

国立大学法人東京医科歯科大学の大学院研究科等に置く

教育研究分野等に関する規則

〔平成22年3月9日〕
規則第11号

(趣旨)

第1条 この規則は、国立大学法人東京医科歯科大学の大学院医歯学総合研究科及び大学院保健衛生学研究科の専攻又は講座に置く域及び教育研究分野、教養部に置く系及び教育分野、附置研究所の研究部門に置く研究分野並びにM&Dデータ科学センターの部門に置く研究分野について定めるものとする。

(大学院医歯学総合研究科)

第2条 大学院医歯学総合研究科修士課程の東京医科歯科大学大学院学則(平成16年規程第5号。以下「大学院学則」という。)第4条に規定する医歯理工保健学専攻に置く教育研究分野は、別表第1-1のとおりとする。

2 大学院医歯学総合研究科博士課程の大学院学則第4条に規定する各講座に置く教育研究分野は、別表第1-2のとおりとする。

(大学院保健衛生学研究科)

第3条 大学院保健衛生学研究科看護先進科学専攻の大学院学則第5条に規定する各講座に置く域及び教育研究分野は、別表第2のとおりとする。

第4条 削除

(教養部)

第5条 東京医科歯科大学学則(平成16年規程第4号)第2条第4項に規定する教養部に置く系及び教育分野は、別表第4のとおりとする。

(生体材料工学研究所)

第6条 生体材料工学研究所の東京医科歯科大学生体材料工学研究所規則(平成16年規則第100号)第3条に規定する各研究部門に置く研究分野は、別表第5のとおりとする。

(難治疾患研究所)

第7条 難治疾患研究所の東京医科歯科大学難治疾患研究所規則(平成16年規則第101号)第3条に規定する各研究部門に置く研究分野は、別表第6のとおりとする。

(M&Dデータ科学センター)

第8条 国立大学法人東京医科歯科大学M&Dデータ科学センター規則(令和2年規則第号)第3条に規定する各部門に置く研究分野は、別表第7のとおりとする。

(分野等の設置、改廃)

第9条 第2条から第7条の各講座、各域、各教育研究分野、各研究分野又は各教育分野(教養部の系及び難治疾患研究所の連携研究部門も含む。以下「分野等」という。)について設置し、変更し又は廃止するときは、当該分野等の構成員が所属する組織の教授会、教育戦略会議、研究推進協議会及び教育研究評議会の意見を聴いて学長が行う。

(雑則)

第10条 この規則に定めるもののほか、分野等に関し必要な事項は、別に定める。

附 則

この規則は、平成22年3月9日から施行する。

附 則(平成22年3月23日規則第26号)

この規則は、平成22年4月1日から施行する。

附 則(平成22年5月18日規則第44号)

この規則は平成22年5月18日から施行し、改正後の心臓血管外科学については、平成22年4月1日から適用する。

附 則(平成23年5月11日規則第64号)

この規則は、平成23年5月11日から施行し、平成23年4月1日から適用する。

附 則(平成23年5月30日規則第65号)

この規則は、平成23年5月30日から施行し、平成23年4月1日から適用する。

附 則(平成24年2月2日規則第17号)

この規則は、平成24年2月2日から施行し、平成23年12月1日から適用する。

附 則(平成24年3月12日規則第32号)

この規則は、平成24年4月1日から施行する。

附 則(平成24年7月6日規則第80号)

この規則は、平成24年7月6日から施行し、平成24年6月1日から適用する。

附 則(平成24年10月26日規則第95号)

この規則は、平成24年10月1日から施行する。

附 則(平成24年11月6日規則第100号)

この規則は、平成24年11月6日から施行し、平成24年11月1日から適用する。

附 則(平成25年1月8日規則第1号)

この規則は、平成25年1月8日から施行し、平成25年1月1日から適用する。

附 則(平成25年3月21日規則第26号)

この規則は、平成25年4月1日から施行し、改正後の疾患ゲノミクス分野については、平成25年3月1日から適用する。

附 則(平成25年3月29日規則第58号)

この規則は、平成25年4月1日から施行する。

附 則(平成25年5月9日規則第64号)

この規則は、平成25年5月9日から施行し、平成25年5月1日から適用する。

附 則(平成25年5月31日規則第72号)

この規則は、平成25年6月1日から施行する。

附 則(平成25年7月9日規則第77号)

この規則は、平成25年7月9日から施行し、平成25年7月1日から適用する。

附 則(平成25年7月31日規則第83号)

