| 科目区分        | ┃<br>┃                    | - ··· · · |   | ②プログラム   |   | <u>目ナン</u><br>水準  |   | -<br>4)識別 |                   | (1       | 6)学問       |
|-------------|---------------------------|-----------|---|----------|---|-------------------|---|-----------|-------------------|----------|------------|
| 14067       | 1X <del>* 11 C C C</del>  | ①学部       |   | /領域      |   | ルギ<br>1 <u>ード</u> |   | コード       | ⑤言語               |          | 分野         |
|             | 教養有機化学                    |           | - | MC       | - | 1                 | - |           | - 1               | -        | 781        |
|             | 教養物理化学<br>教養生物学           | PH<br>PH  | _ | MC<br>MC | _ | 1                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 782<br>783 |
|             | 教養生物子 <br> 教養生物学 I        |           | - | MC<br>MC | _ | 1                 | _ |           | - I<br>- 1        | -        | 783        |
| ****        | 教養生物学Ⅱ                    | PH        | _ | MC       | _ | 1                 | _ |           | - 1               | _        | 783        |
| 学部モジュール科目   | 有機電子論                     | PH        | - | MC       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 781        |
|             | 分子構造解析学                   | PH        | - | MC       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 781        |
|             | 健康薬科学概論                   | PH        | _ | MC       | _ | 3                 | _ | 021       | - 1               | _        | 787        |
|             | 生物有機化学                    | PH<br>PH  | _ | MC       |   | 3                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 782<br>781 |
|             | 生物物理化学<br>薬学概論 I          | PH        | = | MC<br>PH | _ | 1                 | _ | 010       | - <u> </u><br>- 1 | _        | 792        |
|             | 薬学概論Ⅱ                     | PH        | - | PH       | - | 1                 | _ |           | - 1               | _        | 792        |
|             | 有機化学A                     | PH        | - | PH       | - | 1                 | - | 220       | - 1               | -        | 781        |
|             | 薬品分析化学 I                  | PH        | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 782        |
|             | 生化学Ⅰ                      | PH        | - | PH       |   | 1                 | _ |           | - 1               | _        | 783        |
|             | 薬用植物学                     | PH<br>PH  | _ | PH<br>PH |   | 1                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 785        |
|             | 基礎有機化学<br>基礎生物学 I         | PH        | - | PH PH    | _ | 1                 | _ |           | - I<br>- 1        | _        | 781<br>783 |
|             | 基礎生物学Ⅱ                    | PH        | _ | PH       | - | 1                 | - |           | - i               | -        | 783        |
|             | 基礎物理化学                    | PH        | - | PH       | - | 1                 | - | 201       | - 1               | -        | 782        |
|             | 有機電子論                     | PH        | - | PH       | - | 1                 | - | '         | - 1               | -        | 781        |
|             | 分子構造解析学                   | PH        | _ | PH       | - | 2                 | _ |           | - 1               | -        | 781        |
|             | 健康薬科学概論                   |           | - | PH       |   | 1                 | _ | 002       | - 1               | -        | 787        |
|             | グローバル・コミュニケーション I<br>医療英語 | PH<br>PH  | _ | PH<br>PH | _ | 1 1               | - | ,         | - <u>2</u><br>- 2 | _        | 793<br>793 |
|             | 医療失調<br>薬剤学 I             | PH        | _ | PH       | _ | 2                 | _ |           | - <u>z</u><br>- 1 | _        | 793<br>783 |
|             | 有機化学B                     | PH        | - | PH       | - | 2                 | _ |           | - <u>i</u>        | -        | 781        |
|             | 有機化学C                     | PH        | - | PH       | - | 2                 | - | 222       | - 1               | -        | 781        |
|             | 微生物学                      |           | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 785        |
|             | 微生物学                      | PH        | _ | PH       | - | 2                 | _ |           | - 1               | _        | 785        |
|             | 生化学工                      | PH        | - | PH<br>PH | _ | 2                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 783        |
|             | 生化学Ⅲ<br>薬品物理化学            | PH<br>PH  | _ | PH PH    | _ | 2                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 783<br>782 |
|             | 薬品分析化学Ⅱ                   |           | _ | PH       | _ | 2                 | _ |           | - 1               | _        | 782        |
|             | 衛生薬学 I                    | PH        | - | PH       | - | 2                 | _ |           | - 1               | _        | 787        |
|             | 生薬学                       | PH        | - | PH       | - | 2                 | - | 241       | - 1               | -        | 785        |
|             | 薬学統計学                     | PH        | _ | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 788        |
