

|                   |                                |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |        |      |        |         |            |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|---------|------------|
| 科目名<br><br>(科目番号) | リハビリテーション<br>医学<br><br>(時間割参照) | 教員名                                                                                                                                                                                                                      | 深谷隆史                                                                      | 学科等    | 理学療法 | 必修     | 履修年次    | 2          |
|                   |                                |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           | 曜日・時限等 |      | 時間割表参照 | 単位数     | 2          |
|                   |                                |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           | 授業形態   |      | 講義     | オフィスアワー | 木3・A310研究室 |
| 授業概要              |                                | リハビリテーション医学は動作を治療する医学です。様々な病気やケガで運動や認知機能の障害、疼痛などで動けない状態にある患者（児）の治療のみならず、患者の生活自立・社会復帰への支援を行います。そのためには、疾病からもたらされる障害に関して診断・評価を行ない、患者が有する動きや生活の不都合を整理し、治療の方針と内容を決定して豊かな生活の再構築を目指してゆきます。<br>本科目は、リハビリテーション医学で必要な疾患の基礎知識を学びます。 |                                                                           |        |      |        |         |            |
| 目的・目標             |                                | 目的:リハビリテーション医学の主な疾患の特徴や評価、治療計画を理解できる<br>目標:リハビリテーション医学の主な疾患についての症候・所見・検査、治療の概略を説明できる                                                                                                                                     |                                                                           |        |      |        |         |            |
| 準備学習              |                                | 毎回の授業について少なくとも1時間程度の予習・復習をすること。                                                                                                                                                                                          |                                                                           |        |      |        |         |            |
| 授業計画              | 回                              | 授業項目                                                                                                                                                                                                                     | 到達目標・学習内容                                                                 |        |      |        |         |            |
|                   | 1                              | リハビリテーション医学総論                                                                                                                                                                                                            | 到達目標:リハビリテーションおよびリハビリテーション医学の概要を理解する。<br>学習内容:リハビリテーション医療全般について学習する       |        |      |        |         |            |
|                   | 2                              | 各ステージにおけるリハビリテーション医療                                                                                                                                                                                                     | 到達目標:リハビリテーション医療の各ステージについて理解する。<br>学習内容:リハビリテーション医療の各ステージについて学習する         |        |      |        |         |            |
|                   | 3                              | 障害の評価<br>- 意識障害と運動障害 -                                                                                                                                                                                                   | 到達目標:意識障害と運動障害を理解する。<br>学習内容:意識障害と運動障害の概要と評価について学習する。                     |        |      |        |         |            |
|                   | 4                              | 障害の評価<br>- 感覚障害と反射 -                                                                                                                                                                                                     | 到達目標:感覚障害と反射を理解する。<br>学習内容:感覚障害と反射の概要と評価について学習する。                         |        |      |        |         |            |
|                   | 5                              | 障害の評価<br>- 知能障害と高次脳機能障害 -                                                                                                                                                                                                | 到達目標:知能障害と高次脳機能障害を理解する。<br>学習内容:知能障害と高次脳機能障害の概要と評価について学習する。               |        |      |        |         |            |
|                   | 6                              | 障害の評価<br>- 内部障害 -                                                                                                                                                                                                        | 到達目標:内部障害を理解する。<br>学習内容:内部障害の概要と機能評価について学習する。                             |        |      |        |         |            |
|                   | 7                              | 障害の評価<br>- 摂食嚥下障害と排泄機能障害 -                                                                                                                                                                                               | 到達目標:摂食嚥下障害と排泄機能障害を理解する。<br>学習内容:摂食嚥下障害と排泄機能障害の概要と評価について学習する。             |        |      |        |         |            |
|                   | 8                              | 障害の評価<br>- 廃用症候群 -                                                                                                                                                                                                       | 到達目標:廃用症候群を理解する。<br>学習内容:廃用症候群の身体への影響と評価について学習する。                         |        |      |        |         |            |
|                   | 9                              | 障害の評価<br>- 生理検査と画像検査 -                                                                                                                                                                                                   | 到達目標:リハビリテーション医療に必要な生理・画像検査を理解する。<br>学習内容:リハビリテーション医療に必要な生理・画像検査について学習する。 |        |      |        |         |            |
|                   | 10                             | リハ医学疾患各論 1                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:脳血管障害のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脳血管障害の症候、評価、治療について学習する。                |        |      |        |         |            |
|                   | 11                             | リハ医学疾患各論 2                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:脊髄損傷のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脊髄損傷の評価、治療について学習する。                     |        |      |        |         |            |
|                   | 12                             | リハ医学疾患各論 3                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:神経・筋疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:神経・筋疾患の症候、評価、治療について学習する。              |        |      |        |         |            |
