

المحاضرة العاشرة

التعديلات الإطباقية بعد تصلب الأكريل

إعادة وضع الأمثلة على المطبق

- يجب أن يعيد المخبري الأجهزة المطبوخة وهي لا تزال على أمثلتها إلى أمكنتها في حبس المطبق والتأكد من انطباقها انطباق تام مع حبس المطبق وتثبت الأمثلة على المطبق بواسطة الحبس ويترك ليحف وبعدها يمكن إجراء التعديلات الاطباقية
- الهدف من تعديل الاطباق :
- تصحيح الأخطاء الصغرى التي تحصل في الإطباق من خلال تنضيد الأسنان أو تشميع الجهاز أو حشوه أو تصلبيه
- الحصول على سطح ناعم وأملس بين أسنان الجهازين العلوي والسفلي أثناء حركات الفك السفلي

تصحيح الإطباق وتعديله

- ويجرى باتباع مرحلتين :
- مرحلة السحل الانتقائي باستعمال ورق العض
- مرحلة السحل الحركي باستعمال مسحوق الخفان مع الفازلين

السحل الانتقائي :

في الإطباق المركزي :

نضع ورق العض على سطح الأسنان ونطرق طرقا خفيفا على الأسنان في وضع الإطباق المركزي فتظهر المناطق المرتفعة من حدبات الأسنان بشكل دائرة في وسطها نقطة فنسحل الوهاد المقابلة لها ولا نسحل الحدبات وفي حالات معينة نسحل الحدبات إذا كانت الحدبات هي مصدر الإعاقة (التماس المبكر) في الإطباق المركزي أو في الحركات الجانبية أو في الحركات الأمامية الخلفية ويجب استمرار السحل مكان الانطباق حتى يحصل انطباق قضيب الدلالة على سطح الدلالة وعندها يحصل تماس كامل بين جميع أسنان الفك العلوي والسفلي

السحل الانتقائي للجانب العامل

- يجرك الساعد العلوي للمطبق إلى إحدى الجهتين ويراقب الإطباق المتوازن في كلا الجانبين فإذا كانت الحدبات الدهليزية متماسة في الجانب العامل والحدبات اللسانية غير متماسة فيجب سحل السطوح المحورية الطاحنة للحدبات الدهليزية من العلوية الخلفية وعلى العكس إذا كانت الحدبات اللسانية هي المتماسة والدهليزية غير متماسة فيجب سحل السطوح المحورية الطاحنة للحدبات اللسانية من الأسنان الخلفية السفلية
- وبتفسير أوضح تسحل السطوح المحورية الدهليزية في حدبات الفك العلوي والسطوح المحورية اللسانية من حدبات الفك السفلي وتسمى هذه الحدبات حدبات اللاتمفصل ولا يجوز هنا مطلقا سحل حدبات التمفصل لأن سحلها يسبب:
- نقصا في البعد العمودي للوجه
- اضطرابا في تمفصل الأطباق المركزي

السحل الانتقائي للجانب الموازن

- إذا كان هناك تماس مبكر في الحدبات فنسحل المنحدر اللساني السفلي والمنحدر الدهليزي العلوي لحدبات التمثفصل ويجب أن يتم العمل ببطء
- السحل الانتقائي للحركة الأمامية :
- يتم السحل الانتقائي والفك السفلي مندفع نحو الأمام فتقدم الفك السفلي نحو الأمام حتى تصبح الأسنان الأمامية حد لحد فإذا كانت هناك إعاقة في هذه الحركة فنسحل المنحدر الوحشي للحدبة الدهليزية العلوية والمنحدر الأنسي للحدبات اللسانية السفلية وهي حدبات اللاتمثفصل

السحل الحركي

- إن الهدف من السحل الحركي هو الحصول على سطح إطباقى ناعم للأسنان في جميع الاتجاهات ويتم عقب السحل الانتقائي لتنعيم السطوح باستعمال مسحوق الخفان مع الغليسرين إذا كانت الأسنان اكريلية أو بواسطة مسحوق الكاربوراندوم إذا كانت الأسنان خزفية تضع مادة طينية تحيط بالأسنان حتى تبقى مادة السحل عند الأسنان ثم نضع مادة السحل ونجري حركات جانبية وحركات أمامية خلفية مدة من الزمن بحيث تتم العملية ويفضل أن يكون تعداد حركات السحل الحركي لا تزيد عن ١٥ مرة في مطبق هانو وبعد إجراء هذا السحل أو التنعيم يكون الجهاز جاهزا لتجربته في فم المريض حين ذلك نرفع الجهاز من على المطبق ونجري له عملية الصقل والتلميع