

JPR通信 vol. 34 JPR68 巻第 4 号がオンライン発刊されております！ぜひご覧ください！

早いもので、今年も終わりが近づいてまいりました。ついこの間まで厳しい暑さに見舞われていたかと思えば、急に冷え込みを感じる季節となりました。秋といえば「読書の秋」です。この機会に、JPR をお手に取っていただき、歯科補綴学に関する知見を深めてみてはいかがでしょうか。また、JPR では、Facebook や Instagram などの SNS を通じて論文の最新情報をお届けしております。「いいね！」やコメントで応援いただくと、編集委員一同、大きな励みとなりますので、ぜひフォローやリアクションをお願いいたします！

さて、明日から鹿児島にて第 72 回国際歯科研究学会日本部会 (JADR) が開催されます。JPR ブースでは、編集委員が笑顔で皆様をお迎えし、思わず「これもらっていいの？」と聞きたくなるような各種ノベルティグッズをご用意しております。どうぞお気軽にお立ち寄りください！

【JPR 編集委員 高阪 貴之 (大阪大)】

★JPR 編集委員会からのお知らせ★

・ JPR の Instagram ページにておすすめの論文を紹介しておりますので、ぜひリアクション、コメントをお願い致します！！（※Instagram へのログインが必要です）

<https://www.instagram.com/j.prosthodont.res/>

・ JPR68 巻第 4 号がオンライン発刊されております！ぜひご覧ください！

[https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jpr/68/4/\\_contents/-char/en](https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jpr/68/4/_contents/-char/en)

・ JPR の英文ホームページが公開されております！ぜひご覧ください！

<https://hotetsu.com/eng/index.html>

・ JPR の Facebook ページが公開されております！ぜひ「いいね！」「フォロー」「シェア」をお願いします！

<https://www.facebook.com/Journal-of-Prosthodontic-Research-108304988292622>

★最新のオンライン早期公開論文★

【Letter to the Editor】

Proposals and evaluations for the enhancement of CAD/CAM education

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00132](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00132)

【口腔乾燥症/オクルーザルアプライアンス/睡眠の質】

The efficacy of occlusal appliance with a moisturizing gel pocket on sleep quality in patients

with nocturnal xerostomia: A case series

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00127](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00127)

**【上顎洞底挙上術/多血小板フィブリン/インプラントの生存率】**

Hydraulic sinus floor elevation using advanced platelet-rich fibrin: A randomized clinical trial with two-dimensional radiographic results

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00065](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00065)

**【インプラント/アバットメントスクリュー/プレロード】**

Comparison of three implant systems under preload loss: A finite element analysis validated by digital image correlation methods

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00064](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00064)

**【インプラントアナログの精度/従来法 vs 付加製造/システムティックレビュー】**

Accuracy of conventional versus additive cast-fabrication in implant prosthodontics: A systematic review and meta-analysis of in vitro studies

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00261](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00261)

**【顎関節症/初期治療の効果/ネットワークメタアナリシス/】**

Efficacy of initial conservative treatment options for temporomandibular disorders: A network meta-analysis of randomized clinical trials

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00273](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00273)

**【インプラント/角化粘膜獲得の有効性/後ろ向きコホート研究】**

Effectiveness of keratinized mucosa augmentation procedures around dental implants based on risk assessment: A 5-year retrospective cohort study

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00185](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00185)

**【インプラント周囲炎/多形核好中球の免疫反応/単一細胞解析】**

Single-cell analysis of peri-implant gingival tissue to assess implant biocompatibility and immune response

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00309](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00309)

**【動揺歯の偏位/部分歯列欠損/光学印象 vs 従来法】**

Evaluation of hypermobile teeth deviation during impression taking in a partially edentulous dental arch: An in vitro study comparing digital and conventional impression techniques

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00326](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00326)

【ノルアドレナリン/咬合支持の喪失/認知機能低下】

Effects of intracerebral noradrenaline on cognitive decline associated with the loss of occlusal support

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00231](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00231)

【インプラント周囲炎/上部構造のカントゥアによる影響/後ろ向きコホート研究】

Association between prosthesis contour and peri-implantitis in patients compliant with supportive periodontal therapy: A retrospective cohort study

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_23\\_00236](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_23_00236)

次回の JPR 通信は、2024 年 12 月 13 日に配信予定です！

お楽しみに！