

氏名 伊藤圭一

- 職名：准教授
- 取得学位：博士（歯学）
- 専攻：歯科技工学

情報公開用研究業績書(2022年4月1日)

研究分野	研究内容のキーワード
歯科技工学、歯科理工学	歯科技工、歯科材料、教育

研究業績に関する事項

著書、学術論文等の名称	単著・共著の別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌又は発表学会等の名称
(著書)			
なし			
(原著)			
万能試験機を用いた歯科用石こうの硬化膨張圧の検討	単著	2021年	学位論文
有床義歯技工学実習に活用するルーブリック評価の検討	共著	2018年	明倫紀要 21(1)
低エネルギー電子線照射がポリメチルメタクリレートレジンの吸水性と表面硬さに及ぼす影響	共著	2015年3月	明倫紀要 18(1)
低エネルギー電子線照射がポリメチルメタクリレートレジンの接着性に及ぼす影響	共著	2015年3月	明倫紀要 18(1)
新しいポリカーボネート樹脂の研磨性について	共著	2014	明倫紀要

「コ・デンタルスタッフの卒後教育におけるワークショップ方式の有効性」	共著		日本歯科技工学会雑誌第 31 巻 :
「ノンクラスプ義歯用熱可塑性樹脂の物性」	共著	平成 21 年 12 月	日本歯科産業学会誌
ノンメタルクラスプ義歯の短期的評価	共著	平成 25 年	明倫短期大学紀要
(総説)			
なし			
(症例)			
「旧義歯形態を活用す Silicone-Model-system の提案」	発表者	平成 21 年 3 月	明倫歯科保健技工雑誌
(学会発表)			
万能試験機を用いた歯科用αおよびβ半水石こうの硬化膨張圧の検討	共著	2021.10.16	日本歯科理工学会
万能試験機を用いた石膏の硬化膨張圧測定法の利点と硬化終結時間測定法への応用	共著	2021.6.26	日本補綴歯科学会
万能試験機による石こうの硬化膨張圧測定法の特長	共著	2021.4.17	新潟歯学会
デジタル歯科技工教育の新しい取り組みと学生意識調査	共著	2020.11.28	明倫学会
歯科技工士学科における就職動向及び求人状況について.	共著	2019.12.21	明倫学会
歯科技工教育における moodle を活用した学生の主体的学習環境構築の取り組み.	共著	2019.11.2	日本歯科技工学会
レイニング樹脂 N の接着性について	共著	2018.12.15	明倫学会

上肢の不随意運動を伴う脳性麻痺患者に適用した義歯装着補助具の有効性	共著	2018.9.22-9.23	日本歯科技工学会
設計確認用プレートによるノンメタルクラスデンチャーの製作について	共著	平成 26 年 8 月 23 日	日本歯科産業学会
ノンメタルクラスデンチャー症例における設計確認用3次元的プレートの活用	共著	平成 26 年 9 月 20 日～21 日	日本歯科技工学会
設計確認用プレートを活用したノンメタルクラスデンチャーの製作	共著	平成 26 年 12 月 13 日	明倫短期大学学会
スマートフォンアプリケーションを活用した実習成果物の客観的形態評価システムの開発	共著	平成 25 年 7 月 5 日-7 日	第 5 回国際歯科技工学術大会
新しいポリカーボネート樹脂の研磨性について	共著	2013/8/25	第 28 回日本歯科産業学会
歯科用小型低エネルギー電子線照射装置の開発－PMMA 樹脂表面改質と殺菌の可能性－	共同演者	平成 24 年 9 月 15 日-16 日	日本歯科技工学会
実習成果物の客観的形態評価システムの開発	共同演者	平成 24 年 9 月 15 日-16 日	日本歯科技工学会
Objective Form Evaluation of Training Works Utilizing a Smartphone Application.	共同演者	平成 25 年 3 月 20 日-23 日	IADR
「低エネルギー電子線照射を行ったメタクリレート系樹脂の接着強さについて」	発表者	平成 22 年 11 月 6～7 日	第 32 回日本歯科技工学会学術大会
低エネルギー電子線照射を行ったメチルメタクリレート系樹脂の物性について	発表者	平成 21 年 11 月 22～23 日	第 31 回日本歯科技工学会学術大会
ノンクラスプ義歯用熱可塑性樹脂の物性	共同演者	平成 21 年 7 月 11 日	第 24 回日本歯科産業学会学術講演会

(商業誌)			
低エネルギー電子線照射がポリメチルメタクリレートレジンの吸水性、表面硬さならびに接着性に及ぼす影響	共著	2015年9月	日本歯技
「silicone model system によるスタディーモデルと個人トレーの製作」		平成18年4月	月刊歯科技工
(知財)			
なし			