

# 大学院特別講義のご案内

- ◆日時：2023年10月17日（火） 17：30 ～ 19：00
- ◆場所：大講義室
- ◆講師：堀 一浩 新潟大学
- ◆演題：咀嚼嚥下時における舌運動
- ◆要旨：

摂食嚥下時には、舌は口腔内での食塊形成や咽頭への送り込みにおいて非常に重要な役割を果たしている。その際、複雑かつ協調的な動きをしているが、口腔内にあるためその動きを定量的に評価することは難しい。我々は、5か所の感圧点を持ち、0.1mmと非常に薄い舌圧センサーシートや、舌の動きをモーションキャプチャ可能な電磁アーティキュログラフを用いて嚥下時や咀嚼時の舌運動を測定してきた。

本講義では、我々が取り組んできた舌運動解析に関する研究について紹介したい。

問い合わせ先：有床義歯補綴学・高齢者歯科学講座（内線2954）

※「口の難病」セミナーも兼ねます