

目 次

巻頭言

峯 篤史

原 著

ポリエーテルエーテルケトン (PEEK) のレジンセメントに対する接着性と諸性質について
片山裕太 大橋 桂 中村圭佑 永田俊介 谷本安浩 二瓶智太郎 129

各種可視光線照射器による照射後の象牙質表層温度
柵木寿男 伊藤立紀 古木健輔 杉山怜央 中澤美和 河本 芽 前野雅彦 山瀬 勝 138

開催報告：第43回日本接着歯学会学術大会 シンポジウム『奄美接着サミット2024』

奄美で考える接着歯学の問題点 143

離島歯科医療における接着歯学への期待 — 歯科衛生士の立場から —
小林由佳梨 144

奄美群島での日常臨床における接着の実情について考える — 保存修復・歯内療法編 —
村原貞昭 148

奄美群島での日常臨床における接着の実情について考える — 補綴編 —
南 弘之 151

シンポジウムを振り返って 154

特集：第43回日本接着歯学会学術大会 教育講演

歯科技工士教育・研究への接着歯学の導入
池田正臣 155

連載：接着の世界に迷い込んで！

4-META との化学結合研究は面白い
大野弘機 159

連載：世界の研究室から

ペンシルベニア大学歯学部
本田順一 166

研究室紹介

“昭和医科大学歯学部歯科保存学講座保存修復学部門”
小林幹宏 169

投稿規程 170

接着歯学 43 巻総目次 176

編集後記 三浦賞子 179

CONTENTS

Foreword	MINE Atsushi	
<hr/>		
Original Articles		
Adhesion and properties of polyetheretherketone (PEEK) to resin luting agents KATAYAMA Yuta, OHASHI Katsura, NAKAMURA Keisuke, NAGATA Shunsuke, TANIMOTO Yasuhiro and NIHEI Tomotaro		129
Temperature of dentin surface after irradiation with various light curing units MASEKI Toshio, ITO Tatsuki, FURUKI Kensuke, SUGIYAMA Reo, NAKAZAWA Miwa, KOMOTO Mei, MAENO Masahiko and YAMASE Masaru		138
Reports: Amami Adhesion Summit 2024		
Preface		143
Expectations for adhesive dentistry in dental care on remote island - From the dental hygienist's perspective -		
	KOBAYASHI Yukari	144
Considering the current state of adhesion in daily clinical practice in the Amami Islands	MURAHARA Sadaaki	148
Considering the current state of adhesion in daily clinical practice in the Amami Islands	MINAMI Hiroyuki	151
Afterword		154
Feature Article		
Introduction of adhesive dentistry into the education and research of dental technicians	IKEDA Masaomi	155
Series: Strayed into the field of dental adhesion !		
Fascinating world of the chemical bonding with 4-META	OHNO Hiroki	159
Series: Letters from Global Laboratories		
Department of Preventive and Restorative Sciences, University of Pennsylvania School of Dental Medicine	HONDA Junichi	166
<hr/>		
Greetings from the department: Department of Conservative Dentistry, Division of Operative Dentistry, Showa Medical University School of Dentistry	KOBAYASHI Mikihiro	169
<hr/>		
Instruction for Authors		170
Total table of contents		176
Note of editorial board	MIURA Shoko	179

複写および転載される方に

「一般社団法人日本接着歯学会」は、一般社団法人学術著作権協会（学著協）に複写複製、転載複製および AI 利用に関する権利委託していますので、本誌に掲載された著作物を複写あるいは転載したい方は、学著協が提供している複製利用許諾システムもしくは転載許諾システムを通じて申請してください。

なお、本学会の会員（賛助会員も含む）が転載利用の申請をされる場合には、本学会事務局に直接お問い合わせください。利用される際には予め申請いただくようお願い致します。

権利委託先：一般社団法人学術著作権協会

<https://www.jaacc.org/>

また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive,

Danvers, MA 01923 USA

Phone : 1-978-750-8400

Fax : 1-978-646-8600

Notice for photocopying and reusing

Japan Society for Adhesive Dentistry authorized Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAC) to license our reproduction rights, reuse rights and AI ML rights of copyrighted works.

If you wish to obtain permissions of these rights in the countries or regions outside Japan, please refer to the home page of JAC (<https://www.jaacc.org/en/>) and confirm appropriate organizations.

When you reuse the contents for non-commercial use, however, please contact us directly to obtain the permission for the reuse content in advance.

Users in USA

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive,

Danvers, MA 01923 USA

Phone : 1-978-750-8400

Fax : 1-978-646-8600