

## 医学英語入門

|              |                           |        |            |
|--------------|---------------------------|--------|------------|
| 責任者・コーディネーター | 外国語学科英語分野 ジェイムズ ホップス 教授   |        |            |
| 担当講座・学科(分野)  | 外国語学科英語分野                 |        |            |
| 担当教員         | ジェイムズ ホップス 教授、工藤 裕子 非常勤講師 |        |            |
| 対象学年         | 2                         | 区分・時間数 | 講義 39.0 時間 |
| 期間           | 通期                        |        |            |

### ・学習方針（講義概要等）

This course consists of two separate halves taught by different teachers. All students will take both halves of the course. Although the order in which they are taken will depend on which class students are in (C1 or C2), the content and lesson materials will be the same.

講義担当者：ホップス教授 This course is an intensive introduction to the word roots, prefixes, and suffixes used in the most common medical terms. Students who successfully complete the course will obtain the basic knowledge of terminology required for written and spoken communication in the medical field. Classes will be conducted in English so as to maximize exposure to the target language. However, lessons will be student centred, with students spending most class time working alone, in pairs, or in groups on various learning tasks. In addition to a final exam, regular tests will be given during regular class time. Regular attendance and completion of homework assignments are essential in order to achieve a high grade.

講義担当者：工藤非常勤講師 今年度の医学英語入門では、医療関連のさまざまな英文の reading に重点を置いた授業を行う。VOA と BBC の英語学習者向けの比較的平易な記事から、National Center for Case Study Teaching in Science の case study、最後は、The Lancet と The BMJ のレポートと、徐々に教材の難易度を上げて読んでいく。1年次の ERW のコースで行った英文の正確な内容把握の練習をさらに重ねて、読解力の向上を目指す。授業は演習形式で、機械的な英文和訳ではなく、用意されたワークシートの問題に答えるかたちで進める。また、音声や動画を利用した聴き取り、ペアや小グループでの作業もできる限り取り入れる。英文の内容は一般人にも理解できるものではあるが、分量が多く、難易度の高い箇所もあるため、かなりの予習が必要となる。

・教育成果（アウトカム）

ホブbs教授: Through engagement in interactive and self-study activities, students will become able to understand and construct common medical terms on the basis of knowledge of word roots, prefixes, and suffixes, with a particular focus on pronunciation.

工藤非常勤講師: 医療をめぐる最新の話題を読み、英語を用いて専門分野の知識を深めることで、将来英語で医学論文を読み、書き、発表するための基本を身につけることができる。

（ディプロマ・ポリシー：4, 5, 9）

・到達目標（SBO）

ホブbs教授

In the course students will become able to:

- 1) identify key medical terms in stretches of written and spoken text.
- 2) break medical terms down into word roots, prefixes, and suffixes.
- 3) extract meaning, or construct medical terms, based on knowledge of word roots, prefixes, and suffixes.
- 4) pronounce medical terms correctly.

工藤非常勤講師:

- 1) 医療関連の基本語彙を理解し、英語で正しく発音できる
- 2) 英文の構造を理解し、内容を論理的に説明できる
- 3) 英語の音声を聴いて内容が理解できる
- 4) トピックについて、自分の考えを述べることができる

・ 講義日程

(矢) 西 102 1-B 講義室  
(矢) 東 204 2-C 講義室

【講義】 クラス 1

| クラス | 月日   | 曜日 | 時限 | 講座(学科)    | 担当教員          | 講義内容   |
|-----|------|----|----|-----------|---------------|--|
| C1  | 4/7  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Introduction/ Basic word structure (1)             |
| C1  | 4/14 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Basic word structure (2)                           |
| C1  | 4/21 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Basic word structure (3)                           |
| C1  | 4/28 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Organization of the body (1)                       |
| C1  | 5/12 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Organization of the body (2)                       |
| C1  | 5/19 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Test (1)/ Suffixes (1)                             |
| C1  | 5/26 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Suffixes (2)                                       |
| C1  | 6/2  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Suffixes (3)                                       |
| C1  | 6/9  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Test (2)/ Prefixes (1)                             |
| C1  | 6/16 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Prefixes (2)                                       |
| C1  | 6/23 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Prefixes (3)                                       |
| C1  | 6/30 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Review 1: Listening                                |
| C1  | 7/7  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Review 2: Reading/ writing                         |
| C1  | 9/8  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Introduction / Learn medical vocabulary in English |
| C1  | 9/15 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BBC: Gene editing (1)                              |

