

平成27年9月8日現在

授業科目： C10 臨床研究理論（選択2単位）

時間割コード20190

科目主任教員：岩瀬 弘敬（乳腺内分泌外科学 TEL：373-5521）hiwase@kumamoto-u.ac.jp
 分担教員：門岡 康弘（生命倫理学分野 TEL：373-5534）y-kad@kumamoto-u.ac.jp
 宇宿 功市郎（医療情報医学 TEL：373-5739）space-usk@fc.kuh.kumamoto-u.ac.jp
 齊藤 秀之（臨床薬物動態学 TEL：373-5820）saitohide@fc.kuh.kumamoto-u.ac.jp
 濱田 哲暢（腫瘍治療・トランスレーショナルリサーチ学 TEL：03-3542-2511）
 akhamad@ncc.go.jp
 田村 研治（腫瘍治療・トランスレーショナルリサーチ学 TEL：03-3542-2511）
 ketamura@ncc.go.jp
 鈴木 実（呼吸器外科学 TEL：373-5533）smakoto@kumamoto-u.ac.jp
 馬場 秀夫（消化器外科学 TEL：373-5212）hdobaba@kumamoto-u.ac.jp
 別府 透（消化器癌集学的治療学 TEL：373-5212）tbeppu@kumamoto-u.ac.jp

【講義の日時と内容】

10月から1月の15週間・月曜日5時限目16時45分～18時15分（講義の順番は予告なく入れ替わることがある）

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、eL：対面講義を実施し、欠席者への補講としてeラーニングを活用する方式、e0：対面講義を実施せずにeラーニングのみを実施する方式の、2種類があります。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。

【講義の日時と内容】

講義番号	日時・時限	講師	講義内容
eJ-0 1.	10月5日（月） 5時限	門岡 康弘	医学研究の歴史的側面
eJ-0 2.	10月13日（火） 5時限	門岡 康弘	臨床研究の倫理指針
eJ-0 3.	10月19日（月） 5時限	門岡 康弘	倫理研究の最新の話題
eJ-0 4.	10月26日（月） 5時限	宇宿 功市郎	臨床試験の統計学的背景
eJ-0 5.	11月2日（月） 5時限	齊藤 秀之	ファーマコゲノミクス情報を基盤とする 個別化がん化学療法
↑11月2日は対面講義はありません。eラーニングシステムで受講してください。			
eEJ-0 6.	11月9日（月） 5時限	濱田 哲暢	抗悪性腫瘍薬の Pharmacokinetics/ Pharmacodynamics (1)
↑11月9日は4時限に対面講義を実施します。			
eEJ-0 7.	11月16日（月） 5時限	田村 研治	抗悪性腫瘍薬の Pharmacokinetics/ Pharmacodynamics (2)
eEJ-0 8.	11月24日（火） 5時限	岩瀬 弘敬	臨床試験のデザインと評価項目
eE-0 9.	11月30日（月） 5時限	鈴木 実	肺がんの臨床試験 (1)
eE-0 10.	12月7日（月） 5時限	鈴木 実	肺がんの臨床試験 (2)
eE-0 11.	12月14日（月） 5時限	馬場 秀夫	胃がんの臨床試験
eE-0 12.	12月21日（月） 5時限	馬場 秀夫	大腸がんの臨床試験
eE-0 13.	1月4日（月） 5時限	別府 透	肝がんの臨床試験
eEJ-0 14.	1月18日（月） 5時限	岩瀬 弘敬	乳がんの臨床試験 (1)
eEJ-0 15.	1月25日（月） 5時限	岩瀬 弘敬	乳がんの臨床試験 (2)

As of September 8, 2015

Lecture Series "Riron": C10 The Theory of Clinical Research

Subject Code 20190 (Elective: 2 credits)

Course Director:

Hiroataka Iwase (Breast and Endocrine Surgery TEL: 373-5521) hiwase@kumamoto-u.ac.jp

Instructors:

Yasuhiro Kadooka (Medical Ethics TEL: 373-5534) y-kad@kumamoto-u.ac.jp
 Koichiro Usuku (Medical Information Technology TEL: 373-5739) space-usk@fc.kuh.kumamoto-u.ac.jp
 Hideyuki Saito (Clinical Pharmaceutical Sciences TEL: 373-5820) saitohide@fc.kuh.kumamoto-u.ac.jp
 Akinobu Hamada (Medical Oncology and Translational Research TEL:03-3542-2511) akhamad@ncc.go.jp
 Kenji Tamura (Medical Oncology and Translational Research TEL: 03-3542-2511) ketamura@ncc.go.jp
 Makoto Suzuki (Thoracic Surgery TEL: 373-5533) smakoto@kumamoto-u.ac.jp
 Hideo Baba (Gastro-enterological Surgery TEL: 373-5212) hdobaba@kumamoto-u.ac.jp
 Toru Beppu (Multidisciplinary Treatment for Gastroenterol. Cancer TEL: 373-5212) tbeppu@kumamoto-u.ac.jp

Session	Date & time	Instructors	Topics
eJ-0	1. Oct 5 (Mon) 5th period	Yasuhiro Kadooka	History of bioethics for clinical research
eJ-0	2. Oct 13 (Tue) 5th period	Yasuhiro Kadooka	Details of bioethical guideline for clinical trials
eJ-0	3. Oct 19 (Mon) 5th period	Yasuhiro Kadooka	Topics of bioethics for clinical research
eJ-0	4. Oct 26 (Mon) 5th period	Koichiro Usuku	Epidemiological background of clinical trials
eE-0			
eJ-0	5. Nov 2 (Mon) 5th period	Hideyuki Saito	Personalized chemotherapy based on pharmacogenomics information
<p>↑ This lecture will be canceled. Please take the lecture by using an e-learning system(Moodle).</p>			
eEJ-0	6. Nov 9 (Mon) 5th period	Akinobu Hamada	Pharmacokinetics/Pharmacodynamics of anti-tumor agents (1)
<p>↑ This lecture will be held in 4th period by face to face lecture.</p>			
eEJ-0	7. Nov 16 (Mon) 5th period	Kenji Tamura	Pharmacokinetics/Pharmacodynamics of anti-tumor agents (2)
eEJ-0	8. Nov 24 (Tue) 5th period	Hiroataka Iwase	Design and evaluation of clinical trials
eE-0	9. Nov 30 (Mon) 5th period	Makoto Suzuki	Clinical trials on lung cancer (1)
eE-0	10. Dec 7 (Mon) 5th period	Makoto Suzuki	Clinical trials on lung cancer (2)
eE-0	11. Dec 14 (Mon) 5th period	Hideo Baba	Clinical trials on gastric cancer
eE-0	12. Dec 21 (Mon) 5th period	Hideo Baba	Clinical trials on colorectal cancer
eE-0	13. Jan 4 (Mon) 5th period	Toru Beppu	Clinical trials on hepatic cell carcinoma
eEJ-0	14. Jan 18 (Mon) 5th period	Hiroataka Iwase	Clinical Trials on breast cancer (1)
eEJ-0	15. Jan 25 (Mon) 5th period	Hiroataka Iwase	Clinical Trials on breast cancer (2)