|                   | 13                             | リハ医学疾患各論 4                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:骨・関節疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:骨・関節疾患の症候、評価、治療について学習する。              |        |      |        |         |            |
|                   | 14                             | リハ医学疾患各論 5                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:小児疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:小児疾患の症候、評価、治療について学習する。                  |        |      |        |         |            |
|                   | 15                             | リハ医学疾患各論 6                                                                                                                                                                                                               | 到達目標:内部障害のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:内部障害の症候、評価、治療について学習する。                  |        |      |        |         |            |
| 成績評価の方法・基準        |                                | 対面時:期末試験(100%)<br>オンライン時:各授業ごとの課題で評定とする。                                                                                                                                                                                 |                                                                           |        |      |        |         |            |
| 教科書               |                                | リハビリテーション医学テキスト 改訂第5版                                                                                                                                                                                                    | 出江紳一 加賀谷斉 編                                                               |        |      | 南江堂    |         |            |
| 参考図書              |                                |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |        |      |        |         |            |
| 教員からのメッセージ        |                                | 本疾患は、解剖・生理学、等の基礎科目と各種疾患を結びつけ、理学療法の治療介入へと展開する上で重要な科目です。講師は理学療法士が担当します。<br>オンライン授業に伴い授業計画に変更がある場合は、オンラインクラスで変更のシラバスを周知します                                                                                                  |                                                                           |        |      |        |         |            |

|                  |                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------|--------|---|
| 科目名<br>(科目番号)    | リハビリテーション<br>医学<br>(06130)                                                                                                                                                                                           | 教員名           |                                                                           | 学科等                |        |         | 履修年次   | 2 |
|                  |                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           | 曜日・時限等             | 時間割表参照 |         | 単位数    |   |
|                  |                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           | 授業形態               |        | オフィスアワー | 各教員研究室 |   |
| 授業概要             | リハビリテーション医学は動作を治療する医学です。様々な病気やケガで運動や認知機能の障害、疼痛などで動けない状態にある患者（児）の治療のみならず、患者の生活自立・社会復帰への支援を行います。そのためには、疾病からもたらされる障害に関して診断・評価を行ない、患者が有する動きや生活の不都合を整理し、治療の方針と内容を決定して豊かな生活の再構築を目指してゆきます。本科目は、リハビリテーション医学で必要な疾患の基礎知識を学びます。 |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
| 目的・目標            | 目的:リハビリテーション医学の主な疾患の特徴や評価、治療計画を理解できる<br>目標:リハビリテーション医学の主な疾患についての症候・所見・検査、治療の概略を説明できる                                                                                                                                 |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
| 準備学習             |                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
| 授<br>業<br>計<br>画 | 回                                                                                                                                                                                                                    | 授業項目          | 到達目標・学習内容                                                                 |                    |        |         |        |   |
|                  | 1                                                                                                                                                                                                                    | リハビリテーション医学総論 | 到達目標:リハビリテーションおよびリハビリテーション医学の概要を理解する。<br>学習内容:リハビリテーションの分野チーム医療、関係法令を学習する |                    |        |         |        |   |
|                  | 2                                                                                                                                                                                                                    | 障害の評価 2       | 到達目標:廃用性症候群 摂食・嚥下障害を理解する。<br>学習内容:リハビリテーション評価を学習する。                       |                    |        |         |        |   |
|                  | 3                                                                                                                                                                                                                    | 障害の評価 4       | 到達目標:発達障害を理解する。<br>学習内容:成長や発達の評価、新生児の診察等を学習する。                            |                    |        |         |        |   |
|                  | 4                                                                                                                                                                                                                    | リハ医学疾患各論 1    | 到達目標:小児疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脳性麻痺や重傷心身障害児、等について学習する。                 |                    |        |         |        |   |
|                  | 5                                                                                                                                                                                                                    | リハ医学疾患各論 3    | 到達目標:神経筋疾患（筋萎縮性側索硬化症など）のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種神経難病の症候、評価、治療の概要を学習する。  |                    |        |         |        |   |
|                  | 6                                                                                                                                                                                                                    | リハ医学疾患各論 5    | 到達目標:高齢者のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:高齢者特有の症候、評価、治療の概要を学習する。                  |                    |        |         |        |   |
|                  | 7                                                                                                                                                                                                                    | リハ医学疾患各論 7    | 到達目標:内部障害と末梢循環障害のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種内部障害と末梢循環障害の症候、評価、治療の概要を学習する。  |                    |        |         |        |   |