|    |       |   |   |           |             |                                     |
|----|-------|---|---|-----------|-------------|-------------------------------------|
| C1 | 9/22  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | BBC: Gene editing (2)               |
| C1 | 9/29  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | VOA: Cancer                         |
| C1 | 10/6  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | BBC: Cancer                         |
| C1 | 10/13 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | Case study (1)                      |
| C1 | 10/20 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | Case study (2)                      |
| C1 | 10/27 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | Lancet: Medical confidentiality (1) |
| C1 | 11/10 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | Lancet (2)                          |
| C1 | 11/17 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | Lancet (3)                          |
| C1 | 11/24 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | BMJ: Medical error (1)              |
| C1 | 12/1  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | 小テスト                                |
| C1 | 12/8  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師 | BMJ (2) / Summary                   |

【講義】 クラス 2

| クラス | 月日   | 曜日 | 時限 | 講座(学科)    | 担当教員          | 講義内容   |
|-----|------|----|----|-----------|---------------|--|
| C2  | 4/7  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Introduction / Learn medical vocabulary in English |
| C2  | 4/14 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BBC: Gene editing (1)                              |
| C2  | 4/21 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BBC: Gene editing (2)                              |
| C2  | 4/28 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | VOA: Cancer  |
| C2  | 5/12 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BBC: Cancer  |
| C2  | 5/19 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Case study (1)                                     |
| C2  | 5/26 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Case study (2)                                     |
| C2  | 6/2  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Lancet: Medical confidentiality (1)                |
| C2  | 6/9  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Lancet (2)   |
| C2  | 6/16 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | Lancet (3)   |
| C2  | 6/23 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BMJ: Medical error (1)                             |
| C2  | 6/30 | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | 小テスト   |
| C2  | 7/7  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | 工藤 裕子 非常勤講師   | BMJ (2) / Summary                                  |
| C2  | 9/8  | 金  | 1  | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Introduction/ Basic word structure (1)             |

|    |       |   |   |           |               |                              |
|----|-------|---|---|-----------|---------------|------------------------------|
| C2 | 9/15  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Basic word structure (2)     |
| C2 | 9/22  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Basic word structure (3)     |
| C2 | 9/29  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Organization of the body (1) |
| C2 | 10/6  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Organization of the body (2) |
| C2 | 10/13 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Test (1)/ Suffixes (1)       |
| C2 | 10/20 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Suffixes (2)                 |
| C2 | 10/27 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Suffixes (3)                 |
| C2 | 11/10 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Test (2)/ Prefixes (1)       |
| C2 | 11/17 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Prefixes (2)                 |
| C2 | 11/24 | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Prefixes (3)                 |
| C2 | 12/1  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Review (1)                   |
| C2 | 12/8  | 金 | 1 | 外国語学科英語分野 | ジェイムズ ホップス 教授 | Review (2)                   |

・教科書・参考書等

教：教科書      参：参考書      推：推薦図書

|   | 書籍名   | 著者名                 | 発行所               | 発行年  |
|---|---|---------------------|-------------------|------|
| 教 | Medical Terminology : A Short Course ,7th ed. | Davi- Ellen Chabner | Elsevier Saunders | 2015 |
| 教 | 配布資料（工藤担当クラス）                                 |                     |                   |      |

・成績評価方法

---

ホップス教授  
Final exam 70%  
In-class tests 20%  
Attitude/ Performance in class 10%

工藤非常勤講師  
定期試験 70%  
提出物・小テスト 20%  
参加態度など 10%

・特記事項・その他

General: – Students will be divided into class C1 and C2 based on final scores in 1st-year English classes (ESL and ERW). – The two halves of the course each count for 50%. Each student's final score will be the average for the two halves.

ホップス担当クラス

1. All students must purchase a textbook in advance and bring it to the first lesson.
2. Tests given in class will be returned the following week together with the correct answers, and full explanations will be given.

工藤担当クラス

講義日程にあるトピックや教材は、最新のものに変更になる場合がある

シラバスに記載されている内容及び各回に配布・提示される教科書・レジメを用いて事前学修（予習・復習）を行うこと。各授業に対する事前学修の時間は最低 30 分を要する。本内容は全授業に対して該当するものとする。

授業の中で試験やレポートを課す場合は、次回の授業で解説を行う。

・授業に使用する機器・器具と使用目的

| 使用区分 | 機器・器具の名称   | 台数 | 使用目的 |
|------|------------|----|------|
| 実習   | ビデオプロジェクター | 2  |      |