

目 次

巻頭言

今里 聡

原 著

乾燥および湿潤した歯面に有効なオールインワン接着性レジンの開発

宇野 滋 阿保備子 陶山雄司 森上 誠 杉崎順平 山田敏元 145

新規支台築造用レジンシステムにおける歯質接合界面のSEM観察

杉崎順平 陶山雄司 森上 誠 宇野 滋 山田敏元 151

矯正用光重合型レジン系接着システムの接着性能

中嶋 亮 徳永理利 葛西一貴 159

洗口剤がウシエナメル質の衝突摩耗性に及ぼす影響

安藤 進 市野 翔 村山良介 辻本暁正 鈴木崇之 宮崎真至 日野浦 光 167

レジンコアシステム応用のコンポジットレジン直接修復における接着実態

小川信太郎 柵木寿男 奈良陽一郎 175

漂白材の過酸化水素濃度が漂白エナメル質へのレジンの接着強さに及ぼす影響

河合利浩 間所ゆかり 長塚由香 岸本崇史 大下尚克 富士谷盛興 千田 彰 191

シリコンコア法による光ファイバーポスト併用レジン支台築造の製作術式

邑田歳幸 坪田有史 大久保力廣 199

誌上フォーラム

小児歯科と接着

細矢由美子 206

日本接着歯学会の活動報告記

2013年度 日本接着シンポジウム マリモシンポジウム@釧路 開催報告

松田康裕 215

研究室紹介 “長崎大学大学院医歯薬学総合研究科歯科補綴学分野”

村田比呂司 217

投稿規定

218

接着歯学 31 巻総目次

220

編集後記

坪田有史 223

CONTENTS

Foreword	IMAZATO Satoshi	
<hr/>		
Original Articles		
Development of an all-in-one adhesive resin available for dry/moist tooth surfaces	UNO Shigeru, ABO Tomoko, SUYAMA Yuji, MORIGAMI Makoto, SUGIZAKI Jumpei and YAMADA Toshimoto	145
SEM Observation on the resin/dentin interface of a newly designed core build-up system	SUGIZAKI Jumpei, SUYAMA Yuji, MORIGAMI Makoto, UNO Shigeru, and YAMADA Toshimoto	151
Bond characteristics of different light-cured orthodontic bonding systems	NAKAJIMA Ryo, TOKUNAGA Masatoshi and KASAI Kazutaka	159
Influence of mouthrins on impacting-sliding wear of bovine enamel	ANDO Susumu, ICHINO Syo, MURAYAMA Ryosuke, TSUJIMOTO Akimasa, SUZUKI Takayuki, MIYAZAKI Masashi and HINOURA Ko	167
Actual adhesion state of direct resin composite restoration applied with resin core system	OGAWA Shintaro, MASEKI Toshio and NARA Yoichiro	175
Effects of the concentration of hydrogen peroxide contained in bleaching agents on resinbond strength to bleached enamel	KAWAI Toshihiro, MADOKORO Yukari, NAGATSUKA Yuka, KISHIMOTO Takashi, OSHITA Naoyoshi, FUJITANI Morioki and SENDA Akira	191
Laboratory procedure and technical points of composite resin buildups with optical fiber posts using a silicone index	MURATA Toshiyuki, TSUBOTA Yuji and OHKUBO Chikahiro	199
Forum in the Journal		
Adhesive dentistry in pediatric dental field	HOSOYA Yumiko	206
Activity Report		
2013 symposium report at KUSHIRO	MATSUDA Yasuhiro	215
<hr/>		
Greetings from the department :		
Department of Prosthetic Dentistry, Graduate School of Biomedical Sciences, Nagasaki University	MURATA Hiroshi	217
<hr/>		
Instructions to authors		218
Total table of contents		220
Note of editorial board	TSUBOTA Yuji	223