

医歯学総合研究科  
修士課程  
医歯理工保健学専攻  
履修要項

平成30年度

東京医科歯科大学大学院

# 目 次

1. 医歯学総合研究科修士課程医歯理工保健学専攻の概要	1
2. 修了要件及び履修方法	5
3. 平成30年度修士課程医歯理工保健学専攻授業時間割	14
4. 平成30年度修士課程グローバルヘルスリーダー養成 (MPH) コース時間割	17
5. 授業科目の講義内容	21
○修士課程医歯理工保健学専攻講義	
(1) 医歯学総合概論：3001	22
(2) 初期研究研修：3002, 3102	24
(3) 医歯理工学先端研究特論：3003	28
(4) 課題研究：3004	33
(5) 医科学演習：3005	34
(6) 医科学実習：3006	35
(7) 歯科学演習：3007	36
(8) 歯科学実習：3008	37
(9) 口腔保健学演習：3009	38
(10) 口腔保健学実習：3010	39
(11) 生命理工学演習：3115	40
(12) 生命理工学実習：3116	41
(13) 保健学実習：3113	42
(14) 保健学実習：3114	43
(15) 人体形態学：3013	44
(16) 口腔形態学：3014	
(17) 人体機能学：3015	46
(18) 病理病態学：3016	48
(19) 環境社会医歯学：3017	50
(20) 口腔保健工学特論：3043	52
(21) 口腔保健臨地実習：3018	54
(22) 病院実習：3019	55
(23) 生化学：3020	57
(24) 薬理学：3021	59
(25) 免疫学：3022	61
(26) 発生・再生科学：3023	63
(27) 細胞生物学特論：3024	65

(28) 神経疾患特論：3025	67
(29) 遺伝医学特論：3026	69
(30) 口腔保健福祉学：3027	71
(31) ビッグデータ解析学：3047	73
(32) 疾患オミックス情報学特論：3029	75
(33) 機能分子化学：3030	77
(34) ケミカルバイオロジー特論：3031	79
(35) ケミカルバイオロジー技術特論：3032	81
(36) 分子構造学特論：3033	83
(37) 生体材料学：3034	85
(38) 応用生体材料学：3036	87
(39) バイオメディカルデバイス理工学：3035	89
(40) バイオメディカルシステム理工学：3044	91
(41) 医歯薬産業技術特論：3037	93
(42) 英語交渉・ディベート特論：3038	95
(43) 研究倫理・医療倫理学：3039	96
(44) トランスレーショナルリサーチ特論：3040	98
(45) 産学リンケージ特論：3042	100
(46) 先制医療学実習：3046	102
(47) 先制医療学基礎実習：3045	104
(48) 保健医療情報学：3052	106
(49) Basic Human Pathology for Graduate Students：3053	108
(50) 病因・病態研究論：3050	110
(51) 生体検査科学特論Ⅰ：3048	112
(52) 生体検査科学特論Ⅱ：3049	114
(53) 生体検査科学セミナーⅠ：3051	116
(54) 臨床実践特別演習入門：3054	118
(55) 臨床実践特別演習Ⅰ：3055	120
(56) 臨床実践特別演習Ⅱ：3056	122
6. グローバルヘルスリーダー養成（MPH）コース授業科目	125
(57) EpidemiologyⅠ（疫学Ⅰ）：3302	126
(58) EpidemiologyⅡ（疫学Ⅱ）：3303	128
(59) BiostatisticsⅠ（生物統計Ⅰ）：3304	130
(60) BiostatisticsⅡ（生物統計Ⅱ）：3305	133
(61) Public Health Biology（基礎医学概論）：3306	135

(62) Health System and Management (医療システム) : 3307	139
(63) Planetary Health (プラネタリーヘルス) : 3308	141
(64) Global Health (グローバルヘルス) : 3309	143
(65) Maternal and Child Health (母子保健学) : 3310	146
(66) 医療ビジネス論 : 3311	148
(67) Behavioral Sciences (行動科学) : 3312	149
(68) Environmental Health (環境保健学) : 3313	151
(69) Public Health Practice I (課題研究 I) : 3300	153
(70) Public Health Practice II (課題研究 II) : 3301	154
7. 医療管理政策学 (MMA) コース授業科目	155
平成30年度医療管理政策学 (MMA) コース授業時間割	156
系名 : 1. 医療政策	
(1) 医療提供政策論 : 4011	157
(2) 医療社会政策論 : 4012	159
(3) 世界の医療制度 : 4013	161
(4) 医療保険論 : 4014	163
(5) 医療計画制度 : 4016	165
(6) 医療産業論 : 4017	167
(7) 医療経済論 : 4018	169
系名 : 2. 医療の質確保とリスク管理	
(1) 医療と社会の安全管理 : 4021	171
(2) 医療機関リスク管理 : 4022	173
(3) 医療のTQM : 4023	175
(4) 医療機能評価 : 4024	177
系名 : 3. 医療関連法規と医の倫理	
(1) 医療制度と法 : 4031	179
(2) 医事紛争と法 : 4032	181
(3) 生命倫理と法 : 4033	183
系名 : 4. 病院情報とセキュリティー	
(1) 病院情報管理学 : 4041	185
(2) 診療情報管理学 : 4042	187
(3) IT時代の医療診断システムとセキュリティー : 4043	189
系名 : 5. 医療の国際文化論	
(1) 医療思想史 : 4051	191
(2) 世界の文化と医療 : 4052	193

(3) 世界の宗教と死生観：4053 .....	195
系名：6. 施設設備と衛生管理	
(1) 病院設計・病院設備：4061 .....	197
(2) 衛生工学・汚染管理：4062 .....	199
系名：7. 経営戦略と組織管理	
(1) 戦略と組織：4071 .....	201
(2) 財務・会計：4072 .....	203
(3) 医療の人間工学：4073 .....	205
系名：8. 人的資源管理と人材開発	
(1) 人的資源管理：4081 .....	207
(2) 人材の開発と活用：4082 .....	209
(3) 医療におけるリーダーシップ論：4083 .....	211
系名：9. 医療における情報発信	
(1) 医療とコミュニケーション：4091 .....	213
(2) 医学概論：4093 .....	215
系名：10. 臨床疫学	
(1) 臨床研究・治験：4101 .....	217
(2) 健康情報データベースと統計分析：4102 .....	219
学術総合センター（一橋大学千代田キャンパス）アクセスマップ.....	221
8. 諸規則	
○東京医科歯科大学大学院学則.....	224
○東京医科歯科大学大学院履修規則.....	249
○東京医科歯科大学学位規則.....	256
○東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科委員会修士 （医科学・歯科学・口腔保健学・理学・工学）に係る学位論文審査及び試験内規 .....	266
○学位論文の様式.....	269
○東京医科歯科大学大学院学位論文審査基準.....	270
○東京医科歯科大学大学院G P A制度に関する要項.....	271
○東京医科歯科大学における学生の懲戒に関する申合せ.....	273
9. 学生周知事項.....	278
10. 諸手続きについて.....	282
○履修登録科目取消願.....	286
○授業欠席届.....	287
11. 学内主要施設.....	288
12. 校内案内図.....	288