

สรุป CONCLUSION

การทำฟืนปลอมติดแน่นชนิดเรซินบอนด์ได้รับความสนใจ และเป็นที่ยอมรับกันอย่างกว้างขวางในปัจจุบัน เนื่องจากขั้นตอนในการทำงานที่ทำให้ทันตแพทย์สามารถอนุรักษ์เนื้อฟันธรรมชาติของผู้ป่วยไว้ได้มากที่สุด นับเป็นข้อดีเหนือการทำครอบฟันที่เคยใช้กันมานานหลายสิบปี เมื่อมีทางเลือกทั้งทันตแพทย์และผู้ป่วยก็มักจะหันมาให้ความสนใจวิธีที่สูญเสียเนื้อฟันน้อยกว่า อีกทั้งเสียเวลาและค่าใช้จ่ายน้อยกว่าด้วย และจากการติดตามผลในระยะต้นก็ปรากฏว่างานเรซินบอนด์บรีดจ์ให้ผลดีเป็นที่น่าพอใจจนมีผู้คิดค้นและพัฒนาวิธีการปรับสภาพพื้นผิวของปีกโลหะในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นแต่มีความยุ่งยากน้อยลง งานวิจัยนี้ได้ทดลองเปรียบเทียบประสิทธิภาพระหว่างเรซินบอนด์บรีดจ์ชนิดใช้กรดกัดผิวโลหะ กับชนิดใช้สารซิลิโคนไดออกไซด์เคลือบที่ปีกโลหะ ปรากฏว่าบรีดจ์ทั้งสองชนิดให้ผลในการยึดติดกับพื้นหลักได้ดี โดยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ รวมทั้งมีอัตราการเกิดฟันผุและเหงือกอักเสบที่ค่อนข้างต่ำ

ความสำเร็จในงานเรซินบอนด์บรีดจ์มีปัจจัยสำคัญอยู่ที่การระมัดระวังในการทำงานทั้งระบบ ทุกขั้นตอนล้วนแต่มีความสำคัญอย่างยิ่ง การรักษาที่ประสบผลสำเร็จยังรวมไปถึงทัศนคติของผู้ป่วย ความคาดหวังและการยอมรับของผู้ป่วยอีกด้วย ทันตแพทย์จะต้องทำความเข้าใจกับผู้ป่วยเป็นอย่างดีก่อน ควรจะชี้ให้เห็นข้อดี ข้อเสีย ข้อควรระวัง และวิธีการแก้ไขหากมีความผิดพลาดหรือมีความล้มเหลวในขั้นตอนใดเกิดขึ้น งานเรซินบอนด์บรีดจ์นี้จะมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อผู้ป่วยกลุ่มที่มีความกังวลและความกลัวต่อการทำฟัน การลดขั้นตอนการกรอฟันจะช่วยลดสถานะความเครียดในจิตใจของผู้ป่วยได้เป็นอย่างดี ผู้ป่วยจะยอมรับการรักษาได้ดีขึ้นและให้ความร่วมมือมากขึ้น

การทำเรซินบอนด์บรีดจ์นับว่าเป็นความก้าวหน้าที่สำคัญในงานครอบและสะพานฟัน แต่ผู้วิจัยใคร่ขอเน้นว่าการทำเรซินบอนด์บรีดจ์ไม่ใช่ขั้นตอนถัดของงานครอบและสะพานฟันและไม่สามารถจะนำมาทดแทนกันได้ในบางกรณี เพราะยังมีปัจจัยอีกหลายประการที่ต้องคำนึงถึง อย่างไรก็ตามการติดตามผลในระยะยาวจะเป็นตัวบ่งบอกถึงความสำเร็จของบรีดจ์ และเป็นข้อมูลในการพัฒนาปรับปรุงเรซินบอนด์บรีดจ์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นในอนาคต