|             | 臨床医学概論 I                  | PH        | - | PH       | _ | 2                 | _ |           | - 1               | -        | 791        |
|             | 放射化学                      | PH<br>PH  | - | PH<br>PH | _ | 2                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 782<br>782 |
|             | 放射化学 I 放射化学 I 放射化学 II     | PH        | _ | PH       | _ | 2                 | _ |           | - I<br>- 1        | _        | 782        |
| 購義科目        | 生理・解剖学Ⅰ                   |           | _ | PH       | - | 2                 | _ |           | <del>- i</del>    | -        | 791        |
|             | 生理・解剖学Ⅱ                   | PH        | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 791        |
|             | 医療倫理 I                    | PH        | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 788        |
|             | 薬理学 I (2019以前入学生カリ)       | PH        | _ | PH       |   | 2                 | _ | 254       | - 1               | _        | 784        |
|             | 薬理学 I (2020以降入学生カリ)       | PH<br>PH  | _ | PH<br>PH | _ | 1                 | - | 101       | - 1<br>- 1        | _        | 784        |
|             | <u>臨床漢方学</u><br>臨床医学概論Ⅱ   | PH        | _ | PH PH    | _ | 3                 | _ |           | - I<br>- 1        | -        | 785<br>791 |
|             | 有機化学D                     |           | _ | PH       | - | 3                 | _ |           | - 1               | _        | 781        |
|             | 薬理学 II (2019以前入学生カリ)      | PH        | _ | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 784        |
|             | 薬理学Ⅱ(2020以降入学生カリ)         | PH        | _ | PH       | - | 3                 | - | 419       | - 1               | -        | 784        |
|             | 薬理学Ⅲ(2019以前入学生カリ)         |           | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 784        |
|             | 薬理学皿(2020以降入学生カリ)         |           | _ | PH       | - | 3                 | _ |           | - 1               | -        | 784        |
|             | <u>衛生薬学 Ⅱ</u><br>病原微生物学   |           | - | PH<br>PH | _ | 3                 | _ |           | - 1<br>- 1        | <u>-</u> | 787<br>785 |
|             | 病原微生物学                    | PH        | _ | PH       | _ | 3                 | _ |           | - <u>'</u>        | _        | 785        |
|             | 細胞生物学                     | PH        | _ | PH       | - | 3                 | _ |           | - 1               | -        | 783        |
|             | 薬剤学Ⅱ                      | PH        | - | PH       | - | 3                 | - | 440       | - 1               | -        | 782        |
|             | 薬剤学Ⅲ                      | PH        | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 788        |
|             | 薬物治療学 I                   |           | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 791        |
|             | 薬物治療学Ⅱ                    |           | _ | PH<br>PH |   | 3                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 791        |
|             | 化学療法学<br>医療倫理 Ⅱ           |           | _ | PH       | _ | 3                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 788<br>788 |
|             | 分子生物学                     |           | _ | PH       | _ | 3                 | _ |           | - 1               | _        | 783        |
|             | 天然物化学                     |           | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 785        |
|             | 医療薬物代謝学                   |           | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 788        |
|             | 医薬品情報学                    |           | - | PH       | - | 3                 | - |           | - 1               | -        | 788        |
|             | グローバル・コミュニケーション I         |           | - | PH       |   | 1                 | - |           | - 2               | -        | 793        |
|             | 創薬科学A<br>免疫学              | PH<br>PH  | - | PH<br>PH | _ | 3                 | _ |           | - 1<br>- 1        | _        | 76         |
|             | 免疫学<br>免疫学                | PH<br>PH  | - | PH<br>PH | _ | 3                 | _ |           | - I<br>- 1        | -        | 78:<br>78: |
|             | 光投字<br> 医薬品評価学            | PH        | = | PH PH    | _ | 3                 | _ |           | - I<br>- 1        | _        | 788        |
|             | 医療コミュニケーション               |           | - | PH       | _ | 4                 | - |           | - i               | -        | 788        |
| 習科目         | 科学英語                      | PH        | - | PH       | - | 4                 | - |           | - 1               | -        | 793        |
|             | 薬学基礎実習(物理・分析・衛生系)         |           | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 794        |
| <b>ミ習科目</b> | 薬学基礎実習(物理・分析・衛生・薬剤系)      |           | - | PH       | - | 2                 | - |           | - 1               | -        | 794        |
|             | 薬学基礎実習(有機系)               |           | _ | PH       | - | 2                 | _ |           | - 1               | -        | 794        |
|             | 薬学基礎実習(生物・薬理系)            | PH        | - | PH       | - | 2                 | - | 257       | - 1               | -        | 794        |

