

平成25年9月30日現在

授業科目： B4 感染病態制御学理論（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（微生物学	TEL：373-5100)	takakaik@gpo.kumamoto-u.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-L 6月3日(月)6時限	*赤池 孝章	病原微生物と感染症
2.	eJ-0 6月10日(月)6時限	赤池 孝章	感染症と宿主反応1
3.	eE-0 6月17日(月)5時限	赤池 孝章	感染症と宿主反応2
4.	6月24日(月)5時限	原田 信志	ウイルス感染の分子病態Ⅰ
5.	eE-L 7月1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8日(月)5時限	前田 洋助	ウイルス感染の分子病態Ⅲ
7.	eE-L 7月22日(月)5時限	滝口 雅文	感染症と宿主の免疫応答
	↑対面講義は行いません。エイズコースの学生は4/17の「エイズ学特論Ⅰ」の講義内容と同じなので受講を免除します。それ以外の学生はeラーニングで受講してください。		
8.	7月29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5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 休講 とします。		
10.	8月12日(月)5時限	*満屋 裕明	HIV-1感染症とAIDSの治療
	↑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。		
11.	8月19日(月)5時限	宮川 寿一	HIVと日和見・性感染症
12.	8月26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
13.	9月2日(月)5時限	有海 康雄	HIV感染における宿主因子
14.	9月9日(月)5時限	*松下 修三	HIV感染症の病態と治療
	↑満屋 裕明 HIV-1感染症とAIDSの治療		
15.	eEJ-L 9月30日(月)5時限	松下 修三	HIVに対する液性免疫応答
	↑対面講義は行いません。eラーニングで受講してください。		

As of September 30, 2013

Lecture Series “Riron”: B4 Infection and Immune Control

Subject code 20050

(Elective: 2 credits)

Course director:	Shuzo Matsushita	(AIDS Research II TEL: 373-6536)	shuzo@kumamoto-u.ac.jp
Instructors :	Takaaki Akaike	(Microbiology TEL:373-5100)	takakaik@gpo.kumamoto-u.ac.jp
	Shinji Harada	(Medical Virology TEL: 373-5130)	biodef@gpo.kumamoto-u.ac.jp
	Masafumi Takiguchi	(AIDS Research I TEL: 373-6531)	masafumi@kumamoto-u.ac.jp
	Takamasa Ueno	(AIDS Research V 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	(AIDS Research VII 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-L	June 3 (Mon) 6th period	*Takaaki Akaike	Infection and pathogenic organisms
2. eJ-0	June 10 (Mon) 6th period	Takaaki Akaike	Infection and host response 1
3. eE-0	June 17 (Mon) 5th period	Takaaki Akaike	Infection and host response 2
4.	June 24 (Mon) 5th period	Shinji Harada	Molecular pathogenesis of viral infection I
5. eE-L	July 1 (Mon) 5th period	*Yosuke Maeda	Molecular pathogenesis of viral infection II
6. eE-L	July 8 (Mon) 5th period	Yosuke Maeda	Molecular pathogenesis of viral infection III
eE-0	July 22 (Mon) 5th period	Masafumi Takiguchi	Infection and host immune response
7.	<p style="text-align: center;">↑ These face-to-face lecture will not be conducted.</p> <p style="text-align: center;">The student of the AIDS course → replaced for “Special lecture on AIDS I” April.17(Wed) Other student → take the lecture by using an e-learning system(WebCT).</p>		
8.	July 29 (Mon) 5th period	*Takamasa Ueno	Cellular immune response against HIV-1
9.	<p style="text-align: center;">↑ The lecture room will be changed to "Seminar room on the 2nd floor of the Center for AIDS Research".</p>		
	Aug. 5 (Mon) 5th period	Takamasa Ueno	Vaccine development against infectious diseases
	<p style="text-align: center;">↑ The lecture will be cancelled.</p>		
	Aug. 12 (Mon) 5th period	*Hiroaki Mitsuya	Antiviral therapy against HIV-1 infection/AIDS
10.	<p style="text-align: center;">↑ Shuzo Matsushita</p> <p style="text-align: center;">↑ The lecture room will be changed to "Seminar room on the 2nd floor of the Center for AIDS Research".</p>		
			Pathogenesis and treatment of HIV-1 infection
11.	Aug. 19 (Mon) 5th period	Toshikazu Miyakawa	HIV & opportunistic infection, STD
12.	Aug. 26 (Mon) 5th period	Tatsuya Kawaguchi	Nosocomial/opportunistic infection
13.	Sep. 2 (Mon) 5th period	Yasuo Ariumi	Host factors in HIV-1 infection
14.	Sep. 9 (Mon) 5th period	*Shuzo Matsushita	Pathogenesis and treatment of HIV-1 infection
		↑ Hiroaki Mitsuya	Antiviral therapy against HIV-1 infection/AIDS
eEJ-0	Sep. 30 (Mon) 5th period	Shuzo Matsushita	Humoral immune response against HIV-1
15.	<p style="text-align: center;">↑ These face-to-face lecture will not be conducted. take the lecture by using an e-learning system(WebCT).</p>		