

平成 28 年度 4 月 1 日 現在

授業科目：C7 機能再建医学理論【Restorative Medicine】

担当教員：尹 浩信, 蒲原 英伸, 水田 博志, 芳賀 克夫, 高橋 毅 ,
井手 淳二, 中村 英一, 河野 宏明, 岡本 健

各回の授業内容			
回	月日	授業テーマ	内容概略
1	10/12	4 時限 尹 浩信 【eE-0】	創傷治癒-----
2	10/19	4 時限 尹 浩信 【eJ-0】	皮弁-----
3	10/26	4 時限 尹 浩信 【eJ-0】	マイクロサージャリー
4	11/02	4 時限 井手 淳二 【eJ-0】	関節機能の再建--
5	11/09	4 時限 水田 博志 【eJ-0】	関節軟骨の修復・再生
6	11/16	4 時限 中村 英一 【eJ-0】	骨組織の再建と再生
7	11/30	4 時限 高橋 毅 【eJ-0】	救命救急・集中治療領域の臨床研究
8	12/07	4 時限 蒲原 英伸 【eJ-0】	心肺停止後の蘇生率にかかわる要因
9	12/14	4 時限 蒲原 英伸 【eJ-0】	脳の不可逆性の診断と除神経後の臓器
10	12/21	4 時限 河野 宏明 【eJ-0】	冠動脈疾患の危険因子と性差
11	01/11	4 時限 岡本 健 【eJ-0】	心不全の外科治療の進歩
12	01/18	4 時限 岡本 健 【eJ-0】	虚血性心疾患の外科治療
13	01/25	4 時限 岡本 健 【eE-0】	心臓弁膜症の外科治療
14	02/01	4 時限 芳賀 克夫 【eJ-0,eE-0】	臨床仮説の立て方と研究デザインの選択
15	02/08	4 時限 芳賀 克夫 【eJ-0,eE-0】	臨床データの取り扱いと統計解析法
テキスト		特に指定はせず、講義のポイントをまとめたプリントを配布する。	
参考文献		授業中に適宜紹介する。	
履修条件			
評価方法・基準		15回の講義におけるレポートで評価し、上位10回分の点数の平均を成績とする。	
使用言語		日本語による講義 + 日本語のテキスト	

As of April 1, 2016

Theme : C7 Restorative Medicine

Instructor : IHN Hironobu, Kamohara Hidenobu, Mizuta Hiroshi, Haga Yoshio,
Takahashi Takeshi, Ide Jiyunji, Nakamura Eiichi, Kawano Hiroaki, Okamoto Ken

Each Summary			
No.	Date	Theme	Summary
1	10/12	4th period Hironobu Ihn 【eE-0】	Wound healing
2	10/19	4th period Hironobu Ihn 【eJ-0】	Flap
3	10/26	4th period Hironobu Ihn 【eJ-0】	Microsurgery
4	11/02	4th period Junji Ide 【eJ-0】	Joint reconstruction
5	11/09	4th period Hiroshi Mizuta 【eJ-0】	Repair and regeneration of articular cartilage
6	11/16	4th period Eiichi Nakamura 【eJ-0】	Reconstruction of bone
7	11/30	4th period Takeshi Takahashi 【eJ-0】	Clinical Research in Emergency and Critical Care Medicine
8	12/07	4th period Kamohara Hidenobu 【eJ-0】	Important factors in the success for resuscitation
9	12/14	4th period Kamohara Hidenobu 【eJ-0】	Diagnosis of brain death and the denervated organs
10	12/21	4th period Hiroaki Kawano 【eJ-0】	Risk factors for acute coronary syndrome and gender difference
11	01/11	4th period Okamoto Ken 【eJ-0】	Surgical treatment of heart failure
12	01/18	4th period Okamoto Ken 【eJ-0】	Surgical treatment of ischemic heart disease
13	01/25	4th period Okamoto Ken 【eE-0】	Surgery of valvular heart disease
14	02/01	4th period Yoshio Haga 【eJ-0,eE-0】	Establishment of hypothesis and study design
15	02/08	4th period Yoshio Haga 【eJ-0,eE-0】	How to analyze clinical data
Required Textbooks		Textbooks are not specified, and handouts will be distributed.	
Reading list			
Information concerning enrollment			
Assessment methods and criteria/ratios		Grading will be based on active class participation, paper summaries, and the final report. Grading will be based on the student's understanding of the course subject matter. The students' understanding will be evaluated on the basis of papers dealt with in class to be scored from 0 to 100. Final grades will be based on the average score of the papers as well as participation in class discussions.	
Language of instruction		lecture in Japanese + Japanese textbook	