

生命倫理学
医科学方法論
医学特別講義

科目欄表記:「生命」
科目欄表記:「医科学」
科目欄表記:「特別」

単年度で授業回数の6割以上の出席が必要
単年度で授業回数の6割以上の出席が必要
2018年度以降入学者:2年間で15回以上の出席が必要
2017年度以前入学者:初年度の授業回数の6割以上(小数点以下切り上げ)を2年間で出席

・内容によりクラスに分類しています。
(1.神経・精神・感覚器 2.がん 3.感染・免疫・炎症 4.発生・再生・老化 5.外科・低侵襲治療)
・「特別※」は医学研究科、経済学研究科との合同授業を予定しています。

2020年度主科目講義一覧/予定

日時	曜日	開始	終了	場所(予定)	科目	クラス					担当者	講義題目(2020年度)
						1	2	3	4	5		
4月3日	金	18:10	19:40	孝養舎202教室	生命						平形 道人	医学・医療の倫理1 メディカル・プロフェSSIONナリズム
4月21日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別		○				大家 基嗣	Renal cell carcinoma: biological features and rationale for molecular targeted therapy
4月22日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						佐藤 泰憲	臨床研究方法論
4月28日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別		○				黒田 達夫	Pediatric cancers; biological features and clinical trials
5月12日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別				○		福田 恵一	Regenerative Medicine for the heart
5月13日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						広海 健	研究者のための研究プレゼンテーション術その1:構成のストラテジー
5月19日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別		○	○	○		田野崎 隆二	How to Realize Cell Therapy: From Bench to Bedside
5月20日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別						藤田 眞幸	Medical Malpractice - Avoidance of Dispute and Prevention of Recurrence
5月26日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	生命						神山 圭介	研究倫理1 臨床研究のルール-法と倫理指針-
5月27日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○			金井 隆典	The Microbiota Era Which Full-Scale Science Started in IBD
6月2日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別					○	志水 秀行	Strategies in surgical treatment of aortic aneurysms: open surgery, endovascular repair, and hybrid surgery
6月3日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別					○	松尾 光一	How do cells make and maintain bones?
6月9日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別			○			福永 興吾	Severe Asthma ~ biological features and strategy for treatment~
6月10日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別	○			○		高橋 孝雄	Regulation for Proliferation/Differentiation of Neural Progenitor Cells Giving Rise to Neocortical Neurons
6月16日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別			○			森崎 浩	Topics in Sepsis
6月17日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						長谷川 泰延	医科学方法論 超入門
6月23日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	生命						小崎 健次郎	研究倫理2 患者由来ゲノム情報の研究活用および留意すべき倫理的配慮
6月24日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○			長谷川 直樹	Epidemiology, Diagnosis and Therapeutics in Mycobacterial Diseases.
6月30日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別			○	○		貴志 和生	Complete regeneration of skin
7月1日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別					○	浅村 尚生	MULTIMODALITY THERAPEUTIC APPROACH TO LUNG CANCER
7月7日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別		○				青木 大輔	Molecular genetics of gynecologic cancer
7月8日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						武林 亨	疫学的方法と研究デザイン
7月14日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別	○					柚崎 通介	How are memories formed, maintained or lost?~ an approach from a neurophysiological perspective
7月15日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						谷川原 祐介	データ解析法1 ファーマコメト릭ス
7月21日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	生命						奈良 雅俊	医学・医療の倫理2:歴史と倫理原則
7月22日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○			緒方 晴彦	Emerging Endoscopic Diagnosis and Management of IBD
8月25日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別	○					中原 仁	Multiple Sclerosis - Inflammation, Neurodegeneration and Remyelination failure
8月26日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別		○		○		久保田 義顕	Vascular development and diseases
9月1日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	生命						西原 広史	研究倫理3 ゲノム情報の取り扱いと個人情報保護について
9月2日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○			北川 雄光	Multimodal treatment for GI cancer
9月8日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別	○			○		松本 守雄	Diagnosis and Therapies for Degenerative Spinal Diseases
9月9日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○	○		中川 種昭	Clinic and Research on Oral disease
9月15日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別		○	○			村田 満	Topics in Molecular Laboratory Diagnostics
