

目 次

巻頭言	桃井保子	
<hr/>		
原 著		
象牙質代替用フロアブルレジンの研磨面および歯質接合界面の FE-SEM 観察	森上 誠 杉崎順平 宇野 滋 山田敏元	1
<hr/>		
誌上フォーラム		
特集「メタル? メタルフリー? それの問題だ!」について	日野浦 光	8
メタルインレーか, メタルフリーか	二階堂 徹	9
メタルボンドクラウンか? オールセラミッククラウンか? それの問題だ!	末瀬一彦	14
接着性レジンセメントの開発と今後の展望	稲木喜孝 平田広一郎 木村幹雄 風間秀樹	24
審美修復を支えるクラレメディカルの接着材料	西垣直樹	28
メタルフリー修復とレジンセメント	伏島歩登志	32
「審美修復を成功に導く」ために —レジンセメントの開発コンセプトと新規基盤技術の確立—	信野和也 中塚稔之	36
メタルフリーを可能とする接着材 4-META/MMA-TBB レジン	田中晴美 荒田正三	40
セルフアドヒーシブルレジンセメント リライエックス™ ユニセム2 オートミックス	清水一慶	44
マルチリンク オートミックス	鈴木道子	48
<hr/>		
研究室紹介 “岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体材料学分野”	松本卓也	52
<hr/>		
投稿規定		53
編集後記	陸田明智	55

CONTENTS

Foreword	MOMOI Yasuko	
<hr/>		
Original Articles		
An FE-SEM observation on the polished surface and the bonding interface of a flowable resin composite for dentin replacement MORIGAMI Makoto, SUGIZAKI Jumpei, UNO Shigeru and YAMADA Toshimoto		1
Forum in the Journal		
Foreword	HINOURA Ko	8
Which do you select, metal or metal-free restorations?	NIKAIDO Toru	9
Porcelain fused to metal crown? All ceramic crown? It's a question !	SUESE Kazuhiko	14
Development and prospects of our resin cement INAKI Yoshitaka, HIRATA Koichiro, KIMURA Mikio and KAZAMA Hideki		24
Adhesive materials of Kuraray Medical that contribute to the esthetic restoration	NISHIGAKI Naoki	28
Resin cement for the metal free restoration	FUSEJIMA Futoshi	32
For successful esthetic restoration — Development concept of resin cement and establishment of key technology — SHINNO Kazuya and NAKATSUKA Toshiyuki		36
4-META/MMA-TBB adhesive resin to metal-free restorations TANAKA Harumi and ARATA Masami		40
Self-adhesive resin cement RelyX™ Unicem2 Automix	SHIMIZU Kazuyoshi	44
Multilink Automix	SUZUKI Michiko	48
<hr/>		
Greetings from the department : Department of Biomaterials, Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences, Okayama University	MATSUMOTO Takuya	52
<hr/>		
Instructions to authors		53
Note of editorial board	RIKUTA Akitomo	55