この規則は、平成25年8月1日から施行する。

附 則（平成25年10月7日規則第96号）

この規則は、平成25年10月7日から施行し、平成25年10月1日から適用する。

附 則（平成26年3月31日規則第24号）

この規則は、平成26年4月1日から施行する。

附 則（平成26年7月4日規則第51号）

この規則は、平成26年7月4日から施行し、平成26年4月1日から適用する。

附 則（平成26年8月8日規則第66号）

この規則は、平成26年8月8日から施行し、平成26年8月1日から適用する。

附 則（平成26年10月1日規則第108号）

この規則は、平成26年10月1日から施行する。

附 則（平成26年10月30日規則第109号）

この規則は、平成27年4月1日から施行する。

附 則（平成27年1月22日規則第6号）

この規則は、平成27年1月22日から施行し、平成26年12月1日から適用する。

附 則（平成27年3月10日規則第19号）

この規則は、平成27年3月10日から施行し、平成27年3月1日から適用する。

附 則（平成27年3月24日規則第33号）

この規則は、平成27年3月24日から施行し、平成27年3月1日から適用する。

附 則（平成27年3月27日規則第42号）

この規則は、平成27年4月1日から施行する。

附 則（平成27年3月27日規則第43号）

この規則は、平成28年4月1日から施行する。

附 則（平成27年7月1日規則第155号）

この規則は、平成27年7月1日から施行する。

附 則（平成27年12月17日規則第214号）

この規則は、平成27年12月17日から施行し、平成27年12月1日から適用する。

附 則（平成28年3月31日規則第75号）

この規則は、平成28年4月1日から施行する。

附 則（平成28年6月9日規則第99号）

この規則は、平成28年6月9日から施行し、平成28年4月1日から適用する。

附 則（平成28年11月7日規則第161号）

この規則は、平成28年11月7日から施行し、平成28年11月1日から適用する。

附 則（平成29年4月6日規則第60号）

1 この規則は、平成29年4月6日から施行し、平成28年10月1日から適用する。

2 国立大学法人東京医科歯科大学の大学院研究科等に置く教育研究分野等に関する規則第4条に定める領域の長の任免に関する細則（平成26年制定）は廃止する。

附 則（平成29年6月1日規則第66号）

この規則は、平成29年6月1日から施行し、平成29年4月1日から適用する。

附 則（平成30年3月29日規則第14号）

この規則は、平成30年3月29日から施行し、平成30年3月1日から適用する。

附 則（平成30年6月6日規則第30号）

この規則は、平成30年6月6日から施行し、平成30年4月1日から適用する。

附 則（平成31年2月27日規則第12号）

この規則は、平成31年2月27日から施行し、平成30年7月1日から適用する。

附 則（令和元年7月30日規則第88号）

- 1 この規則は、令和元年7月30日から施行し、平成31年4月1日から適用する。
- 2 血液疾患治療開発学分野については、令和3年3月31日をもって廃止する。

附 則（令和元年8月8日規則第90号）

この規則は、令和元年8月8日から施行し、令和元年6月1日から適用する。

附 則（令和2年3月31日規則第30号）

この規則は、令和元年11月1日から施行する。

附 則（令和2年5月12日規則第42号）

この規則は、令和2年5月12日から施行し、令和2年4月1日から適用する。

附 則（令和2年5月28日規則第70号）

この規則は、令和2年6月1日から施行する。

附 則（令和3年1月8日規則第1号）

この規則は、令和3年1月8日から施行し、令和2年6月1日から適用する。

附 則（令和3年1月8日規則第2号）

この規則は、令和3年1月8日から施行し、令和2年11月1日から適用する。

附 則（令和3年3月22日規則第26号）

この規則は、令和3年4月1日から施行する。

附 則（令和3年3月31日規則第33号）

この規則は、令和3年4月1日から施行する。

附 則（令和3年5月11日規則第62号）

この規則は、令和3年5月11日から施行し、令和3年4月1日から適用する。

別表第1-1 大学院医歯学総合研究科修士課程医歯理工保健学専攻に置く教育研究分野 (第2条第1項関係)

