

「infrastructure ～歯科技工士間のデジタルインフラ～」

講師 中村嘉宏

・デンチャーラボの時間短縮

近年、急速に発展している歯科技工物をデジタルでデザインすることで歯科技工士不足に対応し、時間コスト、人件費コストの削減を図る新しい形の歯科技工工程を見ていただけたらと考えています。

・デジタルデザイン

キャストバーや各種クラスプデザインを CAD で行い、3D プリンターでパターンを出力することで、複印象、複模型製作を省略した効率の良いコバルトクロム合金製のバーやクラスプの製作実例を紹介します。

また、インプラントにおけるアバットメントやサージカルガイドへの応用例についても紹介します。