|                  | 8                                                                                                                                                                                                                    | リハ医学疾患各論 9    | 到達目標:関節リウマチや各種関節疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種関節疾患の症候、評価、治療の概要を学習する。       |                    |        |         |        |   |
| 成績評価の方法・基準       | リハビリテーション医学テキスト                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
| 教科書              | リハビリテーションビジュアルブック                                                                                                                                                                                                    |               |                                                                           | 監修 落合慈之<br>編集 稲川利光 |        | Gakken  |        |   |
| 参考図書             | 本疾患は、解剖・生理学、等の基礎科目と各種疾患を結びつけ、理学療法の治療介入へと展開する上で重要な科目です。講師は医師、各種専門理学療法士が担当します                                                                                                                                          |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |
| 教員からのメッセージ       |                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                           |                    |        |         |        |   |

| 科目名<br>(科目番号) |    | リハビリテーション<br>医学<br>(06130)                                                                                                                                                                                               | 教員名 | 学科等                                                                          |  |        | 履修年次    | 2      |
|---------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------|--|--------|---------|--------|
|               |    |                                                                                                                                                                                                                          |     | 曜日・時限等                                                                       |  | 時間割表参照 | 単位数     |        |
|               |    |                                                                                                                                                                                                                          |     | 授業形態                                                                         |  |        | オフィスアワー | 各教員研究室 |
| 授業概要          |    | リハビリテーション医学は動作を治療する医学です。様々な病気やケガで運動や認知機能の障害、疼痛などで動けない状態にある患者（児）の治療のみならず、患者の生活自立・社会復帰への支援を行います。そのためには、疾病からもたらされる障害に関して診断・評価を行ない、患者が有する動きや生活の不都合を整理し、治療の方針と内容を決定して豊かな生活の再構築を目指してゆきます。<br>本科目は、リハビリテーション医学で必要な疾患の基礎知識を学びます。 |     |                                                                              |  |        |         |        |
| 目的・目標         |    | 目的:リハビリテーション医学の主な疾患の特徴や評価、治療計画を理解できる<br>目標:リハビリテーション医学の主な疾患についての症候・所見・検査、治療の概略を説明できる                                                                                                                                     |     |                                                                              |  |        |         |        |
| 準備学習          |    |                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                              |  |        |         |        |
| 授業計画          | 回  | 授業項目                                                                                                                                                                                                                     |     | 到達目標・学習内容                                                                    |  |        |         |        |
|               | 1  | リハビリテーション医学総論                                                                                                                                                                                                            |     | 到達目標:リハビリテーションおよびリハビリテーション医学の概要を理解する。<br>学習内容:リハビリテーションの分野チーム医療、関係法令を学習する    |  |        |         |        |
|               | 2  | 障害の評価 1                                                                                                                                                                                                                  |     | 到達目標:意識障害、知能障害、言語障害を理解する。<br>学習内容:意識障害、知能障害、言語障害について学習する                     |  |        |         |        |
|               | 3  | 障害の評価 2                                                                                                                                                                                                                  |     | 到達目標:廃用性症候群 摂食・嚥下障害を理解する。<br>学習内容:リハビリテーション評価を学習する。                          |  |        |         |        |
|               | 4  | 障害の評価 3                                                                                                                                                                                                                  |     | 到達目標:リハビリテーション医学に必要な画像診断を理解する<br>学習内容:X線, CT, MRI, 超音波, シンチグラフィー, 他について学習する。 |  |        |         |        |
|               | 5  | 障害の評価 4                                                                                                                                                                                                                  |     | 到達目標:発達障害を理解する。<br>学習内容:成長や発達の評価、新生児の診察等を学習する。                               |  |        |         |        |
|               | 6  | リハ医学の治療介入                                                                                                                                                                                                                |     | 到達目標:リハビリテーション医学の治療・介入の概要を理解する。<br>学習内容:リハビリテーション医学で行われる各種治療や介入について学習する。     |  |        |         |        |
|               | 7  | リハ医学疾患各論 1                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:小児疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脳性麻痺や重傷心身障害児、等について学習する。                    |  |        |         |        |
|               | 8  | リハ医学疾患各論 2                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:脳血管障害や脳外傷、等の脳疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脳疾患の症候、評価、治療の概要を学習する。           |  |        |         |        |
|               | 9  | リハ医学疾患各論 3                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:神経筋疾患（筋委縮性側索硬化症など）のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種神経難病の症候、評価、治療の概要を学習する。     |  |        |         |        |
|               | 10 | リハ医学疾患各論 4                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:脊髄疾患や末梢神経障害のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:脊髄疾患や末梢神経障害の症候、評価、治療の概要を学習する。       |  |        |         |        |