[薬学科]

| [果子行] |                              |     |   | 科目ナンバー        |   |            |   |                                   |   |     |   |           |  |  |  |  |
|-------|------------------------------|-----|---|---------------|---|------------|---|-----------------------------------|---|-----|---|-----------|--|--|--|--|
| 科目区分  | 授業科目名                        | ①学部 |   | ②プログラム<br>/領域 |   | ③水準<br>コード |   | <ul><li>④識別</li><li>コード</li></ul> |   | ⑤言語 |   | ⑥学問<br>分野 |  |  |  |  |
|       | 在宅ケア概論 I                     | PH  | - | PC            | - | 1          | - | 500                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 在宅ケア概論Ⅱ                      | PH  | - | PC            | - | 1          | - | 501                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 在宅医療・福祉早期体験学習                | PH  | _ | PC            | - | 1          | - | 502                               | - | 1   | _ | 788       |  |  |  |  |
|       | 臨床薬学 I                       | PH  | _ | PC            | _ | 3          | _ | 509                               | _ | 1   | _ | 788       |  |  |  |  |
|       | 薬理学Ⅳ(2019以前入学生カリ)            | PH  | _ | PC            | _ | 3          | _ | 414                               | _ | 11  | _ | 784       |  |  |  |  |
|       | 薬理学Ⅳ(2020以降入学生カリ)            | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 414                               | - | 1   | - | 784       |  |  |  |  |
|       | 臨床検査学Ⅰ                       | PH  | _ | PC            | - | 3          | - | 213                               | _ | 1   | _ | 788       |  |  |  |  |
|       | 臨床検査学                        | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 216                               | _ | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 実践薬学 I [共用試験受験年度に履修制限]       | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 503                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
| 講義科目  | 実践薬学Ⅱ[共用試験受験年度に履修制限]         | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 504                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 薬物治療学Ⅲ                       | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 415                               | - | 1   | - | 791       |  |  |  |  |
|       | 薬物治療学Ⅲ(2019以降入学生カリ)          | PH  | - | PC            | - | 3          |   | 418                               |   | 1   | - | 791       |  |  |  |  |
|       | 薬物治療学Ⅳ                       | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 416                               | - | 1   | - | 791       |  |  |  |  |
|       | 薬物治療学Ⅴ                       | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 417                               | - | 1   | - | 791       |  |  |  |  |
|       | 薬事関連法規                       | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 101                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 臨床薬学Ⅱ                        | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 510                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 臨床検査学Ⅱ                       | PH  | - | PC            | - | 3          | - | 214                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 在宅医療実践学[病院・薬局実習のどちらか修得後に履修]  | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 507                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
|       | 医療薬学総合演習[病院・薬局実習のどちらか修得後に履修] | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 601                               | - | 1   | - | 788       |  |  |  |  |
| 演習科目  | 医療実験計画法                      | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 600                               | - | 1   | - | 796       |  |  |  |  |
|       | 実務実習(事前実習)[48名以内に履修制限]       | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 505                               | - | 1   | - | 795       |  |  |  |  |
|       | 実務実習(病院・薬局実習)                | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 506                               | - | 1   | - | 795       |  |  |  |  |
| 実習科目  | 高次臨床実務実習I                    | PH  | - | PC            | - | 4          | - | 418                               | _ | 1   | _ | 795       |  |  |  |  |
|       | 高次臨床実務実習 II                  | PH  | _ | PC            | - | 4          | - | 508                               | _ | 1   | _ | 795       |  |  |  |  |
| 卒業研究  | 医療薬学特別実習                     | PH  | _ | PC            | - | 4          | - | 602                               | - | 1   | _ | 796       |  |  |  |  |