教育研究分野	整形外科学 薬物動態学 リハビリテーション医学 医療政策情報学 画像診断・核医学 先進倫理医科学 口腔病理学 細菌感染制御学 分子免疫学 先端材料評価学 顎顔面解剖学 認知神経生物学 分子発生学 分子細胞機能学 硬組織構造生物学 硬組織薬理学 病態生化学 分子情報伝達学 法歯学 医療経済学 歯学教育開発学 口腔病態診断科学 口腔放射線腫瘍学 顎口腔外科学 口腔放射線医学 歯科麻酔・口腔顔面痛制御学 小児歯科学・障害者歯科学 咬合機能矯正学 う蝕制御学 摂食機能保存学 歯髄生物学 部分床義歯補綴学 インプラント・口腔再生医学 顎顔面外科学 顎顔面矯正学 顎顔面補綴学 歯周病学 健康推進歯学	バイオデザイン バイオメカニクス 物質医工学 薬化学 生命有機化学 メディシナルケミストリー 生体材料機能医学 幹細胞医学 神経病理学 生体防御学 病態細胞生物学 分子代謝医学 幹細胞制御 医化学 遺伝制御学 分子細胞生物学 発生再生生物学 免疫学 エピジェネティクス 医科学数理 分子構造情報学 分子神経科学 分子細胞循環器学 分子細胞遺伝学 遺伝子応用医学 分子疫学 ゲノム機能情報 ゲノム機能多様性 脂質生物学 理研生体分子制御学 NCNP脳機能病態学※1 都医学研疾患分子生物学 NCC腫瘍医科学※2 疾患多様性遺伝学 NCCHD成育医学※3 応用再生医学 JFCR腫瘍制御学※4
細胞生物学 病態代謝解析学 国際健康推進医学 国際環境寄生虫病学 法医学 政策科学 神経機能形態学 システム神経生理学 細胞薬理学 免疫アレルギー学 ウイルス制御学 免疫治療学 細胞生理学 臨床解剖学 システム発生・再生医学 分子腫瘍医学 包括病理学 人体病理学 診断病理学 環境生物学 シグナル遺伝子制御学 疾患モデル動物解析学 形成・再建外科学 頭頸部外科学 腫瘍放射線治療学 運動器外科学 研究開発学 総合診療医学 臨床検査医学 生体集中管理学 心療・緩和医療学 臨床医学教育開発学 救急災害医学 臨床腫瘍学 眼科学 耳鼻咽喉科学		

脳神経病態学 精神行動医科学 脳神経機能外科学 血管内治療学 発生発達病態学 原病・リウマチ内科学 皮膚科学 統合呼吸器病学 消化器病態学 総合外科学 循環制御内科学 心肺統御麻酔学 心臓血管外科学 腎臓内科学 生殖機能協関学 腎泌尿器外科学 歯学教育システム評価学 消化管外科学 呼吸器外科学 血液内科学 分子内分泌代謝学 肝胆膵外科学 総合診療歯科学 歯科心身医学	スポーツ医歯学 高齢者歯科学 先駆的医療人材育成 教育メディア開発学 生涯口腔保健衛生学 健康支援口腔保健衛生学 口腔疾患予防学 地域・福祉口腔機能管理学 口腔健康教育学 口腔保健衛生基礎学 金属生体材料学 無機生体材料学 有機生体材料学 センサ医工学 バイオ情報 バイオエレクトロニクス 低侵襲医療学 国際保健医療事業開発学 ゲノム健康医療学 形態・生体情報解析学 分子生命情報解析学	保険医療管理学 口腔基礎工学 口腔機材開発工学 口腔機能再建工学 低侵襲医療学 遺伝子細胞検査学 分子病理検査学 生体機能システム学 呼吸器・神経系解析学 疾患生理機能解析学 先端分析検査学 先端血液検査学 免疫病態検査学 分子病原体検査学 器官発生・創生学 摂食嚥下リハビリテーション学 領域創成科学 統合データ科学 生物統計学 データ科学アルゴリズム 設計・解析 AI技術開発 臨床統計学 統合臨床感染症学
---	---	--

- 備考 ※1 National Center of Neurology and Psychiatry
 ※2 National Cancer Center
 ※3 National Center for Child Health and Development
 ※4 Japanese Foundation for Cancer Research

別表第1—2 大学院医歯学総合研究科博士課程の各講座に置く教育研究分野（第2条第2項関係）

専攻	講座	教育研究分野
医歯学	口腔機能再構築学	口腔病理学 (D) 細菌感染制御学 (D) 分子免疫学 (D) 先端材料評価学 (D) 口腔病態診断科学 (D) 口腔放射線腫瘍学 (D) 顎口腔外科学 (D) 口腔放射線医学 (D) 歯科麻酔・口腔顔面痛制御学 (D) 小児歯科学・障害者歯科学 (D) 咬合機能矯正学 (D) う蝕制御学 (D) 摂食機能保存学 (D) 歯髄生物学 (D) 部分床義歯補綴学 (D) インプラント・口腔再生医学 (D)
	顎顔面顎部機能再建学	形成・再建外科学 (M) 頭頸部外科学 (M) 腫瘍放射線治療学 (M) 顎顔面解剖学 (D) 認知神経生物学 (D) 分子発生学 (D) 分子細胞機能学 (D) 顎顔面外科学 (D) 顎顔面矯正学 (D) 顎顔面補綴学 (D)
	生体支持組織学	細胞生物学 (M) 病態代謝解析学 (M) 運動器外科学 (M) 硬組織構造生物学 (D) 硬組織薬理学 (D) 病態生化学 (D) 分子情報伝達学 (D) 歯周病学 (D) 無機生体材料学 (D)
	環境社会医歯学	国際健康推進医学 (M) 国際環境寄生虫病学 (M) 法医学 (M) 政策科学 (M) 分子疫学 (M)

