

目 次

巻 頭 言

田上順次

原 著

シングルステップシステムの人工脱灰象牙質への接着性

陸田明智 千葉康史 坪田圭司 田久保周子 田村ゆきえ 古賀賢策
安藤 進 宮崎真至 1

試作ワンステップボンディング材のエナメル質および象牙質に対する微小引張り強さ

安本 恵 星加修平 長野二三 川本千春 佐野英彦 8

サーマルサイクリングの負荷が光重合型レジン形態修正面の表面性状および色調に及ぼす影響

黒川弘康 角野奈津 大山幸治 島村 穰 宇山 聡 植草智史
安藤 進 宮崎真至 15

TMPT フィラー含有間接修復用コンポジットレジンの追加築盛部分の接着強さに
サーマルサイクリングと表面処理が及ぼす影響

久松徳子 田上直美 井手孝子 柳田廣明 松村英雄 24

コンポジットレジンの表層未重合層が光重合型表面滑沢材の性質に及ぼす影響

原 麻由子 秋本尚武 大森かをる 英 將生 桃井保子 31

研究室紹介 “九州大学大学院歯学研究院口腔機能修復学講座咀嚼機能制御学分野”

寺田善博 40

田上順次会長 ロンドン大学キングスカレッジより名誉学位を受章

二階堂 徹 41

日本接着歯学会 議事要旨

42

平成 19 年度決算

50

平成 21 年度予算

52

投稿規程

53

編集後記

宇野 滋 55

CONTENTS

Foreword

TAGAMI Junji

Original Articles**Dentin bond strengths of single-step self-etching systems in demineralized dentin**RIKUTA Akitomo, CHIBA Yasushi, TSUBOTA Keishi, TAKUBO Chikako, TAMURA Yukie,
KOGA Kensaku, ANDO Susumu and MIYAZAKI Masashi 1**Micro-tensile bond strength of enamel and dentin using an experimental one-step adhesive**

YASUMOTO Kei, HOSHIKA Shuhei, NAGANO Futami, KAWAMOTO Chiharu and SANO Hidehiko 8

Effect of thermal cycling on surface texture and color of finished resin composite surfaceKUROKAWA Hiroyasu, SUMINO Natsu, OYAMA Kouji, SHIMAMURA Yuzuru, UYAMA Satoru,
UEKUSA Satoshi, ANDO Susumu and MIYAZAKI Masashi 15**Influence of thermocycling and surface treatment on bond strength of an indirect TMPT composite**

HISAMATSU Noriko, TANOUE Naomi, IDE Takako, YANAGIDA Hiroaki and MATSUMURA Hideo 24

Influence of oxygen-inhibited surface layer of resin composite on properties of coating materials

HARA Mayuko, AKIMOTO Naotake, OHMORI Kaoru, HANABUSA Masao and MOMOI Yasuko 31

.....
Greetings from the department :**Section of Fixed Prosthodontics, Division of Oral Rehabilitation, Faculty of Dental Science,
Kyushu University** TERADA Yoshihiro 40
.....Interview : Professor Tagami was awarded "Honorary Degree" by King's College London
NIKAIDO Tohru 41

Minutes 42

Statements of accounts 50

Budget 52

Instructions to authors 53

Note of editorial board UNO Shigeru 55