[蔥科学科]

|       |         | 科目ナンバー  |   |        |   |     |   |             |   |     |   |     |
|-------|---------|---------|---|--------|---|-----|---|-------------|---|-----|---|-----|
| 科目区分  | 授業科目名   | ①学部     |   | ②プログラム |   | ③水準 |   | <b>④</b> 識別 |   | ⑤言語 |   | ⑥学問 |
|       |         | U T III |   | /領域    |   | コード |   | コード         |   | 9   |   | 分野  |
|       | 創薬科学 I  | PH      | - | PS     | - | 3   | - | 801         | - | 1   | - | 761 |
| 講義科目  | 創薬科学Ⅱ   | PH      | - | PS     | - | 3   | - | 802         | - | 1   | - | 783 |
| 曲我14口 | 創薬科学Ⅲ   | PH      | - | PS     | - | 3   | - | 803         | - | 1   | - | 782 |
|       | 創薬科学B   | PH      | - | PS     | - | 3   | - | 805         | - | 1   | - | 782 |
| 演習科目  | 実験計画法   | PH      | - | PS     | - | 4   | - | 600         | - | 1   | - | 796 |
| 卒業研究  | 薬科学特別実習 | PH      | _ | PS     | - | 4   | _ | 601         | - | 1   | - | 796 |

## ≪注釈≫

①学部

.... 薬学部 :PH

②プログラム/領域:学科 学部モジュール :MC 共通 :PH 薬学科 :PC 薬科学科 :PS

## ③水準コード

- 1:学部専門科目(入門的内容の科目)
- 2:学部専門科目(基礎的内容の科目)
- 3:学部専門科目(発展的内容の科目)
- 4:学部専門科目(卒業論文・卒業研究関連科目, 医・歯・薬5~6年科目)
- ④識別コード: 改訂薬学教育モデル・コアカリキュラムの項目を基に設定。

(学部モジュール以外) 1桁目:大項目 2桁目:中項目 3桁目:通し番号

⑤言語:日本語 1 英語 2

⑥学問分野

科学系薬学 781 物理系薬学 782 生物系薬学 783 薬理系薬学 784 天然資源系薬学 785 創薬化学 786 環境·衛生系薬学 787 医療系薬学 788 基礎之業等 791 792 793 794 菜宁岛呢 薬学臨床実習 薬学研究 795 ※識別コード(学部モジュール)

1析目: 薬学部 2析目: 化学系 600 10 物理系 20 生物系 30 3桁目: 通し番号 0~9

| ※識別コー | ド(学部モジュー | -ル以外)                |
|-------|----------|----------------------|
| 1桁目   | 2桁目      | 改訂薬学教育モデル・コアカリキュラム項目 |
| 0     | 0        | A 基本項目               |
| 1     | 0        | B 薬学と社会              |
|       | 0        | C1 物質の物理的性質          |
|       | 1        | C2 化学物質の分析           |
|       | 2        | C3 化学物質の性質と反応        |
| 2     | 3        | C4 生体分子・医薬品の化学による理解  |
|       | 4        | C5 自然が生み出す薬物         |
|       | 5        | C6 生命現象の基礎           |
|       | 6        | C7 人体の成り立ちと生体機能の調質   |
|       | 7        | C8 生体防御と微生物          |
| 3     | 0        | D 衛生薬学 D1 健康         |
| 3     | 1        | D2 環境                |
|       | 0        | E1 薬の作用と体の変化         |
|       | 1        | E2 薬理·病態·薬物治療        |
| 4     | 2 E 医療   | E 医療薬学 E3 薬物治療に役立つ情報 |
|       | 3        | E4 薬の生体内運命           |
|       | 4        | E5 製剤化のサイエンス         |
| 5     | 0        | F 臨床薬学               |
| 6     | 0        | G 薬学研究               |
| 7     | 0        | 英語等                  |
| 8     | 0        | 創薬科学                 |