

JPR 通信 Vol. 2 JPR66 卷 1 号がオンライン発刊されました！

JPR 編集委員を拝命しております大阪大学の高阪貴之と申します。JPR 編集委員会では、JPR を世界に広く発信すべく PR チームを結成し、さまざまなプロモーションに取り組んでおります。JPR の最新情報をより多くの方々に、より魅力的にお届けできるよう、さまざまな企画を進めております。どうぞお楽しみにお待ちください。さて、本年も早いもので 1 か月が過ぎましたが、オミクロン株の急速な感染拡大によって、またしても日々の活動にさまざまな制限が出てきました。ステルス・オミクロン株なる亜種も出現し、刻々と変わる感染状況に振り回される毎日です。会員の皆様におかれましても、日々の生活、業務にて大変なご苦労をされていることとお察しします。少しでも早く感染がピークアウトし、今年こそは多くの先生方と対面にて交流を深めたいと切に願いつつ、JPR 通信第 2 号をお送りします。

【JPR 編集委員 高阪 貴之】

★JPR 編集委員会からのお知らせ★

- ・表紙&各論文デザインが一新した、JPR66 卷 1 号がオンライン発刊されました！ぜひご覧ください！
- ・JPR 独自の Facebook ページが 1 月から公開されました！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>

- ・2/1 に JPR 投稿規定が改訂されました！JPR の HP (J-STAGE) よりご確認ください。

<https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jpr>

★最新のオンライン早期公開論文★

【ブラキシズム/ウェアラブル筋電図】

Comparison of the occurrence of sleep bruxism under accustomed conditions at home and under polysomnography conditions in a sleep laboratory

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00219](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00219)

【デジタル義歯/ランダム化比較試験】

Patient satisfaction with conventional dentures vs. digital dentures fabricated using 3D-printing: A randomized crossover trial

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00048](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00048)

【老年疫学/舌圧】

Population-based reference values for tongue pressure in Japanese older adults: A pooled analysis of over 5,000 participants

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00272](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00272)

【遊離歯肉移植術/スプリント】

Fabrication of mucocompressive splints for free gingival grafts via medical engineering in patients with reconstructed mandibles

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00160](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00160)

【部分床義歯/レーザー積層造形法】

Influence of molding angle on the trueness and defects of removable partial denture frameworks fabricated by selective laser melting

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00175](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00175)

【CAD/CAM コンポジットレジンブロック/吸水性】

Quantitative evaluation of the degradation amount of the silane coupling layer of computer-aided design/computer-aided manufacturing resin composites by water absorption

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00236](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00236)

【咀嚼筋/tooth wear】

Effect of masseter muscle activity during wakefulness and sleep on tooth wear

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00171](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00171)

【インプラント/下顎変形】

A new mandibular deformation index predicts amount of bone deformation in edentulous patients treated with an implant-supported fixed prosthesis

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00145](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00145)

【3D プリント/ジルコニア】

Physical and biological implications of accelerated aging on stereolithographic additive-manufactured zirconia for dental implant abutment

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00240](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00240)

【咀嚼能力/グミゼリー評価法】

Reference value of masticatory performance by measuring the amount of glucose extraction from chewing gummy jelly

DOI: [https://doi.org/10.2186/jpr.JPR\\_D\\_21\\_00154](https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_21_00154)

次回の JPR 通信は、2022 年 3 月 11 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)

---