advanced Prosthodontics	阿部 泰彦 ABE Yasuhiko	1	4	2	2					TB316001 TB316003		
歯科矯正学特別演習 Advanced Seminar on Orthodontics and Craniofacial Developmental Biology	谷本 幸太郎 TANIMOTO Kotaro	1	4	2	2					TB317001 TB317003		
小児歯科学特別演習 Advanced Seminar on Pediatric Dentistry	野村 良太 NOMURA Ryota	1	4	2	2					TB318001 TB318003		
ゲノム口腔腫瘍学特別演習 Advanced Seminar on Genomic Oncology and Oral Medicine	藤井 万紀子 FUJII Makiko	1	4	2	2					TB319201 TB319203		
歯科医学教育学特別演習 Advanced Seminar on General Dentistry	河口 浩之 KAWAGUCHI Hiroyuki	1	4	2	2					TB320001 TB320003		
障害者歯科学特別演習 Advanced Seminar on Special Care Dentistry	岡田 芳幸 OKADA Yoshiyuki	1	4	2	2					TB321001 TB321003		
口腔先端治療開発学特別演習 Advanced Seminar on Innovation & Precision Dentistry	加治屋 幹人 KAJIYA Mikihito	1	4	2	2					TB325001 TB325003		
法歯学特別演習 Advanced Seminar on Forensic Dentistry	(未定) TBD	1	4	2	2					TB322001 TB322003		
薬剤耐性学特別演習 Advanced Seminar on Antimicrobial Resistance	(未定) TBD	1	4	2	2					TB323001 TB323003		
矯正歯科専門医取得支援コース Training Course for Orthodontic Specialist	谷本 幸太郎 TANIMOTO Kotaro	1	4	2	2					TB914001 TB914003		
小児歯科専門医取得支援コース Training Course for Specialist of Pediatric Dentistry	岩本 優子 IWAMOTO Yuko	1	4	2	2					TB915001 TB915003		
ゲノム編集演習 Genome Editing Coursework	吾郷 由希夫 AGO Yukio	1	2		2					TB919403		

科目区分／授業科目名 Course Category／Course Title	授業担当教員 Course Instructor	配当年次 Eligible class Year	開設 単位 Credits	履修年次 Year of Study						講義コード Lecture Code		修了要件 単位数 Required Credits for Completion
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year		前期 Spring Semester		
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	後期 Fall Semester		
選択必修科目 Elective Compulsory Subject												
プログラム専門科目 Course of Program												
専門科目 II Specialized Subject II												
生体材料学特別研究 Advanced Research on Biomaterials	加藤 功一 KATO Koichi	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB301101 TB301103	12単位 以上 12 credits or more	
生体分子機能学特別研究 Advanced Research on Molecular Biology and Biochemistry	宿南 知佐 SHUKUNAMI Chisa	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB326101 TB326103		
口腔細胞生物学特別研究 Advanced Research on Oral Biology	寺山 隆司 TERAYAMA Ryuji	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB303101 TB303103		
細菌学特別研究 Advanced Research on Bacteriology	小松澤 均 KOMATSUZAWA Hitoshi	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB304101 TB304103		
口腔生理学特別研究 Advanced Research on Physiology and Oral Physiology	杉田 誠 SUGITA Makoto	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB305101 TB305103		
細胞分子薬理学特別研究 Advanced Research on Cellular and Molecular Pharmacology	吾郷 由希夫 AGO Yukio	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB306101 TB306103		
口腔顎顔面病理病態学特別研究 Advanced Research on Oral Maxillofacial Pathobiology	安藤 俊範 ANDO Toshinori	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB307101 TB307103		
歯周病態学特別研究 Advanced Research on Periodontal Medicine	水野 智仁 MIZUNO Noriyoshi	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB308101 TB308103		
口腔腫瘍制御学特別研究 Advanced Research on Oral Oncology	柳本 惣市 YANAMOTO Soichi	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB324101 TB324103		
粘膜免疫学特別研究 Advanced Research on Mucosal Immunology	飛梅 圭 TOBIUME Kei	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB310101 TB310103		
歯科放射線学特別研究 Advanced Research on Oral and Maxillofacial Radiology	柿本 直也 KAKIMOTO Naoya	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB311101 TB311103		
硬組織代謝生物学特別研究 Advanced Research on Calcified Tissue Biology	(未定) TBD	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB312101 TB312103		
歯科麻酔学特別研究 Advanced Research on Dental Anesthesiology	花本 博 HANAMOTO Hiroshi	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB313101 TB313103		
歯髄生物学特別研究 Advanced Research on Biological Endodontics	柴 秀樹 SHIBA Hideki	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB314101 TB314103		
口腔外科学特別研究 Advanced Research on Oral and Maxillofacial Surgery	相川 友直 AIKAWA Tomonao	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB315101 TB315103		
先端歯科補綴学特別研究 Advanced Research on Advanced Prosthodontics	(未定) TBD	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB316101 TB316103		
歯科矯正学特別研究 Advanced Research on Orthodontics and Craniofacial Developmental Biology	谷本 幸太郎 TANIMOTO Kotaro	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB317101 TB317103		
小児歯科学特別研究 Advanced Research on Pediatric Dentistry	野村 良太 NOMURA Ryota	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB318101 TB318103		
ゲノム口腔腫瘍学特別研究 Advanced Research on Genomic Oncology and Oral Medicine	藤井 万紀子 FUJII Makiko	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB319301 TB319303		

