

| 科目名                                                                                                   |              | 授業形態        | 担当教員名      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------------|------|
| 中枢神経系理学療法学Ⅰ                                                                                           |              | 講義          | 前川 加奈・谷 和真 |      |
| 時間数（単位数）                                                                                              |              | 授業回数        | 年次         | 開講時期 |
| 30 時間（1 単位）                                                                                           |              | 15 回        | 2 年次       | 前期   |
| 授業の目的・概要                                                                                              |              |             |            |      |
| 中枢神経の機能と構造ならびに中枢神経障害の病態、症状を理解する。特に脳血管障害については分類、病態、症状、評価、理学療法について学習する。                                 |              |             |            |      |
| 授業の到達目標                                                                                               |              |             |            |      |
| 1. 中枢神経障害における運動障害、感覚障害についてメカニズムを説明できる。<br>2. 脳血管障害の分類、病態、症状について理解する。<br>3. 脳血管障害における評価、理学療法について説明できる。 |              |             |            |      |
| 授業計画                                                                                                  |              |             |            |      |
| 回                                                                                                     | 内容           |             |            |      |
| 1                                                                                                     | 中枢神経の機能と構造 1 |             |            |      |
| 2                                                                                                     | 中枢神経の機能と構造 2 |             |            |      |
| 3                                                                                                     | 中枢神経障害総論 1   |             |            |      |
| 4                                                                                                     | 中枢神経障害総論 2   |             |            |      |
| 5                                                                                                     | 中枢神経障害総論 3   |             |            |      |
| 6                                                                                                     | 中枢神経障害総論 4   |             |            |      |
| 7                                                                                                     | 中枢神経障害総論 5   |             |            |      |
| 8                                                                                                     | 脳血管障害総論      |             |            |      |
| 9                                                                                                     | 脳出血          |             |            |      |
| 10                                                                                                    | 脳梗塞          |             |            |      |
| 11                                                                                                    | くも膜下出血       |             |            |      |
| 12                                                                                                    | 脳血管障害の理学療法 1 |             |            |      |
| 13                                                                                                    | 脳血管障害の理学療法 2 |             |            |      |
| 14                                                                                                    | 脳血管障害の理学療法 3 |             |            |      |
| 15                                                                                                    | 頭部外傷         |             |            |      |
| 成績の評価方法と基準                                                                                            |              |             |            |      |
| 種別                                                                                                    | 割合           | 評価基準・その他備考  |            |      |
| 筆記試験                                                                                                  | 80%          |             |            |      |
| レポート・課題                                                                                               |              |             |            |      |
| 小テスト                                                                                                  | 20%          |             |            |      |
| 平常点                                                                                                   |              |             |            |      |
| その他                                                                                                   |              |             |            |      |
| 自由記載                                                                                                  |              |             |            |      |
| 教科書                                                                                                   |              |             |            |      |
| 書名                                                                                                    |              | 著者・編集者名     | 出版社名       |      |
| 病気がみえる脳・神経 第2版                                                                                        |              | 医療情報科学研究所 編 | メディックメディア  |      |
| 標準理学療法学・作業療法学：専門基礎分野 神経内科学 第6版                                                                        |              | 川平和美        | 医学書院       |      |
|                                                                                                       |              |             |            |      |
|                                                                                                       |              |             |            |      |
| 自由記載                                                                                                  |              |             |            |      |
| 参考文献                                                                                                  |              |             |            |      |
| 書名                                                                                                    |              | 著者・編集者名     | 出版社名       |      |
|                                                                                                       |              |             |            |      |
|                                                                                                       |              |             |            |      |
| 自由記載                                                                                                  |              |             |            |      |
| 備考                                                                                                    |              |             |            |      |
| ＊解剖学演習Ⅲの配布資料、理学療法評価学Ⅴの資料を常に持参すること                                                                     |              |             |            |      |