

受 付 番 号	2024-30		
許 可 番 号	大歯医倫 第 111361 号		
研究課題名	顎矯正手術における予防的抗菌薬適正使用期間の検討		
研究責任者	井奥 雄介	申 請 者	井奥 雄介
研究終了日	2026 年 6 月 30 日		
所 属	口腔外科学第二講座	所 属	口腔外科学第二講座
職 名	助教	職 名	助教
申請の概要			

近年、サイレント・パンデミックと称される薬剤耐性（AMR）の問題が提唱されており、世界的に抗菌薬の適正使用が強く望まれている。本邦でも AMR の対策の一環から 2016 年に術後感染予防抗菌薬適正使用のための実践ガイドラインが策定され、顎矯正手術においても推奨抗菌薬および投与期間が記載された。しかし、その推奨投与期間は術中のみから 48 時間と幅広く、施設によって違いがみられる。本研究により、感染予防抗菌薬の投与期間等による手術部位感染 SSI の発生頻度の関係を明らかにし、適正な抗菌薬期間等数を明確にする。