

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書 籍 名	出版社名	出版地	出版年	ページ
該当なし							

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ryouichi Satou, Atsushi Yamagishi, Atsushi Takayanagi, Takuhiro Higuchi, Tsutomu Oyama, Seitaro Suzuki, Naoki Sugihara	Relationship between Toothpaste Dilution Ratio and Droplets Generated during Tooth-Brushing	Int. J. Environ. Res. Public Health	19(7)	4157	2022
Ryouichi Satou, Atsushi Yamagishi, Atsushi Takayanagi, Seitaro Suzuki, Dowein Birkhed, Naoki Sugihara	Comparison of interproximal delivery and flow characteristics by dentifrice dilution and application of prepared toothpaste delivery technique	PLoS One,	17(10)	e0276227,	2022
Ryouichi Satou, Miyu Iwasaki, Hideyuki Kamijoh, Naoki Sugihara	Improved Enamel Acid Resistance using Biocompatible Nano-hydroxyapatite Coating Method	Materials	15(20)	7171	2022
Ryouichi Satou, Atsushi Yamagishi, Atsushi Takayanagi, Miyu Iwasaki, Hideyuki Kamijo, Naoki Sugihara	Improved enamel acid resistance by highly concentrated acidulated phosphate sodium monofluorophosphate solution	Materials	15(20)	7298	2022
Miyu Iwasaki, Ryouichi Satou (Corresponding author), Naoki Sugihara	Development of root caries prevention by nano-hydroxyapatite coating and improvement of dentin acid resistance	Materials,	15(22)	8263	2022

<u>Ryouichi Satou</u> , Naoko Miki, Miyu Iwasaki and Naoki Sugihara	Fully Automated Bio-reactor-Based pH-Cycling System for Demineralization: A Comparative Study with a Conventional Method.	Materials	16(14)	4929	2023
<u>Ryouichi Satou</u> , Chikara Shibata, Atsushi Takayanagi, Atsushi Yamagishi, Down Birkhed and Naoki Sugihara	Delivery of Low-Diluted Toothpaste during Brushing Improves Enamel Acid Resistance.	Materials	16(14)	5089	2023
<u>Ryouichi Satou</u> , Susumu Ueno, Hideyuki Kamijio and Naoki Sugihara	Inhibition of Citric Acid-induced Dentin Erosion by an Acidulants Phosphate Sodium Monofluorophosphate Solution.	Materials	16(15)	5230	2023
<u>Ryouichi Satou</u> , Naoki Sugihara	In Vitro Risk Assessment of Dental Acid Erosion Caused by Long-Term Exposure to Oral Liquid Bandages.	Dent. J.	12(3),	70	2024
<u>Seitaro Suzuki</u> , Koichi Yoshino, Atsushi Takayanagi, Yuuki Onose, Atsushi Ohyama, Tomoaki Shibuya, Ryouichi Satou, Takako Eguchi, Hideyuki Kamijo, Naoki Sugihara	Oral Health Status of Workers in Acid Exposure Environment in Japan: A Cross-sectional Study.	The Bulletin of Tokyo Dental College	65(2-3)	47-52,	2024
Takehito Ouchi, Kyosuke Kono, <u>Ryouichi Satou</u> , Ryuya Kurashima, Koji Yamaguchi, Maki Kimura, Yoshiyuki Shibukawa	Upregulation of Amylin in the salivary glands of mice exposed to a lunar gravity environment using the multiple artificial gravity research system	Frontiers in Physiology	15	1417719	2024

Ryouichi Satou, Kento Odaka, Ryo Sako, Masatoshi Ando, Naoki Sugihara	Improving Enamel Acid Resistance by an Intraoral Fluoride-Release Device Incorporating Cationic Hydroxy Cellulose Gel Using 3D Printer Molding	Materials	17(23)	5731	2024
上條英之	これから求められる産業歯科保健の課題と展望	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	3	2023
佐藤涼一、上條英之	ナノ粒子卵殻由来アパタイトと高濃度フッ化物の併用による新規酸蝕症予防法の開発	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	34	2023
大山篤、澁谷智明、小林宏明、安田恵理子、加藤元、木下隆二、戒田敏之、山本秀樹、上條英之	歯科医師会における「労働安全衛生法に基づく歯科医師による健康診断」の実施状況	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	37	2023
澁谷智明、大山篤、小林宏明、加藤元、木下隆二、安田恵理子、上條英之	労働安全衛生法に基づく歯科医師による健康診断のアンケート調査 ー日本産業衛生学会歯科保健部会員ー	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	44	2023
小林宏明、大山篤、澁谷智明、加藤元、木下隆二、安田恵理子、上條英之	労働安全衛生法に基づく歯科医師による健康診断のアンケート調査 ー労働衛生研究協議会会員ー	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	49	2023
佐藤涼一	シンポジウムSY01 特定保健用食品の動向ー疾病リスク低減表示を中心にー：う蝕の現状と食品によるリスク低減の可能性	第77回日本栄養・食糧学会大会プログラム集		32	2023