9月16日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別				○		岡村 智教	Prevention for Non-Communicable Diseases in Japan -History and Future Directions
9月23日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別		○				金井 弥栄	Integrated-omics information-based molecular pathological approach for carcinogenesis
9月29日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別		○				佐谷 秀行	Biology of Cancer Stem Cells
9月30日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別				○		塩見 春彦	Interactions between the host and transposable elements
10月6日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	生命						佐々木 淳一	研究倫理4 Ethical Considerations in Emergency Medicine
10月7日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						末松 誠	データ解析法3 先端イメージング技術によるがんの代謝システム解析
10月14日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						洪 実	ビッグデータ
10月20日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別	○			○		中村 雅也	Regenerative Medicine for Spinal Cord Injury
10月21日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別	○			○		吉村 昭彦	Regulation of brain inflammation after stroke
10月27日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	生命						門川 俊明	臨床研究の倫理1 -変遷とこれから-
10月28日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						坪田 一男	Successful Entrepreneurship for Scientists
11月4日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						経済学部教員	未定
11月10日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	生命						副島 研造	臨床研究の倫理2
11月11日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						経済学部教員	未定
11月17日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別			○			小安 重夫	Discovery of natural helper cell, a member of group 2 innate lymphoid cell (ILC2)
11月18日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						経済学部教員	未定
11月24日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別	○	○				安井 正人	Water Biology: Water dynamics in the body and medicine
11月25日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						経済学部教員	未定
12月1日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別				○		山岸 敬幸	Clinical Cardiovascular Embryology
12月2日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						坪田 一男	Regulation of aging related diseases via optimal nutrition
12月8日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別	○			○		小川 郁	Therapeutic Strategy for Hearing Loss
12月9日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※				○		伊藤 裕	Significance of NAD/Sirtuins in Non-Communicable Diseases (NCD) and Metabo-Aging
12月15日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別			○			本田 賢也	The gut microbiota
12月16日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						牛場 潤一 (理工学部)	From Wearable Assistive Gears to Stimulating Stroke patients' Brains
12月22日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別		○		○		佐藤 俊朗	Modeling human diseases using organoids
12月23日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						陣崎 雅弘	画像診断法の進歩
1月6日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※	○					三村 将	Alzheimer and non-Alzheimer Neurocognitive Disorders
1月12日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別		○				茂松 直之	Recent Improvement of Radiation Therapy
1月13日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※	○		○			天谷 雅行	Skin Barrier and its homeostatic mechanisms
1月19日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	特別	○					仲嶋 一範	Mechanisms of Cerebral Cortical Development
1月20日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※				○		岡野 栄之	Disease Modeling of Neurodegenerative Diseases
1月26日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	生命						岡野 栄之	生命倫理1
1月27日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別※						宮田 裕章	Healthcare Value Revolution
2月2日	火	14:45	16:15	予防校舎講堂	特別		○		○		矢作 直久	Minimally Invasive Treatment of Superficial GI Neoplasia
2月3日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	特別			○			竹内 勤	Molecular Mechanism and Targeted Therapy in Systemic Rheumatic Diseases
2月9日	火	14:45	16:15	孝養舎202教室	生命						田中 守	生命倫理2
2月10日	水	18:10	19:40	孝養舎202教室	医科学						蓮輪 英毅	動物実験方法論
未定					特別		○				坂元 亨宇	Topics in Molecular Pathology

MEDICAL ETHICS
 MEDICAL SCIENCE METHODOLOGY
 SPECIAL MEDICAL LECTURE

「Eth」
 「Met」
 「Spe」

Date and time is subject to change. All lectures will generally be made available on-demand for Spring semester.

