# 医学英語

責任者・コー	外国語学科英	英語分野 柳谷	千枝子 准	<b>生</b> 教授			
担当講座・特	学科(分野)	外国語学科英語分野					
担当	教員	柳谷 千枝	子准教授、松田	竜宙 助	教		
対象学年	3				講義	14コマ	21.0時間
			区分・時間数		演習	0コマ	0.0時間
期間前期					実習	0コマ	0.0時間

#### · 学習方針(講義概要等)

本科目では、医療コミュニケーションのためのさらなる読解スキルの向上および医学用語・表現の応用的活用を目指し、医学論文のアブストラクトや原著論文、短い症例報告等を取り上げる。講義では、医療トピックをもとに、本文内の医学用語や英文構造、一般的な英語表現に注目しながら、書かれている内容を正確に把握し、その要点を説明する能力の育成に重きを置く。

## ・教育成果(アウトカム)

医学論文の構成や頻用される文法や語彙、応用的な医学用語を修得することで、自身で研究論文のアブストラクト や本文を書くだけでなく、様々な医学分野の原著論文を正確に読んで理解する実践的な技能を身につけることがで きる。

(ディプロマ・ポリシー: 2,4,6 )

#### ·到達目標(SBOs)

No.	項目
1	応用的な医学用語を学修し、その定義を英語で理解できる。
2	これまで学修した語根、接頭辞、接尾辞の知識を用いて、幅広い英語の医学用語を構成できる。
3	医学論文や研究論文で頻用される品詞や文法、基本表現を理解し、応用できる。
4	医学論文のアブストラクトの構成を学修し、各項目の概要を説明できる。
5	医療をテーマにした文章の構造を理解し、その内容を論理的に説明できる。
6	医療関連トピックを読んで課題を抽出し、自分の意見を述べることができる。

## ・講義場所

講義:柳谷准教授:東1-C講義室 松田助教:東2-E講義室

## ・講義日程(各講義の詳細な講義内容、事前・事後学習内容、該当コアカリについてはwebシラバスに掲載)

クラ	区	月日	時	講座(学科)	 担当教員	講義内容	到達目標番号
D1	分講義	4/5(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Course introduction / Structure of scientific papers (1)	1,2,3
D1	講義	4/12(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Structure of scientific papers (2)	1,2,3
D1	講義	4/19(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Abstract of scientific papers	3,4
D1	講義	4/26(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Medical topic reading	1,2,3,5,6
D1	講義	5/10(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Abstract / Introduction	3,4
D1	講義	5/17(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Methods / Results	3
D1	講義	5/17(金)	5	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Discussion / Conclusions	3
D1	講義	5/24(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	Introduction/How to read scientific papers (1)	4,5
D1	講義	5/31(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read scientific papers (2)	3,4,5
D1	講義	6/7(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the methods section of a paper	3,5
D1	講義	6/14(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the methods and results section of a paper	3,5
D1	講義	6/21(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the results section of a paper	3,5
D1	講義	6/28(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read and write the discussion section of a paper	3,5
D1	講義	6/28(金)	5	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read and write the conclusion section of a paper	3,5,6

クラス	区分	月日	時	講座(学科)	担当教員	講義内容	到達目標番号
D2	講義	4/5(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	Introduction/How to read scientific papers (1)	4,5
D2	講義	4/12(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read scientific papers (2)	3,4,5
D2	講義	4/19(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the methods section of a paper	3,5
D2	講義	4/26(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the methods and results section of a paper	3,5
D2	講義	5/10(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read the results section of a paper	3,5
D2	講義	5/17(金)	2	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read and write the discussion section of a paper	3,5
D2	講義	5/17(金)	5	外国語学科英語分野	松田 竜宙 助教	How to read and write the conclusion section of a paper	3,5,6
D2	講義	5/24(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Course introduction / Structure of scientific papers (1)	1,2,3
D2	講義	5/31(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Structure of scientific papers (2)	1,2,3
D2	講義	6/7(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Abstract of scientific papers	3,4
D2	講義	6/14(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	Medical topic reading	1,2,3,5,6
D2	講義	6/21(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Abstract / Introduction	3,4
D2	講義	6/28(金)	2	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Methods / Results	3
D2	講義	6/28(金)	5	外国語学科英語分野	柳谷 千枝子 准教授	JAMA: Discussion / Conclusions	3

#### · 教科書 · 参考書等

区分	書籍名	著者名	発行所	発行年
教科書	配布資料、およびwebclass(松田担当クラス)			
教科書	配布資料(柳谷担当クラス)		_	

## ·成績評価方法

### 【総括評価】

- 1. 定期試験: 70%
- 2. 提出物(リアクションペーパー、講義内での提出課題、確認テストなど): 25%
- 3. 参加態度(予習状況、講義中の取り組み姿勢や発言など): 5%

【形成的評価】

提出課題やリアクションペーパーの提出および講義中の取り組みにより、到達目標の達成度を確認する。

### ・特記事項・その他

- 1.2年次履修科目「医学英語入門」の最終成績に基づき、D1、D2の2クラス編成とする。
- 2. 初回授業に関しては担当教員が資料を配布する。2回目以降の授業で使用する資料は、Webclassでダウンロードする こと。(※松田担当クラス)
- 3.「医学英語入門」未履修の編入生は、特段の希望がない限り、D1クラスに配属される。 4. 担当教員について: 4/5~5/17は、D1を柳谷、D2を松田が担当する。5/24~6/28は、D2を柳谷、D1を松田が担当す
- 5. シラバスの指示および講義中の追加指示に従い、各講義内容について事前・事後学修する。なお、各講義の事前・事 後学修は、少なくともそれぞれ30分を要する。提出課題や確認テストについては、添削・採点後に返却する。

## ·教育資源

配布資料、講義室、PC、コンピューターソフトウェア(MS Powerpoint)、インターネット環境。

### ・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
講義	ビデオプロジェクター	2	PowerPoint(柳谷、松田)
講義	デスクトップパソコン iMac Retina 5K ZOTP Academic	1	教材作成