

JPR 通信 vol. 47 今年も JPR をご愛顧いただきありがとうございました！

日本は本格的な冬に向け寒さが厳しくなりつつある頃と拝察いたします。今回は、暖かな日差しが増しつつある初夏の南半球シドニーから、この巻頭言をお送りします。いつも JPR をご愛読いただき、誠にありがとうございます。

海外で活動する中で、それぞれの国の研究成果が世界の多様な医療環境でどのように応用され得るかということを常に意識するようになりました。JPR の国際的な認知度をさらに高めることは、会員の皆様の研究活動の活性化とグローバル化の促進に繋がると信じています。

JPR は、地理的な制約なく、私たち研究者一人ひとりの情熱と専門性を結びつける、重要なプラットフォームです。皆様におかれましても、この国際的な流れの中で、ご自身の最新の研究成果を JPR に投稿し、その一翼を担っていただければ幸いです。今後とも JPR の発展にご協力いただけますよう、心よりお願い申し上げます。

【JPR 編集委員 末永華子（シドニー大学）】

★JPR 編集委員会からのお知らせ★

・JPR69 卷第 3 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/69/3/\\_contents/-char/en](https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jpr/69/3/_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>

・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/>

★最新のオンライン早期公開論文★

【ハイブリッドセラミック修復／歯の磨耗／3 年経過】

The clinical performance of CAD/CAM-fabricated hybrid ceramic restorations in cases with severe wear: A 3-year clinical trial

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00267](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00267)

【睡眠時ブラキシズム／下顎運動解析／咬筋活動】

Jaw movement trajectories on the horizontal plane in sleep bruxism

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00330](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00330)

【3D プリントハイブリッドコンポジット／間接修復／1 年経過】

3D-printed hybrid composite for posterior indirect partial restorations: 1-year follow-up primary observation

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00100](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00100)

【咬合力／圧力センサーシート／検査者内（間）信頼性】

Intra- and inter-examiner reliability of an occlusal force-measuring device equipped with a capacitive-type pressure-mapping sensor sheet

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00164](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00164)

【下顎インプラントオーバーデンチャー（IOD）／義歯破折発生率／5 年経過】

Factors associated with the risk of fracture of mandibular overdentures on one or two implants: Findings from a 5-year follow-up

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00205](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00205)

【顎顔面補綴／デジタル印象法／口腔機能低下】

Use of digital technology in maxillofacial prosthetic treatment of cleft lip and palate in patients with severe periodontitis: A case report

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00061](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00061)

【上顎前歯部／即時埋入／インプラント埋入精度】

Enhancing implant accuracy by guiding immediate placement with favorably aligned anterior maxillary roots

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00073](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00073)

【全部床義歯／口腔内スキャナー／精度検証】

Impact of intaglio surface depth and scanning technology on the trueness of complete denture scans using intraoral scanners

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00067](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00067)

【チタンアバットメント／紫外線（UV）光機能化／接着性向上】

Cementing innovation: High-energy titanium abutments via UV photofunctionalization

unlock superior crown retention

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_25\\_00143](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_25_00143)

【人工知能（AI）モデル／インプラント治療計画／システムティックレビュー】

AI-driven innovations for dental implant treatment planning: A systematic review

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_24\\_00338](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_24_00338)

次の JPR 通信は、2026 年 1 月 23 日に配信予定です！

お楽しみに！

発行：公益社団法人 日本補綴歯科学会

JPR 編集委員会 <https://www.hotetsu.com>

配信先変更・ご意見・ご要望は、[jpr-edit02@hotetsu.org](mailto:jpr-edit02@hotetsu.org)