・内容によりクラスタに分類しています。
 (1.神経・精神・感覚器 2.がん 3.感染・免疫・炎症 4.発生・再生・老化 5.外科・低侵襲治療)
 ・「特別※」は医学研究科、経済学研究科との合同授業を予定しています。

2020年度主科目講義一覧/予定

日時	曜日	開始	終了	場所 (予定)	科目	クラスタ					担当者	講義題目 (2020年度)
						1	2	3	4	5		
3-Apr	Fri	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Eth						Michito Hirakata	医学・医療の倫理1 メディカル・プロフェッショナルリズム
21-Apr	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe		○				Mototsugu Oya	Renal cell carcinoma: biological features and rationale for molecular targeted therapy
22-Apr	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Yasunori Sato	臨床研究方法論
28-Apr	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe		○				Tatsuro Kuroda	Pediatric cancers; biological features and clinical trials
12-May	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe				○		Keiichi Fukuda	Regenerative Medicine for the heart
13-May	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Yasushi Hiromi	研究者のための研究プレゼンテーション術その1:構成のストラテジー
19-May	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe		○	○	○		Ryuji Tanosaki	How to Realize Cell Therapy: From Bench to Bedside
20-May	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe						Masaki Fujita	Medical Malpractice - Avoidance of Dispute and Prevention of Recurrence
26-May	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Eth						Keisuke Koyama	研究倫理1 臨床研究のルール-法と倫理指針-
27-May	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe			○			Takanori Kanai	The Microbiota Era Which Full-Scale Science Started in IBD
2-Jun	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe					○	Hideyuki Shimizu	Strategies in surgical treatment of aortic aneurysms: open surgery, endovascular repair, and hybrid surgery
3-Jun	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Koichi Matsuo	How do cells make and maintain bones?
9-Jun	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe			○			Koichi Fukunaga	Severe Asthma ~ biological features and strategy for treatment~
10-Jun	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe	○			○		Takao Takahashi	Regulation for Proliferation/Differentiation of Neural Progenitor Cells Giving Rise to Neocortical Neurons
16-Jun	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe			○			Hiroshi Morisaki	Topics in Sepsis
17-Jun	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Tomonobu Hasegawa	医科学方法論 超入門
23-Jun	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Eth						Kenjiro Kosaki	研究倫理2 患者由来ゲノム情報の研究活用および留意すべき倫理的配慮
24-Jun	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe			○			Naoki Hasegawa	Epidemiology, Diagnosis and Therapeutics in Mycobacterial Diseases.
30-Jun	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe			○	○		Kazuo Kishi	Complete regeneration of skin
1-Jul	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe		○		○		Hisao Asamura	MULTIMODALITY THERAPEUTIC APPROACH TO LUNG CANCER
7-Jul	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe		○				Daisuke Aoki	Molecular genetics of gynecologic cancer
8-Jul	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Toru Takebayashi	疫学的方法と研究デザイン
14-Jul	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe	○					Michistuke Yuzaki	How are memories formed, maintained or lost? - an approach from a neurophysiological perspective
15-Jul	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Yusuke Tanigawara	データ解析法1 ファーマコメトリクス
21-Jul	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Eth						Masatoshi Nara	医学・医療の倫理2:歴史と倫理原則
22-Jul	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe			○			Haruhiko Ogata	Emerging Endoscopic Diagnosis and Management of IBD
25-Aug	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe	○					Jin Nakahara	Multiple Sclerosis - Inflammation, Neurodegeneration and Remyelination failure
26-Aug	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe		○	○			Yoshiaki Kubota	Vascular development and diseases
1-Sep	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Eth						Hirohumi Nishihara	研究倫理3 ゲノム情報の取り扱いと個人情報保護について
2-Sep	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe		○			○	Yuko Kitagawa	Multimodal treatment for GI cancer
8-Sep	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe	○		○	○		Morio Matsumoto	Diagnosis and Therapies for Degenerative Spinal Diseases
9-Sep	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe		○	○			Taneaki Nakagawa	Clinic and Research on Oral disease
15-Sep	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe		○	○			Mitsuru Murata	Topics in Molecular Laboratory Diagnostics
