生命医療科学プログラム Program of Biomedical Science

※「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 "Dividend 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 Catgory of Subjects/Subjects	授業担当教員 Teachers in Charge of Subjects	配当年次 Subject- Assigned Year	開設 単位 Aquired Credits	履修年次 Subject-Conducted Year				講義コード	修了要件
				1年次 1st Year		2年次 2nd Year		前期(Spring Semester)	単位数
				前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	後期(Fall Semester)	Credits
必修科目 Compulsory Subject									
研究科共通科目 Common Course									
生命・医療倫理学A	檜井 孝夫	1	1	1				TB051101 TB055101	
Medical Ethics A	HINOI Takao		1						2単位
多職種連携A	志馬 伸朗		1	1					2 1 122
Multidisciplinary Cooperation A	SHIME Nobuaki		1	1					
プログラム専門科目 Course of Program									
医療科学科目 Subject of Medical Science									
特別演習	指導教員	1 1 • 2	4	2	2			Myもみじ シラバス参照。	
Seminar	Teachers		7						
特別研究	指導教員		8	2	2	2	2	You must check the	
Research	Teachers	1 2	O	2	_		2	syllabus by My momiji.	
人体の構造	池上 浩司	1	2	2				TB001001	
Human Anatomy	IKEGAMI Koji	•							
人体の機能	藤原 祐一郎	1	2	2				TB001101	21単位
Physiology and Biological Chemistry	FUJIWARA Yuichiro							10001101	21+15
病因病態学	三井 伸二	1	2		2			TB001203	
Pathologic Basis of Desease	MII Shinji							10001203	
生体防御学	坂口 剛正	1	1		1	1		TB001303	
Seminar on Host Defense	SAKAGUCHI Takemasa		•		1			10001303	
臨床医歯学総論	大段 秀樹	1	2		2			TB001603	
General Clinical Medicine and Dentistry	OHDAN Hideki	1						1001003	

科目区分/授業科目名 Catgory of Subjects/Subjects	授業担当教員 Teachers in Charge of Subjects	配当年次 Subject- Assigned Year	開設 単位 Aquired Credits	1年次 前期 Spring		多年次 onducted Year 2年次: 前期 Spring	2nd Year 後期 Fall	講義コード 前期(Spring Semester) 後期(Fall Semester)	修了要 単位数 Credit
必修科目 Select Compulsory Subject						•			
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/cgcinfo.html You must check the following site. https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/en/learning/cgcinfo_e.html							gcinfo.html	1単位 以上
キャリア開発・データリテラシー科目 Career Development and Data Literacy Cour	rses								<u> </u>
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/cgcinfo.html You must check the following site. https://momiji.hiroshima-u.ac.jp/momiji-top/en/learning/cgcinfo_e.html							1単位 以上
究科共通科目 Common Course									
研究方法論A Methods in Biomedical Sciences A	藤原 祐一郎 FUJIWARA Yuichiro	1	1	1				TB052101	
バイオデザイン概論A I Lecture on Biodesign A I	花之内 健仁 HANANOUCHI Takehito	1	1	1				8G000101	
バイオデザイン概論A II Lecture on Biodesign A II	花之内 健仁 HANANOUCHI Takehito	1	1		1			8G000203	2単位 以_
医学統計パッケージ演習 Exercises and Seminar on Medical Statistics Using Statistical Software	秋田 智之 AKITA Tomoyuki	1	1		1			TB056103	
トランスレーショナルリサーチ概論A Lecture on Translational Research A	杉山 大介 SUGIYAMA Daisuke	1	1	1				8G000801	1

