

(別表2)

## 2023年度 薬学研究科修士課程科目配当表

(薬科学専攻)

| 区 分 |          |                 |                 | ナンバリング<br>コード   | 科 目 名       | 単<br>位 | 開 講 年 度 |   |                                       |                               | 備 考   |
|-----|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|--------|---------|---|---------------------------------------|-------------------------------|-------|
|     |          |                 |                 |                 |             |        | 2023年度  |   | (2024年度)                              |                               |       |
|     |          |                 |                 |                 |             |        | 前       | 後 | 前                                     | 後                             |       |
| 講義  | 導入<br>教育 | 概論              | 専攻横断型科目         | GPHA0051026LJ86 | 創薬有機化学概論    | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               | 2科目履修 |
|     |          |                 |                 | GPHA0051028LJ86 | 創薬医療薬科学概論   | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0051027LJ86 | 創薬生命科学概論    | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          | 実験技術            | 自専攻科目           | GPHA0151217LJ86 | 創薬物理化学概論    | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               | 1科目履修 |
|     |          |                 |                 | GPHA0151205LJ86 | 基盤有機化学実験技術  | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0151206LJ86 | 基盤物理化学実験技術  | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0151207LJ86 | 基盤生物化学実験技術  | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0151208LJ86 | 基盤医療薬科学実験技術 | 2      | 集中      |   | 集中                                    |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0161209LJ86 | 基盤有機化学特論Ⅰ   | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 |                 | GPHA0161210LJ86 | 基盤有機化学特論Ⅱ   | 2      |         |   |                                       | 2                             |       |
|     | 研究特論     |                 | GPHA0161211LJ86 | 基盤物理化学特論Ⅰ       | 2           |        |         | 2 |                                       | 4科目履修                         |       |
|     |          |                 | GPHA0161212LJ86 | 基盤物理化学特論Ⅱ       | 2           | 2      |         |   |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0161213LJ86 | 基盤生物化学特論Ⅰ       | 2           |        | 2       |   |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0161214LJ86 | 基盤生物化学特論Ⅱ       | 2           |        |         |   | 2                                     |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0161215LJ86 | 基盤医療薬科学特論Ⅰ      | 2           |        |         |   | 2                                     |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0161216LJ86 | 基盤医療薬科学特論Ⅱ      | 2           |        | (注1)    |   |                                       |                               |       |
|     |          |                 |                 |                 |             |        |         |   |                                       |                               |       |
| 演習  | 基礎演習     |                 | GPHA0172301SJ86 | 基盤薬品創製化学演習      | 2           | 2      |         | 2 | 研究指導を担当<br>する教員が専門<br>とするものを必<br>修とする |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172302SJ86 | 基盤薬品機能統御学演習     | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172303SJ86 | 基盤薬品製剤設計学演習     | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172304SJ86 | 基盤生体分子薬学演習      | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172305SJ86 | 基盤生体機能薬学演習      | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172306SJ86 | 基盤生体情報薬学演習      | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172307SJ86 | 基盤薬品動態医療薬学演習    | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172308SJ86 | 基盤病態機能解析学演習     | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172309SJ86 | 基盤精密有機合成化学演習    | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172310SJ86 | 基盤生体機能化学演習      | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172311SJ86 | 基盤生理活性制御学演習     | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172312SJ86 | 基盤神経機能制御学演習     | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172313SJ86 | 基盤医療薬剤学演習       | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172315SJ86 | 実践創薬科学演習        | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     |          |                 | GPHA0172316SJ86 | 基盤創発医薬科学演習      | 2           | 2      |         | 2 |                                       |                               |       |
|     | 特別演習     |                 | GPHA0172314SJ86 | 基盤薬科学特別演習       | 1           |        | 集中      |   | 集中                                    | 必修                            |       |
|     | 実験       |                 | GPHA0173201EJ86 | 基盤薬品創製化学実験      | 4           |        |         |   |                                       | 研究指導を担当する教員が専門と<br>するものを必修とする |       |
|     |          | GPHA0173202EJ86 | 基盤薬品機能統御学実験     | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173203EJ86 | 基盤薬品製剤設計学実験     | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173204EJ86 | 基盤生体分子薬学実験      | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173205EJ86 | 基盤生体機能薬学実験      | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173206EJ86 | 基盤生体情報薬学実験      | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173207EJ86 | 基盤薬品動態医療薬学実験    | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173208EJ86 | 基盤病態機能解析学実験     | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173209EJ86 | 基盤精密有機合成化学実験    | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173210EJ86 | 基盤生体機能化学実験      | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173211EJ86 | 基盤生理活性制御学実験     | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173212EJ86 | 基盤神経機能制御学実験     | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173213EJ86 | 基盤医療薬剤学実験       | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173214EJ86 | 実践創薬科学実験        | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0173215EJ86 | 基盤創発医薬科学実験      | 4               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
| 実習  |          | GPHA0174201PJ86 | 基盤薬品創製化学実習      | 1               |             |        |         |   | 所属する講座が開講するものを<br>必修とする               |                               |       |
|     |          | GPHA0174202PJ86 | 基盤薬品機能統御学実習     | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174203PJ86 | 基盤薬品製剤設計学実習     | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174204PJ86 | 基盤生体分子薬学実習      | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174205PJ86 | 基盤生体機能薬学実習      | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174206PJ86 | 基盤生体情報薬学実習      | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174207PJ86 | 基盤薬品動態医療薬学実習    | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174208PJ86 | 基盤病態機能解析学実習     | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174209PJ86 | 基盤精密有機合成化学実習    | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174210PJ86 | 基盤生体機能化学実習      | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174211PJ86 | 基盤医療薬剤学実習       | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174212PJ86 | 実践創薬科学実習        | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          | GPHA0174213PJ86 | 基盤創発医薬科学実習      | 1               |             |        |         |   |                                       |                               |       |
|     |          |                 |                 |                 |             |        |         |   |                                       |                               |       |

※開講年度欄の「集中」は集中講義、数字は毎週平均の授業時数を表す

(注1) 2023年度不開講

【生理化学概論（大学院横断教育科目群）について】

指導教員の承認を得て、全学共通科目の生理化学概論（大学院横断教育科目群）を受講し、その単位を修得した場合には、修士課程修了に必要な研究特論の単位数のなかに含めて認定することができる