	研究開発学 (M) 医療政策情報学 (M) 先進倫理医科学 (M) 法歯学 (D) 医療経済学 (D) 歯学教育開発学 (D) 健康推進歯学 (D) スポーツ医歯学 (D) 歯学教育システム評価学 (D) 教育メディア開発学 (D) 保険医療管理学 (M) 国際保健医療事業開発学 (M) 臨床統計学 (M)
老化制御学	リハビリテーション医学 (M) 高齢者歯科学 (D) 摂食嚥下リハビリテーション学 (D)
全人的医療開発学	臨床検査医学 (M) 生体集中管理学 (M) 心療・緩和医療学 (M) 薬物動態学 (M) 臨床医学教育開発学 (M) 救急災害医学 (M) 臨床腫瘍学 (M) 総合診療歯科学 (D) 歯科心身医学 (D) 先駆的医療人材育成 (M) 総合診療医学 (M) 統合臨床感染症学 (D)
認知行動医学	神経機能形態学 (M) システム神経生理学 (M) 細胞薬理学 (M) 分子神経科学 (M) 神経病理学 (M) 眼科学 (M) 耳鼻咽喉科学 (M) 脳神経病態学 (M) 精神行動医科学 (M) 脳神経機能外科学 (M) 血管内治療学 (M) NCNP脳機能病態学 (M)※1
生体環境応答学	免疫アレルギー学 (M) ウイルス制御学 (M) 免疫治療学 (M) 環境生物学 (M)

		<p>生体防御学 (M) 病態細胞生物学 (M) 脂質生物学 (M) 発生発達病態学 (M) 膠原病・リウマチ内科学 (M) 皮膚科学 (M) NCCHD成育医学 (M) ※3</p>
	<p>器官システム制御学</p>	<p>人体病理学 (M) 細胞生理学 (M) 分子細胞循環器学 (M) 分子代謝医学 (M) 幹細胞制御 (M) 幹細胞医学 (M) 統合呼吸器病学 (M) 消化器病態学 (M) 総合外科学 (M) 循環制御内科学 (M) 心肺統御麻酔学 (M) 心臓血管外科学 (M) 腎臓内科学 (M) 生殖機能協関学 (M) 腎泌尿器外科学 (M) 消化管外科学 (M) 呼吸器外科学 (M) 都医学研疾患分子生物学 (M)</p>
	<p>先端医療開発学</p>	<p>臨床解剖学 (M) システム発生・再生医学 (M) 包括病理学 (M) 分子腫瘍医学 (M) 診断病理学 (M) 疾患モデル動物解析学 (M) シグナル遺伝子制御学 (M) 先端計測開発医学 (M) 生体材料機能医学 (M) 遺伝制御学 (M) 遺伝子応用医学分野 (M) 分子細胞遺伝学 (M) 血液内科学 (M) 分子内分泌代謝学 (M) 肝胆膵外科学 (M) 整形外科学 (M) 画像診断・核医学 (M)</p>

		<p>ゲノム機能多様性 (M)</p> <p>疾患多様性遺伝学 (M)</p> <p>応用再生医学 (M)</p> <p>JFCR腫瘍制御学 (M) ※ 4</p> <p>低侵襲医療学 (M)</p> <p>医科学数理 (M)</p> <p>先端バイオマテリアル (M)</p> <p>ゲノム健康医療学 (M)</p> <p>器官発生・創生学分野 (M)</p> <p>統合データ科学 (M)</p> <p>生物統計学 (M)</p>
東京医科歯科大学・チリ大学国際連携医学系		
東京医科歯科大学・チュラロンコーン大学国際連携歯学系		
生命理工医療科学	医用器材学	<p>センサ医工学</p> <p>バイオ情報</p> <p>バイオエレクトロニクス</p> <p>バイオデザイン</p> <p>物質医工学</p> <p>薬化学</p> <p>生命有機化学</p> <p>メディシナルケミストリー</p> <p>金属生体材料学</p> <p>有機生体材料学</p> <p>バイオメカニクス</p> <p>セラミックバイオマテリアル</p> <p>先進バイオ分子医学</p>
	統合分子疾患科学	<p>分子細胞生物学</p> <p>発生再生生物学</p> <p>免疫学</p> <p>エピジェネティクス</p> <p>分子構造情報学</p> <p>高次神経科学</p> <p>生体情報薬理学</p> <p>分子遺伝学</p> <p>環境エピゲノム</p> <p>ゲノム機能情報</p> <p>医化学</p> <p>理研生体分子制御学</p> <p>NCC腫瘍医科学 ※ 2</p>

