

薬学英语2

責任者・コーディネーター	神経科学分野 駒野 宏人 教授 生体防御学分野 白石 博久 特任教授		
担当講座・学科(分野)	外国語学科英語分野、神経科学分野、薬物代謝動態学分野、生体防御学分野		
対象学年	2	区分・時間数	講義 12時間
期 間	後期		
単位数	1単位		

・学習方針（講義概要等）

薬学に関連した学術誌、雑誌、新聞の読解、および医療現場、研究室、学術会議などで必要とされる実用的英語力を身につけるために、科学英語の基本的知識と技能を修得し、生涯にわたって英語による学習を可能とする素地を養う。

・教育成果（アウトカム）

薬学を中心とした自然科学の分野で必要とされる「読む」「書く」「聞く」「話す」に関する基本的知識と技能を学ぶことにより、英語ニュースや英語論文に親しみ、医薬学関連の最新情報の収集意欲や英語を用いた表現意欲を高めることができる。
(ディプロマ・ポリシー：5,7,9)

・到達目標（SBO）

1. 教材中にでてくる薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆)
2. 教材中にでてくる薬学関連の英文を聞いて、その内容を説明できる。(☆)
3. 教材中で使われた語彙を習得する。(☆)
4. 英語論文の構成を理解し、内容を説明できる。(☆)

・講義日程

(矢) 東 206 2-D 講義室

月日	曜日	時限	講座・分野	担当教員	講義内容/到達目標
9/11	金	4	神経科学分野	駒野 宏人 教授	ガイダンス。薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英语の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 7 The Wonders of Medicine: Unit 8 1.教材中にでてくる薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆) 2.教材中にでてくる薬学関連の英文を聞いて、その内容を説明できる。(☆) 3.教材中で使われた語彙を習得する。(☆) 【対話・議論型授業】 事前学習：Unit 8 の第 1 段落を読む。 事後学習：授業内容を復習すること。

9/18	金	4	神経科学分野	駒野 宏人 教授	<p>薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英語の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 8 The Wonders of Medicine: Unit 8</p> <p>1.教材中にでてくる薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆) 2.教材中にでてくる薬学関連の英文を聞いて、その内容を説明できる。(☆) 3.教材中で使われた語彙を習得する。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】 事前学習：Unit 8 の第 2 段落以降を読む。 事後学習：授業内容を復習すること。</p>
9/25	金	4	外国語学科英語分野	ジェイムズ ホップス 教授	<p>英語で書かれた薬の説明書や処方箋から、薬学英語の表現を学ぶ。</p> <p>1.薬の名前（化学名/ジェネリック名（一般名）/販売名（商品名））を英語で説明できる。(☆) 2.服用方法、副作用など、薬の説明を英語で読み、内容を理解できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】【その他（英語での講義）】 事後学習：授業内容を復習すること。</p>
10/9	金	4	外国語学科英語分野	ジェイムズ ホップス 教授	<p>英語で書かれた薬の説明書や処方箋から、薬学英語の表現を学ぶ。</p> <p>1.英語の処方箋を読み、その内容を理解できる。(☆) 2.服用方法、副作用など、薬の説明を患者様にとって分かりやすい英語で説明できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】【その他（英語での講義）】 事前学習：前回の講義内容を復習すること。 事後学習：授業内容を復習すること。 また、配布した演習課題に取り組むこと。</p>
11/12	木	2	薬物代謝動態学分野	幅野 渉 准教授	<p>薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英語の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 9 The Wonders of Medicine: Unit 2</p> <p>1.薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆) 2.英会話を聞いて、その内容を説明できる。(☆) 3.薬学関連の語彙を習得する。(☆) 4.英語論文のタイトルと要旨を説明できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】 事前学習：Unit 2 の Pre-Reading Task、Reading を読む。</p>

					事後学習：授業内容を復習すること。
11/20	金	4	薬物代謝動態学分野	幅野 渉 准教授	<p>薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英語の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 10 The Wonders of Medicine: Unit 2</p> <p>1.薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆) 2.英会話を聞いて、その内容を説明できる。(☆) 3.薬学関連の語彙を習得する。(☆) 4.英語論文のタイトルと要旨を説明できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】 事前学習：英語論文の指定箇所を読む。 事後学習：授業内容を復習すること。</p>
11/24	火	3	生体防御学分野	白石 博久 特任教授	<p>薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英語の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 11</p> <p>1.英会話を聞いて、その内容を書き取り、説明できる。(☆) 2.医薬学関連の語彙を習得する。(☆) 3.英語論文(配布)の構成を理解する。(☆) 4.英語論文のタイトルと要旨を説明できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】【その他(レポート課題)】 事前学習：Drills for Med. English: Lesson 11 に目を通す。 事後学習：授業内容を復習する。英文和訳のレポート課題に取り組む。</p>
12/7	月	4	生体防御学分野	白石 博久 特任教授	<p>薬学関連英語をまとめた教材を使い、薬学英語の表現を学ぶ。 Drills for Med. English: Lesson 12 The Wonders of Medicine: Unit 11</p> <p>1.薬学関連の英文を読み、その内容を説明できる。(☆) 2.英会話を聞いて、その内容を書き取り、説明できる。(☆) 3.医薬学関連の語彙を習得する。(☆) 4.英語論文のタイトルと要旨を説明できる。(☆)</p> <p>【対話・議論型授業】【その他(レポート課題)】 事前学習：Unit11 の第1、第2段落を読む。</p>

					事後学習：授業資料を復習すること。提出したレポート課題の写しと、配布された解答例とを比較し、復習する。
--	--	--	--	--	---

・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	The Wonders of Medicine (医学・薬学系学生のための総合英語)	瀬谷 幸男 他	南雲堂	2009
教	Drills for Medical English (メ ディカル英語の基礎ドリル)	高垣 俊之 著	鷹書房弓プレス	2007
教	薬学英语 基本用語用例集	瀬谷 幸男 他	南雲堂フェニックス	2017

・成績評価方法

講義で課す小テストもしくはレポート課題（10%）と定期試験（90%）で評価する。

・特記事項・その他

- ・講義で行う教科書（英文読解：The Wonders of Medicine、ヒアリング：Drills for Medical English）については、本シラバスの「講義内容/到達目標」欄に指定された範囲に予め目を通した上で講義に臨むこと。音読を勧める。Drills for Medical English については、Essay1～20 にも目を通しておくと良い。
- ・各コマに対して、事前学習約 30 分、事後学習約 1 時間を要する。更に、レポート課題等に 7 時間程度、また定期試験前には 10 時間程度の総復習の時間を確保する必要がある。
- ・小テストやレポート課題、定期試験に関する情報は、講義内や Moodle 等を用いて学習者へ伝達・フィードバックする。

・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	パソコン	1	講義資料の映写（各教員）