

平成26年9月3日現在

授業科目： B4 感染症制御学理論（選択2単位）

時間割コード20050

科目主任教員： 松下 修三（エイズ学Ⅱ TEL: 373-6536) shuzo@kumamoto-u.ac.jp
 分担教員： 赤池 孝章（東北大環境保健医学 TEL:022-717-8101) takaike@med.tohoku.ac.jp
 原田 信志（感染防御学 TEL: 373-5130) biodef@gpo.kumamoto-u.ac.jp
 滝口 雅文（エイズ学Ⅰ TEL: 373-6531) masafumi@kumamoto-u.ac.jp
 上野 貴将（エイズ学Ⅴ TEL: 373-6826) uenotaka@kumamoto-u.ac.jp
 満屋 裕明（感染免疫内科学 TEL: 373-5156) hmitsuya@gpo.kumamoto-u.ac.jp
 川口 辰哉（感染免疫内科学 TEL: 373-5156) tatsu@kumamoto-u.ac.jp
 有海 康雄（エイズ学Ⅶ TEL: 373-6834) ariumi@kumamoto-u.ac.jp
 宮川 寿一（感染免疫内科学 TEL: 373-5156) tosimomo@gpo.kumamoto-u.ac.jp
 前田 洋助（感染防御学 TEL: 373-5131) ymaeda@kumamoto-u.ac.jp

【講義の日時と内容】 別紙に記載された時間割も参照ください。

e 印のついた講義については、eラーニングを準備中です。なお無印の講義につきましても、eラーニングコンテンツの準備が出来上がれば、eラーニングが実施される可能性があります。そのため受講の前に必ず、まず医学教育部のホームページに掲載されている最新のシラバスを参照して確認し、さらに不詳の点については、講義担当教員に問い合わせてください。

なおeラーニングによる講義については、eE-0, eE-L, eJ-0, eJ-L, eEJ-0 および eEJ-L の6種類がありますので注意してください。これらの定義およびeラーニングの受講方法については、シラバスの冒頭に記載してあるeラーニングに関する説明を参照してください。

講義番号	日時・時限	講師	講義内容
1. eJ-0	6月9日(月)6時限	赤池 孝章	感染症と宿主反応1
2. eJ-L	6月13日(金)6時限	*赤池 孝章	病原微生物と感染症
	↑講義場所をエイズ学研究センター2階セミナー室に変更します。		
3. eE-0	6月16日(月)6時限	赤池 孝章	感染症と宿主反応2
4.	6月23日(月)5時限	原田 信志	ウイルス感染の分子病態Ⅰ
5. eE-L	6月30日(月)5時限	*前田 洋助	ウイルス感染の分子病態Ⅱ
6. eE-L	7月7日(月)5時限	前田 洋助	ウイルス感染の分子病態Ⅲ
7. eE-0	7月14日(月)5時限	滝口 雅文	感染症と宿主の免疫応答
8.	7月28日(月)5時限	*上野 貴将	HIVに対する細胞性免疫応答
	↑講義場所をエイズ学研究センター2階セミナー室に変更します。		
9.	8月4日(月)5時限	上野 貴将	感染症に対するワクチン開発
	↑8月5日は <u>休講</u> とします。		
10.	8月11日(月)5時限	*川口 辰哉	院内感染と日和見感染症のコントロール
11.	8月18日(月)5時限	宮川 寿一	HIVと日和見・性感染症
12.	8月25日(月)5時限	満屋 裕明	HIV-1感染症とAIDSの治療
	↑講義場所を外来棟4階RRGミーティング室に変更します。		
13.	9月1日(月)5時限	有海 康雄	HIV感染における宿主因子
14.	9月8日(月)5時限	*松下 修三	HIV感染症の病態と治療
	↑講義場所をエイズ学研究センター2階セミナー室に変更します。		
15. eE-0, eJ-0	9月22日(月)5時限	松下 修三	HIVに対する液性免疫応答

As of Sep 3, 2014

Lecture Series “Riron”: B4 Infection and Immune Control

Subject code 20050

(Elective: 2 credits)