		細胞分子医学 領域創成科学 データ科学アルゴリズム設計・解析 AI 技術開発
	生体検査科学	形態・生体情報解析学 分子生命情報解析学 遺伝子細胞検査学 分子病理検査学 生体機能システム学 呼吸器・神経系解析学 疾患生理機能解析学 先端分析検査学 先端血液検査学 免疫病態検査学 分子病原体検査学 血液疾患治療開発学

備考

- 1 (M) は、大学院医歯学総合研究科（医学系）、(D) は大学院医歯学総合研究科（歯学系）
- 2 ※1 National Center of Neurology and Psychiatry
※2 National Cancer Center
※3 National Center for Child Health and Development
※4 Japanese Foundation for Cancer Research
- 3 生命理工医療科学専攻生体検査科学講座血液疾患治療開発学分野は教授会及び研究科運営委員会の構成組織には加わらない。

別表第2 大学院保健衛生学研究科看護先進科学専攻の各講座に置く域及び教育研究分野（第3条第1項関係）

専攻	講座	域	教育研究分野
看護先進科学	基盤看護開発学	看護ケア技術開発学	看護ケア技術開発学
		ヘルスプロモーション看護学	地域保健看護学 地域健康増進看護学
	臨床看護開発学	先端侵襲緩和ケア看護学	先端侵襲緩和ケア看護学
		精神・人間発達看護学	精神保健看護学 小児・家族発達看護学 リプロダクティブヘルス看護学
		在宅がんエンドオブライフケア看護学	在宅ケア看護学 がんエンドオブライフケア看護学
	先導的看護システム開発学	国際的看護システム開発学	国際看護開発学
		高齢社会看護システム管理学	高齢社会看護システム管理学
		災害・クリティカルケア看護学	災害・クリティカルケア看護学

別表第3 削除

別表第4 教養部に置く系及び教育分野（第5条関係）

系	教育分野
人間科学	人文社会科学
	保健体育学
自然科学	数学
	物理学
	化学
	生物学
外国語	英語
	第二外国語

別表第5 生体材料工学研究所の各研究部門に置く研究分野（第6条関係）

研究部門	研究分野
医療基盤材料	金属生体材料学 無機生体材料学 有機生体材料学
生体機能修復	生体材料機能医学 物質医工学 バイオメカニクス バイオデザイン
医療デバイス	バイオエレクトロニクス バイオ情報 センサ医工学
生体機能分子	メディシナルケミストリー 生命有機化学 薬化学

別表第6 難治疾患研究所研究所の各研究部門に置く研究分野（第7条関係）

研究部門	研究分野
先端分子医学	分子代謝医学 医化学 分子細胞生物学 分子神経科学 生体防御学 生体情報薬理学 幹細胞制御 分子構造情報学
難治病態	神経病理学 病態生理化学 病態細胞生物学 発生再生生物学 幹細胞医学 免疫疾患 分子病態
ゲノム応用医学	分子細胞遺伝 分子遺伝 分子疫学 ゲノム機能情報 ゲノム機能多様性 エピジェネティクス 医科学数理
◎機能構築	
◎病態発現機構	

備考 ◎印を冠するものは、連携研究部門

別表第7 M&Dデータ科学センターに置く部門及び研究分野
(第8条関係)

部門	研究分野
A I・ビッグデータ研究部門	統合解析分野
	※メディカルデータ解析分野
	A I技術開発分野
生体多元情報研究部門	※多元情報解析分野
	※ゲノム情報解析分野
	※遺伝子発現情報解析分野
ヘルスインテリジェンス部門	健康データ科学分野
データ科学・アルゴリズム設計・解析部門	データ科学・アルゴリズム設計・解析分野
メディカル統計数理研究部門	生物統計学分野
	※遺伝統計学分野
	※疫学分野
データ科学 ELSI 研究部門	※データ科学 ELSI 研究分野
インテリジェントホスピタル部門	※インテリジェントホスピタル開発分野
データ科学戦略開発部門	※データ科学戦略開発分野

備考 ※印を冠するものは、兼任分野。