科目区分/授業科目名 Catgory of Subjects / Subjects		配当年次 Subject- Assigned Year	開設 単位 Aquired		Subject-Co	修年次 onducted Year		講義コード	修了要件
	授業担当教員 Teachers in Charge of Subjects			-	1st Year		2nd Year	前期(Spring Semester) 後期(Fall Semester)	単位数 Credits
			Credits	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall		
選択必修科目 Select Compulsory Subject	•								
専攻共通科目 Common Course of Division									
栄養学	二川 浩樹	1	1		1			TB058103	
Dietetics	NIKAWA Hiroki	1	1		1			10036103	
健康生活科学	中野 由紀子	1	1		1			TB059103	
Science for Healthy Life	NAKANO Yukiko	1	1		1			10039103	
予防医学・健康指導特論A	福間 真悟	1 1	1	1				TB060101	
Advanced Lecture on Preventive Medicine for Evidence-based Health Guidance A	FUKUMA Shingo	1	1 1	1				10000101	2単位
予防医学・健康指導特論B	福間 真悟	1	1 1		1			TB060203	以上
Advanced Lecture on Preventive Medicine for Evidence-based Health Guidance B	FUKUMA Shingo	1	1		1			1 B000203	
Health Communication and Health Promotion	ラフマン モハメド モシウル	1	1		1			TB070403	
ricalui Communication and ricalui Fromotion	RAHMAN MD MOSHIUR	1	1 1					10070403	
Research Methodology in Health Science	森山,ラフマン	1 1	1	1				TB070101	
Research Methodology in Health Science	MORIYAMA, RAHMAN	1	1	1				100/0101	
プログラム専門科目 Course of Program	•								
医療科学科目 Subject of Medical Science									
総合薬理学	酒井 規雄							TED 001 402	屋
General Phrmacology	SAKAI Norio	1	1		1			TB001403	履修
医療政策・国際保健概論	久保 達彦	1						TB001501	推
Seminar on Health Policy & Global Health	KUBO Tatsuhiko		1	1					奨フ
生命学科目 Subject of Life Science	_			<u> </u>					
生物統計学・臨床統計学基礎論	秋田 智之	1		1				TD 001501	
Basic Biostatistics and Basic Clinical Statistics	AKITA Tomoyuki		1					TB001701	1
分子生物学と放射線防護	保田浩志	1						FD 001001	専門
Molecular Biology and Radiological Science	YASUDA Hiroshi		2	2				TB001801	乖
セルダイナミクス・ゲノミクス学特論	++ r++ //							WE107004	
Cell Dynamics and Genomics	基礎生物学プログラム	1	2		2			WF107004	2
細胞機能科学A(偶数年度開講)								HID002000	単 4
Cell Function Science A	 生命医科学プログラム	1	2	2				WB002000	位 単 以 位
細胞機能科学B(奇数年度開講)			<u> </u>	_	2			***********	上上
Cell Function Science B		1	2	2				WB002100	L L
数理生物学(奇数年度開講)			_					WG114002	1
Mathematical Biology		1	2					WG114003	
食品栄養機能学I	食品生命科学プログラム	1	2	2				WC205100	1
Nutrition and Food Functions I									

科目区分/授業科目名 Catgory of Subjects / Subjects	授業担当教員 Teachers in Charge of Subjects	配当年次 Subject- Assigned Year	開設単位			序年次 onducted Year 2年次 2nd Year		講義コード 前期(Spring Semester)	修了要件 単位数
			Aquired Credits	前期 Spring	後期 Fall	前期 Spring	後期 Fall	後期(Fall Semester)	Credits
選択必修科目 Select Compulsory Subject									
プログラム専門科目 Course of Program									
生命学科目 Subject of Life Science									
食品衛生微生物学 I		1	2	2				WC203100	
Microbiology for Food Safety I		1	2	2				W C203100	
応用動物生命科学	■ 食品生命科学プログラム	1	2	2				WC204300	
Animal Life Science	及加工前行子プログラム	1	2	2				W C204300	
応用分子細胞生物学 I		1	2	2				WC206100	
Applied Molecular Cell Biology I		1	2	2				W C200100	

- ○修了要件 Completion Requirements
- 以下のとおり、33単位以上を修得すること。 Students should acquire 33 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。

ただし、「キャリア開発・データリテラシー科目」からは、データリテラシー関係の科目の履修を推奨する。

Acquire each one credit or more from "Sustainable Development Courses" and "Career Development and Data Literacy Courses." Students are recommended to take a subject related to data literacy from "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A及び多職種連携Aを必修)を修得すること。

Acquire four or more credits. "Medical Ethics A" and "Multidisciplinary Cooperation A" 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
 - 25単位以上を修得すること。Acquire 25 credits in total or more.
 - (1) 医療科学科目 Subject of Medical Science
 - 21単位以上(必修科目7科目21単位を含む)を修得すること。Acquire 21 credits in total or more.
 - (2) 生命学科目 Subject of Life Science
 - 2単位以上を修得すること。Acquire 2 credits in total or more.