

JPR 通信 vol. 13 2023 年も JPR をよろしく願います！

明けましておめでとうございます。兎年らしく、JPR が皆様と共に hop, step から jump へと飛躍する一年となるよう祈念しております。振り返ってみると、JPR の“hop”は 2009 年のスタートから IF を獲得するまでの 5 年間、“step”はその後 Q1 ジャーナルの栄誉を揺るぎないものにした 6 年間でした。当時は Elsevier のブランド力も活用し、着実にグローバルスタンダードを手に入れました。ただし、大手出版社の編集にはお金がかかり、無償公開も困難です。そんな事情もあり、JPR は 2021 年に Elsevier から離れ、我が国 (JST) が学術振興を掲げて整備した電子ジャーナルの無償公開システム、J-Stage を活用し、編集作業は言わば自前の出版に切り替わりました。委員会にとって自前の労力はなかなかのものです。先日 JST から「JPR は数千ある J-Stage 掲載誌のお手本となる優等生ですので、その取り組みを教えてください」とのお言葉を頂きました。本会の出版活動を通じて日本の学術振興にも貢献できる喜びを胸に、我々委員会は今年も“jump”の基盤を固めていきたいと思えます。本年も皆様の JPR をどうぞよろしく願います！

【JPR 編集委員長 江草 宏 (東北大)】

★JPR 編集委員会からのお知らせ★

・JPR67 巻第 1 号がオンライン発刊されました！ぜひご覧ください！

https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jpr/67/0/_contents/-char/en

・JPR 独自の 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！

【Editors' Pick!】

In a systematic review, a meta-regression analysis showed marginal bone level (MBL) is influenced by the type of ○○○. [Antonaccil D, et al.]

○○○の答えも↓こちら↓！

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

★最新のオンライン早期公開論文★

【インプラント/オッセオインテグレーション/血流動態】

Optimization of blood and protein flow around superhydrophilic implant surfaces by promoting contact hemodynamics

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00225

【テレスコープ義歯/支台歯/生存率】

Outcomes of abutment teeth with double crowns over an observation period of 27 years

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00165

【インプラント体-アバットメント界面/上部構造/材料特性】

Influence of monolithic restorative materials on the implant-abutment interface of hybrid abutment crowns: An in vitro investigation

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00115

【無歯顎患者/全国調査/機能障害】

Prosthetic restorative modality in complete edentulism and its association with masticatory and speech discomforts: A nationwide cross-sectional study from Korea

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00160

【支台歯/部分床義歯/10年生存率】

Radiographic predictive factors for 10-year survival of removable partial denture abutment teeth: Alveolar bone level and density

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00034

【リモート講義/部分床義歯学/学習効果】

Knowledge acquisition efficacy of a remote flipped classroom on learning about removable partial dentures

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00147

【選択的レーザー焼結/Co-Cr合金/材料特性】

Effects of hollow structures added by selective laser sintering on the mechanical properties of Co-Cr alloy

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00150

【ジルコニア/積層造形/材料特性】

Mechanical and surface properties of additive manufactured zirconia under the different building directions

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00166

【AI/機械学習/CAD】

Emergence angle: Comprehensive analysis and machine learning prediction for clinical application

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00194

【前歯部カンチレバーブリッジ/接着/有限要素】

Designing anterior cantilever resin-bonded fixed dental prostheses based on finite element analysis

DOI: https://doi.org/10.2186/jpr.JPR_D_22_00103

次回の JPR 通信は、2023 年 2 月 10 日に配信予定です！

お楽しみに！