Doctoral Program in Clinical Sciences, Graduate School of Human Comprehensive Sciences 人間総合科学研究科 疾患制御医学専攻

Curriculum and Requirements

【履修方法·修了要件】

Field/course/Ai 分野/コース/領				
Subject Area 科目区分	Subject Area 科目区分	Requirements and Subjects 条件または科目名	Credits 修得単位数	
Foundation Subjects for Major 専門基礎科目	Common Subjects 共通科目	Compulsory: Introduction to Medical Research (1 credit) 必修「医学研究概論」(1単位) Compulsory: Seminar in Medical Sciences (3 credits) 必修「医学セミナー」(3単位) Compulsory: Special Studies on Medical Sciences (2 credits) 必修「医学特殊研究」(2単位) Compulsory: Special Practice in Medical Sciences (5 credits) 必修「医学特別演習」(5単位) Elective 選択	11	_ 13
Major Subjects 専門科目	Specialized Subjects 専門科目	Compulsory: Special Studies on Medical Sciences (2 credit) 必修「疾患制御医学特殊研究」(2単位) Elective Clinical Pathophysiology (12 credit) 選択 (臨床病態解明学分野)(12単位)(*2) Elective Surgery (12 credit) 選択 (臨床外科学分野)(12単位)(*2) Elective Internal Medicine (12 credit) 選択 (臨床内科学分野)(12単位)(*2) Elective Social Medicine (12 credit) 選択 (社会医学分野)(12単位)(*2) Elective 選択 (社会医学分野)(12単位)(*2)	2	17~ (*1)
		Credits for Completion 修了単位数	30	

[Requirements]

- •Earn 30 credits or more by registering the above Compulsory Subjects (13 credits) and Elective Subjects etc. (17 credits or more), typically by the end of the second year.
- (*1) Earn 17 credits or more by choosing the stubjects below.
- 1. Elective Subjects shown above (shaded)
- 2. Elective Subjects of Common Subjects, as well as Specialized Subjects for Doctoral Program in Biomedical Sciences
- 3. Compulsory subjects for "Kanto Academic Alliance Program for Fostering Cacer Professionals"
- 4. Subjects of Graduate School Common Courses (to the maximum of 3 credits)
- (*2) It is preferable to take Lecture $\ I$, $\ II$, Seminar $\ I$, $\ II$, and Laboratory $\ I$, $\ II$ (12 credits in total) of which your supervisor is in charge.

[Completion Requirements]

- Earn 30 credits or more by registering the above Compulsory Subjects and Elective Subjects etc., and pass the midterm evaluation.
- •Publish one or more original articles in English of which you are the first author, and pass the defense of dissertation, which consists of preliminary examination and final examination.

The maximum number of credits earned is 50, meeting all the above requirements as a precondition.

【履修方法】

標準的には、2年次終了時までに専攻の定める必修科目(13単位)及び選択科目など(17単位以上)、合わせて30単位以上を履修すること。

- (*1)以下の1~4で17単位以上履修すること。
 - 1.網掛けで示した選択科目
 - 2.生命システム医学専攻の専攻共通科目のうち選択科目、又は専門科目
- 3.関東がん専門医療人養成プログラムの必修科目
- 4.大学院共通科目(3単位を上限として含めることができる)
- (*2) 指導教員が担当する分野の特論 Ⅰ、Ⅱ、演習 Ⅰ、Ⅱ、実験実習 Ⅰ、Ⅱ(計12単位)を履修することが望ましい。

【修了要件】

上記の必修科目及び選択科目を合わせて30単位以上を取得し、中間評価の合格、筆頭著者としての英文原著論文1報以上の公表を経て、Dissertation形式の論文審査と最終試験に合格すること。

なお、履修については、上記を満たしたうえで、50単位を超えないこと。