

発声発語障害学演習

[演習] 第3学年 前期 必修 2単位

《担当者名》柳田早織

【概要】

発声発語障害のうち、音声障害、機能性構音障害、吃音の評価および訓練方法の実際を学ぶ。

【学修目標】

各障害の評価および訓練方法の基本的手技を修得し、検査結果を統合して解釈できる。

1. 発声発語障害の評価に必要な情報収集ができる。
2. 声の聴覚印象をGRBAS尺度を用いて評価できる。
3. 音響分析や空気力学的手法を用いて音声を定量的に評価できる。
4. ことばの音の誤りを音声記号を用いて適切に表記できる。
5. 構音検査を手引きに沿って実施し、結果を正しく解釈できる。
6. 吃音症状を適切に記述し、吃頻度を算出できる。
7. 発声発語障害に対する訓練プログラムを立案できる。
8. 発声発語障害に対する基本的治療手技を実践できる。

【学修内容】

回	テーマ	授業内容および学修課題	担当者
1 ↓ 13	音声障害	音声障害の評価および治療 ・問診 ・聴覚心理的評価（GRBAS） ・音響分析 ・空気力学的評価 ・生理的声域の測定 ・音声治療	柳田早織
14 ↓ 27	機能性構音障害	機能性構音障害の評価および治療 ・発達途上にみられる音の誤りの聴取と記載 ・異常構音の聴取と記載 ・構音検査の目的、概要、実施方法 ・構音検査の実施 ・構音検査の結果の分析 ・訓練プログラムの立案 ・代表的な誤り音に対する構音訓練	柳田早織
28 ↓ 29	吃音	吃音の評価および治療 ・吃音症状の記述 ・吃頻度の算出 ・適応性効果および一貫性効果の算出	柳田早織
30	まとめ	音声障害、機能性構音障害、吃音の評価および訓練方法に関する基礎知識を確認する。	柳田早織

【授業実施形態】

面接授業と遠隔授業の併用

授業実施形態は、各学部（研究科）、学校の授業実施方針による

【評価方法】

定期試験100%

【教科書】

「新版構音検査手引書」 千葉テストセンター

その他、発声発語障害学で使用した教科書を使用する。

【備考】

発声発語障害学の教科書および配布資料を毎回持参すること。

音声サンプルの聴取を行う演習課題では、ノートPCまたはタブレット端末およびイヤホンを使用する。

【学修の準備】

解剖生理学、音声学、音響学、神経学、音声言語聴覚医学、耳鼻咽喉科学、口腔外科学などの関連基礎科目をよく復習しておく

こと。（80分）

発声発語障害学で取り上げた重要な用語の定義を調べ、必ず予習・復習を行うこと。（80分）

【ディプロマポリシー（学位授与方針）との関連】

(DP2) 最新のリハビリテーション科学を理解し、保健・医療・福祉をはじめとするさまざまな分野において科学的根拠を有する専門技術を提供できる能力を身につけている。

(DP3) 言語聴覚士として必要な科学的知識や技術を備え、心身に障害を有する人、障害の発生が予測される人、さらにはそれらの人々が営む生活に対して、地域包括ケアの視点から適切に対処できる実践的能力を身につけている。

(DP4) 関係職種と連携し、質の高いチーム医療の実践的能力を身につけている。

【実務経験】

柳田早織（言語聴覚士）

【実務経験を活かした教育内容】

医療機関での実務経験を活かし、音声障害、機能性構音障害、吃音のリハビリテーションに関する基本的知識の活用、評価および訓練に要する技術の修得を指導する。