Course director:	Shuzo Matsushita	(AIDS TEL: 373-6536)	shuzo@kumamoto-u.ac.jp
Instructors :	Takaaki Akaike	(Tohoku Univ.Sch.Med TEL:022-717-8101)	takaike@med.tohoku.ac.jp
	Shinji Harada	(Medical Virology TEL: 373-5130)	biodef@gpo.kumamoto-u.ac.jp
	Masafumi Takiguchi	(Viral Immunology TEL: 373-6531)	masafumi@kumamoto-u.ac.jp
	Takamasa Ueno	(Viral Immunology TEL: 373-6826)	uenotaka@kumamoto-u.ac.jp
	Hiroaki Mitsuya	(Hematology TEL: 373-5156)	hmitsuya@gpo.kumamoto-u.ac.jp
	Tatsuya Kawaguchi	(Hematology TEL: 373-5156)	tatsu@kumamoto-u.ac.jp
	Yasuo Ariumi	(IClinical Retrovirology TEL: 373-6834)	ariumi@kumamoto-u.ac.jp
	Toshikazu Miyakawa	(Hematology TEL: 373-5156)	tosimomo@gpo.kumamoto-u.ac.jp
	Yosuke Maeda	(Medical Virology TEL: 373-5131)	ymaeda@kumamoto-u.ac.jp

【Lecture Schedule】 Please also refer to the timetable shown in the Section 5.

The sessions marked with “e” are under preparation of e-learning contents. [In some cases, the session that is not marked with “e” will be done by utilizing e-learning system, as soon as the e-learning contents are ready for use.](#)

Therefore, you must check the updated syllabus cited on the home page of the Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University to check the current status of the session before you take a session. If you cannot obtain enough information from the home page, please make contact with the instructors of the sessions.

There are six types of e-learning, those marked with “eE0”, “eEL”, “eJ0”, “eJL”, “eEJ-0” and “eEJ-L”. To know the meanings of these six markings and to learn how to use e-learning system, please see the section explaining about the e-learning system in this syllabus.

Session	Date & time	Instructors	Topics
1. eJ-0	June 9 (Mon)	6th period Takaaki Akaike	Infection and host response 1
eJ-L	June 13 (Fri)	6th period *Takaaki Akaike	Infection and pathogenic organisms
2.	↑The lecture room will be changed to "Seminar room on the 2nd floor of the Center for AIDS Research".		
3. eJ-0	June 16 (Mon)	5th period Takaaki Akaike	Infection and host response 2
4.	June 23 (Mon)	5th period Shinji Harada	Molecular pathogenesis of viral infection I
5. eE-L	June 30 (Mon)	5th period *Yosuke Maeda	Molecular pathogenesis of viral infection II
6. eE-L	July 7 (Mon)	5th period Yosuke Maeda	Molecular pathogenesis of viral infection III
7. eE-0	July 14 (Mon)	5th period Masafumi Takiguchi	Infection and host immune response
8.	July 28 (Mon)	5th period Takamasa Ueno	Cellular immune response against HIV-1
	↑The lecture room will be changed to "Seminar room on the 2nd floor of the Center for AIDS Research".		
9.	Aug. 4 (Mon)	5th period Takamasa Ueno	Vaccine development against infectious diseases
	↑The lecture will be cancelled.		
10.	Aug. 11 (Mon)	5th period Tatsuya Kawaguchi	Nosocomial/opportunistic infection
11.	Aug. 18 (Mon)	5th period Toshikazu Miyakawa	Emerging/re-emerging infectious diseases
12.	Aug. 25 (Mon)	5th period *Hiroaki Mitsuya	Antiviral therapy against HIV-1 infection/AIDS
	↑The lecture room will be changed to "RRG meeting room on the 4th floor of the Out Patients Building".		
13.	Sep. 1 (Mon)	5th period Yasuo Ariumi	Host factors in infection
	Sep. 8 (Mon)	5th period *Shuzo Matsushita	Pathogenesis and treatment of HIV-1 infection
14.	↑The lecture room will be changed to "Seminar room on the 2nd floor of the Center for AIDS Research".		
15. eE-0 eJ-0	Sep. 22 (Mon)	5th period Shuzo Matsushita	Humoral immune response against HIV-1