16-Sep	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Tomonori Okamura	Prevention for Non-Communicable Diseases in Japan -History and Future Directions
23-Sep	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe		○				Yae Kanai	Integrated-omics information-based molecular pathological approach for carcinogenesis
29-Sep	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe		○				Hideyuki Saya	Biology of Cancer Stem Cells
30-Sep	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Haruhiko Shiomi	Interactions between the host and transposable elements
6-Oct	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Eth						Junichi Sasaki	研究倫理4 Ethical Considerations in Emergency Medicine
7-Oct	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Makoto Suematsu	データ解析法3 先端イメージング技術によるがんの代謝システム解析
14-Oct	Tue	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Minoru Ko	ビッグデータ
20-Oct	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe	○			○		Masaya Nakamura	Regenerative Medicine for Spinal Cord Injury
21-Oct	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe	○			○		Akihiko Yoshimura	Regulation of brain inflammation after stroke
27-Oct	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Eth						Toshiaki Monkawa	臨床研究の倫理1 -変遷とこれから-
28-Oct	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Kazuo Tsubota	Successful Entrepreneurship for Scientists
4-Nov	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Professor (Faculty of Economics)	未定
10-Nov	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Eth						Kenzo Soejima	臨床研究の倫理2
11-Nov	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Professor (Faculty of Economics)	未定
17-Nov	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Shigeo Koyasu	Discovery of natural helper cell, a member of group 2 innate lymphoid cell (ILC2)
18-Nov	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Professor (Faculty of Economics)	未定
24-Nov	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe	○		○			Masato Yasui	Water Biology: Water dynamics in the body and medicine
25-Nov	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Professor (Faculty of Economics)	未定
1-Dec	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Hiroyuki Yamagishi	Clinical Cardiovascular Embryology
2-Dec	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe				○		Kazuo Tsubota	Regulation of aging related diseases via optimal nutrition
8-Dec	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe	○			○		Kaoru Ogawa	Therapeutic Strategy for Hearing Loss
9-Dec	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※				○		Hiroshi Ito	Significance of NAD/Sirtuins in Non-Communicable Diseases (NCD) and Metabo-Aging
15-Dec	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe			○			Kenya Honda	The gut microbiota
16-Dec	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Junichi Ushiba (Faculty of Science and Technology)	From Wearable Assistive Gears to Stimulating Stroke patients' Brains
22-Dec	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe			○	○		Toshiro Sato	Modeling human diseases using organoids
23-Dec	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Masahiro Jinzaki	画像診断法の進歩
6-Jan	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe	○					Masaru Mimura	Alzheimer and non-Alzheimer Neurocognitive Disorders
12-Jan	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe		○				Naoyuki Shigematsu	Recent Improvement of Radiation Therapy
13-Jan	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe	○	○	○			Masayuki Amagai	Skin Barrier and its homeostatic mechanisms
19-Jan	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Spe	○			○		Kazunori Nakajima	Mechanisms of Cerebral Cortical Development
20-Jan	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※				○		Hideyuki Okano	Disease Modeling of Neurodegenerative Diseases
26-Jan	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Eth						Hideyuki Okano	生命倫理1
27-Jan	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe※						Hiroaki Miyata	Healthcare Value Revolution
2-Feb	Tue	14:45	16:15	Lecture Hall, 3F, Building for Preventive Medicine and Public Health	Spe		○		○		Naohisa Yahagi	Minimally Invasive Treatment of Superficial GI Neoplasia
3-Feb	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Spe			○			Tsutomu Takeuchi	Molecular Mechanism and Targeted Therapy in Systemic Rheumatic Diseases
9-Feb	Tue	14:45	16:15	Koyosha building classroom 202	Eth						Mamoru Tanaka	生命倫理2
10-Feb	Wed	18:10	19:40	Koyosha building classroom 202	Met						Hidetoshi Hasuwa	動物実験方法論
未定					Spe		○				Michiie Sakamoto	Topics in Molecular Pathology