

受付番号

73

許可番号

大歯医倫 第 111034 号

研究課題名

舌悪性腫瘍切除術後における舌の器質的変化の解明

研究責任者

辻 要

申請者

辻 要

研究終了日

2024 年 3 月 31 日

所 属

口腔外科学第一講座

所 属

口腔外科学第一講座

職 名

助教

職 名

助教

申請の概要

舌悪性腫瘍切除術後においては、摂食嚥下障害などを認めることがあるが、舌の器質的変化が嚥下機能に及ぼす影響は明らかにされていない。そこで、本研究では、本学附属病院口腔外科 1 科にて舌悪性腫瘍 TNM 分類 T1～T3 と診断された成人患者 30 名について、舌悪性腫瘍切除術前後における、舌の筋量・筋力・硬度などを測定し、健常な成人 30 名を対照として、舌の器質的変化が摂食嚥下機能に及ぼす影響について検討する。

舌悪性腫瘍切除術前後の舌の器質的変化を解明することで、舌悪性腫瘍切除後の患者への口腔リハビリテーションおよび摂食嚥下リハビリテーションの評価法や訓練の一助となることが期待される。