

目 次

巻頭言

矢谷博文

原 著

4-META-MMA/TBB レジンを使用した各種熱可塑性樹脂と軟質裏装材の接着性に関する研究

新保秀仁 櫻井敏継 仲田豊生 土川益司 大久保力廣 189

I 型コラーゲンに対するタンニン酸の影響

會田悦子 197

接着性レジンセメントによる C-Pro NANOZR とチタンの接着強さ

岡 勇輝 小竹宏朋 中川豪晴 堀田正人 207

Er,Cr:YSGG Laser で切削したコンポジットレジンに対する追加補修コンポジットレジンの剪断接着強さ

加藤千景 新海航一 鈴木雅也 濱田幸宏 加藤喜郎 218

特 集

特集 保険導入された CAD/CAM 冠

宇野 滋 225

CAD/CAM 冠と歯科における CAD/CAM 技術の現状

疋田一洋 226

「カタナ[®] アベンシア[®] ブロック」について

村田直文 232

トクヤマデンタルの接着システムに関して

百々海 歩 木村幹雄 239

ラヴァ[™] アルティメット ブルーマンドレル (汎用ミリングマシーン用) 歯科切削加工用レジン材料

松岡靖司 242

松風ブロック HC を用いた松風 S-WAVE システムについて

北村敏夫 菌井秀次 中塚稔之 246

研究室紹介 “鶴見大学歯学部クラウンブリッジ補綴学講座”

小川 匠 252

接着歯学 32 巻総目次

253

編集後記

峯 篤史 256

CONTENTS

Foreword	YATANI Hirofumi	
<hr/>		
Original Article		
Bonding strength of soft lining materials to thermoplastic resins using 4META-MMA/TBB SHIMPO Hidemasa, SAKURAI Toshitsugu, NAKATA Toyoki, TSUCHIKAWA Masuji and OHKUBO Chikahiro		189
Effects of tannic acid to type I collagen	AIDA Etsuko	197
Bond strengths of adhesive resin cements to C-Pro NANOZR and pure titanium OKA Yuki, KOTAKE Hirotomo, NAKAGAWA Takeharu and HOTTA Masato		207
Shear Bond Strength of Repaired Resin Composite to Resin Composite Prepared with Er,Cr:YSGG Laser KATO Chikage, SHINKAI Koichi, SUZUKI Masaya, HAMADA Yukihiro and KATOH Yoshiroh		218
Feature Articles		
Preface	UNO Shigeru	225
CAD/CAM crowns and current status of CAD/CAM technology in dentistry	HIKITA Kazuhiro	226
The features of new dental CAD/CAM material “KATANA® AVENCIA® Block” MURATA Naofumi		232
Adhesive System of TOKUYAMA DENTAL CORPORATION DODOMI Ayumi and KIMURA Mikio		239
Lava™ Ultimate CAD/CAM Restorative	MATSUOKA Yasushi	242
SHOFU S-WAVE System using SHOFU BLOCK HC KITAMURA Toshio, SONOI Shuji and NAKATSUKA Toshiyuki		246
<hr/>		
Greetings from the department : Department of Fixed Prosthodontics, Tsurumi University School of Dental Medicine OGAWA Takumi		252
<hr/>		
Total table of contents		253
Note of editorial board	MINE Atsushi	256