|               | 11 | リハ医学疾患各論 5                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:高齢者のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:高齢者特有の症候、評価、治療の概要を学習する。                     |  |        |         |        |
|               | 12 | リハ医学疾患各論 6                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:熱傷等のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:熱傷や各種がん、等の症候、評価、治療について学習する。                 |  |        |         |        |
|               | 13 | リハ医学疾患各論 7                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:内部障害と末梢循環障害のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種内部障害と末梢循環障害の症候、評価、治療の概要を学習する。     |  |        |         |        |
|               | 14 | リハ医学疾患各論 8                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:骨折等の外傷や脊椎疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種外傷や脊椎疾患の症候、評価、治療の概要を学習する。         |  |        |         |        |
|               | 15 | リハ医学疾患各論 9                                                                                                                                                                                                               |     | 到達目標:関節リウマチや各種関節疾患のリハビリテーションを理解する。<br>学習内容:各種関節疾患の症候、評価、治療の概要を学習する。          |  |        |         |        |
|               | 16 | 対面時:期末試験(100%)<br>オンライン時:期末試験(100%)                                                                                                                                                                                      |     |                                                                              |  |        |         |        |
|               | 17 | リハビリテーション医学テキスト                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                              |  |        |         |        |
|               | 18 | リハビリテーションビジュアルブック                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                              |  |        |         |        |
|               | 19 | 本疾患は、解剖・生理学、等の基礎科目と各種疾患を結びつけ、理学療法の治療                                                                                                                                                                                     |     |                                                                              |  |        |         |        |
|               | 20 |                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                              |  |        |         |        |
| 21            |    |                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                              |  |        |         |        |

|            |    |  |  |
|------------|----|--|--|
|            | 22 |  |  |
|            | 23 |  |  |
|            | 24 |  |  |
|            | 25 |  |  |
|            | 26 |  |  |
|            | 27 |  |  |
|            | 28 |  |  |
|            | 29 |  |  |
|            | 30 |  |  |
| 成績評価の方法・基準 |    |  |  |
| 教科書        |    |  |  |
| 参考図書       |    |  |  |
| 教員からのメッセージ |    |  |  |

|                   |                                                                                                                                                                                                                      |     |           |                    |        |         |        |   |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------|--------|---------|--------|---|
| 科目名<br><br>(科目番号) | リハビリテーション<br>医学<br><br>(06130)                                                                                                                                                                                       | 教員名 |           | 学科等                |        |         | 履修年次   | 2 |
|                   |                                                                                                                                                                                                                      |     |           | 曜日・時限等             | 時間割表参照 | 単位数     |        |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                      |     |           | 授業形態               |        | オフィスアワー | 各教員研究室 |   |
| 授業概要              | リハビリテーション医学は動作を治療する医学です。様々な病気やケガで運動や認知機能の障害、疼痛などで動けない状態にある患者（児）の治療のみならず、患者の生活自立・社会復帰への支援を行います。そのためには、疾病からもたらされる障害に関して診断・評価を行ない、患者が有する動きや生活の不都合を整理し、治療の方針と内容を決定して豊かな生活の再構築を目指してゆきます。本科目は、リハビリテーション医学で必要な疾患の基礎知識を学びます。 |     |           |                    |        |         |        |   |
| 目的・目標             | 目的:リハビリテーション医学の主な疾患の特徴や評価、治療計画を理解できる<br>目標:リハビリテーション医学の主な疾患についての症候・所見・検査、治療の概略を説明できる                                                                                                                                 |     |           |                    |        |         |        |   |
| 準備学習              |                                                                                                                                                                                                                      |     |           |                    |        |         |        |   |
| 授業計画              | 授業項目                                                                                                                                                                                                                 |     | 到達目標・学習内容 |                    |        |         |        |   |
|                   | リハビリテーション医学総論                                                                                                                                                                                                        |     |           |                    |        |         |        |   |
| 成績評価の方法・基準        | リハビリテーション医学テキスト                                                                                                                                                                                                      |     |           |                    |        |         |        |   |
| 教科書               | リハビリテーションビジュアルブック                                                                                                                                                                                                    |     |           | 監修 落合慈之<br>編集 稲川利光 |        | Gakken  |        |   |
| 参考図書              | 本疾患は、解剖・生理学、等の基礎科目と各種疾患を結びつけ、理学療法の治療介入へと展開する上で重要な科目です。講師は医師、各種専門理学療法士が担当します。                                                                                                                                         |     |           |                    |        |         |        |   |
| 教員からのメッセージ        |                                                                                                                                                                                                                      |     |           |                    |        |         |        |   |