科目区分/授業科目名 Course Category/Course Title	授業担当教員 Course Instructor	配当年次 Eligible class Year	開設 単位 Credits	履修年次 Year of Study						講義コード Lecture Code		修了要件 単位数 Required Credits for Completion
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year		前期 Spring Semester		
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	後期 Fall Semester		
選択必修科目 Elective Compulsory Subject												
プログラム専門科目 Course of Program												
専門科目 II Specialized Subject II												
歯科医学教育学特別研究 Advanced Research on General Dentistry	河口 浩之 KAWAGUCHI Hiroyuki	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB320101 TB320103	12単位 以上 12 credits or more	
障害者歯科学特別研究 Advanced Research on Special Care Dentistry	岡田 芳幸 OKADA Yoshiyuki	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB321101 TB321103		
口腔先端治療開発学特別研究 Advanced Research on Innovation & Precision Dentistry	加治屋 幹人 KAJIYA Mikihito	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB325101 TB325103		
死因究明特別研究 Advanced Research on Cause of Death Investigation	(未定) TBD	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB149101 TB149103		
法歯学特別研究 Advanced Research on Forensic Dentistry	(未定) TBD	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB322101 TB322103		
薬剤耐性学特別研究 Advanced Research on Antimicrobial Resistance	(未定) TBD	1・2・3	12	2	2	2	2	2	2	TB323101 TB323103		
推奨科目 Recommended Subject												
English Presentation	ヘイズ クレアールネルソン HAYES CLAIR NELSON	2	2			2	(2)			TB073111	履修推奨 Recommended	

○修了要件 Completion Requirements

以下のとおり、30単位以上修得すること。Students should acquire 30 or more credits as follows.

①大学院共通科目 Common Graduate Courses

2単位以上(「持続可能な発展科目」及び「キャリア開発・データリテラシー科目」から、それぞれ1単位以上を履修)を修得すること。

Acquire each one credit or more from “Sustainable Development Courses” and “Career Development and Data Literacy Courses.”

②研究科共通科目 Common Courses

4単位以上(生命・医療倫理学B及び多職種連携Bを必修)を修得すること。

Acquire four or more credits. “Medical Ethics B” and “Multidisciplinary Cooperation B” must be included.

③専攻共通科目 Common Courses of Division

2単位以上を修得すること。Acquire two credits or more.

④プログラム専門科目 Courses of Program

22単位以上を修得すること。なお、医歯薬学専攻における他のプログラム専門科目を含む。

Acquire 22 credits or more. Students can include credits from subjects in other Course of Program among Division of Biomedical Sciences.

(1) 専門科目 I Specialized Subject I

主指導教員の指定する10単位以上を修得すること。

Acquire 10 or more credits from subjects designated by your chief academic supervisor.

(2) 専門科目 II Specialized Subject II

主指導教員の指定する12単位以上を修得すること。

Acquire 12 or more credits from subjects designated by your chief academic supervisor.

⑤推奨科目 Recommended Subject

研究成果を発表する上で必要な英語について、修了要件単位以外の科目として修得することを推奨する。

Students are encouraged to take English-related subjects other than those necessary to earn the credits required to complete the course of study to improve their English presentation skills.