

受賞日	2024年11月30日
賞の名前	2024年度 日本接着歯学会発表優秀賞 口頭発表部門
受賞者名	古木健輔
研究題目	新規薄膜オールインワンユニバーサルアドヒーズシステムの 歯頸部齲蝕罹患象牙質に対する量的質的接着評価
受賞概要	<p>第42回日本接着歯学会学術大会にて、ヒト抜去歯を用いた新規薄膜オールインワンユニバーサルアドヒーズシステムの歯頸部齲蝕罹患象牙質に対する引張接着強さを測定し、健全象牙質および健全エナメル質と比較検討した研究内容を口頭発表いたしました。</p> <p>その結果、新規薄膜接着システムは、被着体歯質にかかわらず従来の接着システムと比較して同等または優れた量的質的接着性を示すことが明らかとなりました。</p>
受賞理由	むし歯に侵された歯質は接着に不利であることは従来から知られていましたが、新規接着システムは高い信頼性を示すことが本研究において確認できました。これは新規成分の配合が有効であったことが要因として考えられました。このような本研究内容が評価され、受賞となりました。
受賞風景	