佐藤涼一、岩崎美友、上條英之、杉原直樹	ナノ粒子卵殻由来アパタイトを用いたフッ化物歯面塗布法によるエナメル質耐酸性強化	口腔衛生学会雑誌	73-2	156	2023
岩崎美友、佐藤涼一、杉原直樹	ナノ粒子アパタイトを用いた新規根面う蝕予防法によるコンタクトマイクロラジオグラフィ分析	口腔衛生学会雑誌	73-2	192	2023
佐藤涼一	歯磨剤の希釈倍率とブラッシング時に生じる飛沫の評価	歯科学報	123-2	180	2023（学長奨励研究賞受賞講演）
佐藤涼一、岩崎美友、杉原直樹	モノフルオロリン酸ナトリウム（MFP）歯面塗布による象牙質耐酸性の向上	歯科学報	123-2	193	2023（顎骨疾患プロジェクト研究助成）
佐藤涼一、上條英之	ナノ粒子卵殻由来アパタイトと高濃度フッ化物の併用による新規酸蝕症予防法の開発	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	34	2023
佐藤涼一、岩崎美友、上條英之、杉原直樹	ナノ粒子卵殻由来アパタイトと高濃度フッ化物の併用によるエナメル質耐酸性向上	Journal of hard tissue biology	32(4)	247	2023
佐藤涼一、岩崎美友、杉原直樹	2種類のフッ化物歯面塗布剤併用によるエナメル質耐酸性強化	Journal of hard tissue biology, 32(4): 247, 2023	32(4)	247	2023
三木尚子、佐藤涼二、岩崎美友、杉原直樹	全自動pH cyclingシステムの開発および従来法とのエナメル質脱灰性状の比較	歯科学報	123-4	442	2023
柴田力、佐藤涼一、高柳篤史、山岸敦、杉原直樹	低希釈歯磨剤の送達によるエナメル質耐酸性の向上	歯科学報	123-4	442	2023
黄地健仁、佐藤涼二、倉島竜哉、木村麻記、澁川義幸	1/6重力環境下での顎下腺mRNA発現変動	第69回日本宇宙航空環境医学会大会プログラム集		55	2023
黄地健仁、佐藤涼二、倉島竜哉、木村麻記、澁川義幸	顎下腺構成全細胞の1/6重力環境下でのmRNA発現変動	日本唾液腺学会誌	63	16	2023

佐藤涼一	生活リズム再現型pH-cycling酸蝕症モデルによるAP-MFP歯面塗布の効果検討	歯科学報			2024
佐藤涼一	酸性モノフルオロリン酸ナトリウム歯面塗布法による酸蝕症・根面齲蝕予防	東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ	プログラムおよび抄録集	21-25	2024
上條英之、○大山篤、澁谷智明、○江口貴子、石塚洋一、加藤 元、安田恵理子、木下隆二	2020年に大改正がされたTHP指針についての厚生労働科学研究での対応～職場での歯と口の健康づくり推進の事例集と評価指標の小冊子作成について～	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(2)	20-31	2024
上條 英之	関連医学の進歩・現状 産業歯科口腔保健の現状と今後について	歯科学報	124(2)	85-94	2024
上條 英之	「一般健康診断の有り方に関する検討会」中間まとめ（2024年11月1日）について	日本労働衛生研究協議会雑誌	投稿中		2025
江口貴子、多田美穂子、永井由美子、○上條英之	労働安全衛生調査からTotal Health promotion Planを考察する	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(2)	32-38	2024
岩崎美友、佐藤涼一、杉原直樹、耐酸性向上	口腔衛生学会フッ化ナトリウム(NaF)とリン酸酸性フッ化ナトリウム(APF)の併用によるエナメル質耐酸性向上	口腔衛生学会雑誌	74-2	27	2024
佐藤涼一、小高研人、佐古亮、杉原直樹	生活リズム再現型pH-cycling酸蝕症モデルによるAP-MFP歯面塗布の効果検討	歯科学報	124-2	147	2024
佐藤涼一、上條英之	ナノ粒子卵殻由来アパタイトと高濃度フッ化物の作用による新規酸蝕症予防法の開発	日本労働衛生研究協議会雑誌	30(1)	34-36	2024

佐藤涼一	酸性モノフルオロリン酸ナトリウム歯面塗布法による酸蝕症・根面齲蝕予防	歯科学報	124-3	169-171	2024
佐藤涼一	「齲蝕予防 UP TO DATE フッ化物を再考し歯磨きを見直そう！」Part4 効果的な歯磨きの方法 ①イエテボリ法	デンタルハイジーン,	Vol.44 No.6	622-624	2024
佐藤涼一	「齲蝕予防 UP TO DATE フッ化物を再考し歯磨きを見直そう！」Part5 効果的な歯磨きの方法 ②PTD法	デンタルハイジーン,	Vol.44 No.6	625-627	2024
澁川義幸, 黄地健仁, 佐藤涼一	月面重力環境はストレスフル? : 宇宙実験棟きぼうで飼育されたマウスでは唾液アミラーゼ上昇が見られる。	東京歯科大学・東京歯科大学短期大学ホームページ	TOPICS		2024
澁川義幸, 黄地健仁, 佐藤涼一	2022年度選定「きぼう」利用マウスサンプルシェアテーマ「低重力環境における口腔歯科医学展開にむけた基礎研究基盤」の組織解析の	JAXA 宇宙航空研究開発機構ホームページ	宇宙実験棟きぼう利用成果速報(2024.07.19)		2024
澁川義幸, 黄地健仁, 佐藤涼一, 杉原直樹	東京歯科大学「宇宙で唾液とストレスが関係する」東歯大が可能性示す」	日本歯科新聞,	第2375号 (7) (2024.07.30)		2024
澁川義幸, 黄地健仁, 佐藤涼一	宇宙空間はストレスを感じる マウス実験で唾液に変化	東京歯科大, Science Portal HP	(2024.09.05)		2024