

JPR 通信 vol. 35 2024 年もご愛読, ご投稿ありがとうございました!

早いものでもう年末ですね, 今年は自分の所属分野が「口腔デジタルプロセス学分野」から「高齢者歯科学分野」に変わり, 大学が統合し「東京医科歯科大学」から「東京科学大学」となった革新的な 1 年でありました. 進化できない生物が絶滅してきたように, 変われない組織に未来はないと思っています. 新しい分野も新しい大学も, さらなる進化をし, 世界をリードしていきたいと思っております. 略称については日本補綴歯科学会では 3 文字漢字が慣例なので「科学大」で表記はしますが, 大学としては「Science Tokyo」をグローバルに展開することになっています. 学会では「サイエンストークョーの金澤です」と名乗りますが, 「このヒト誰?」と思わず, 東京科学大学のことだと覚えていただければ幸いです. JPR は言わずと知れたグローバルな Q1 ジャーナルとなりました. この現状に甘んじることなく, 更なる進化をし, 補綴系世界 No1 を目指していきたいと思えます. そのためにも, 日本補綴歯科学会会員の皆様の良質な論文の投稿をお待ちしております!!!

【JPR 編集委員 金澤 学 (科学大)】

★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、2025 年 1 月 10 日に配信予定です！

お楽しみに！