

حقائق عن فلوريد ديامين الفضة

يعالج فلوريد ديامين الفضة تسوس الأسنان دون تخدير أو إبر أو ثقب.

فلوريد ديامين الفضة مُصرَّح به من قبل إدارة الغذاء والدواء.

لقد أقرت إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) استخدام فلوريد ديامين الفضة في عام 2015. وفي عام 2017، منحت إدارة الغذاء والدواء الأمريكية العلاج باستخدام فلوريد ديامين الفضة "تصنيف العلاج المتقدم" لوقف تسوس الأسنان. ويستخدم بعض مقدمي خدمات الأسنان في فيرمونت فلوريد ديامين الفضة حالياً. ولعدة سنوات تم استخدام فلوريد ديامين الفضة في بلدان أخرى.

برنامج Medicaid يغطي فلوريد ديامين الفضة.

يغطي برنامج Vermont Medicaid (يسمى أحياناً Green Mountain Care أو Dr. Dynasaur) علاج فلوريد ديامين الفضة للأطفال والبالغين.

فلوريد ديامين الفضة ليس متاحاً للجميع.

لا يمكن استخدام فلوريد ديامين الفضة في الحالات التالية:

- إذا كانت لديك حساسية من الفضة
- إذا كنت مصاباً بنقرحات مؤلمة أو مناطق مخدوشة في فمك.

فلوريد ديامين الفضة هو سائل يوضع على الفرشاة يحتوي على الفضة والفلوريد ويوضع على موضع تسوس الأسنان. تعمل الفضة على قتل الجراثيم (البكتيريا) التي تسبب التسوس ويساعد الفلوريد على تقوية الأسنان. ويمكن الحصول على أفضل تأثير عند وضعه عدة مرات قد لا يؤثر فلوريد ديامين الفضة على جميع أنواع التسوس وفي بعض الأحيان قد يستلزم الأمر مزيد من تدخلات طب الأسنان. وتوصي جمعية طب الأسنان الأمريكية والأكاديمية الأمريكية لطب أسنان الأطفال باستخدام فلوريد ديامين الفضة كعلاج لتسوس الأسنان.

يؤدي فلوريد ديامين الفضة إلى تحويل المنطقة المسوسة إلى اللون الأسود.

يعني اللون الداكن أن علاج فلوريد ديامين الفضة يعمل على قتل الجراثيم وحماية الأسنان. إذا لزم الأمر، قد يقوم مقدم خدمات الأسنان بتغطية المنطقة السوداء بمادة حشو بيضاء. وهو ما يسمى SMART أو الطريقة الترميمية غير المؤلمة (بدون إبر أو ثقب) المعدلة بالفضة.

يمكن استخدام فلوريد ديامين الفضة على أي شخص، ولكنه قد يكون مفيداً بشكل خاص في الحالات التالية:

- **الأطفال:** قد يكون من الصعب على الأطفال الصغار الجلوس بلا حراك من أجل حشو التسوس، ولهذا السبب فإن الكثير منهم ينتهي به الأمر في غرفة العمليات بالمستشفى وتخديرهم (أو "وضعهم تحت تأثير التخدير") للحصول على علاج الأسنان. قد يساعد فلوريد ديامين الفضة في منع العلاج بغرفة العمليات لأنه يمكن استخدامه دون إبر أو ثقب.
- **كبار السن من سكان فيرمونت والأشخاص ذوي الإعاقة:** يمكن استخدام فلوريد ديامين الفضة في مرافق الرعاية الدائمة والمدارس وفي البيئات المجتمعية. بهذه الطريقة، يمكن علاج تسوس الأسنان في المكان الذي يعيش فيه الناس بدلاً من عيادات الأسنان أو المستشفى.

هذه الأسنان تمت معالجتها باستخدام فلوريد ديامين الفضة وتغطيتها بحشو بيضاء*



Dr. Jeanette MacLean



Dr. Jeanette MacLean



Dr. Jeanette MacLean



Dr. Jeanette MacLean

*طريقة علاج تعرف باسم العلاج الترميمي غير المؤلم المعدل بالفضة (SMART).

في كل عام، يخضع حوالي 400 طفل في فيرمونت تحت سن 6 سنوات للتخدير العام لعلاج تسوس الأسنان. وغالباً ما يتم علاج ذوي الإعاقة بهذه الطريقة. إن فلوريد ديامين الفضة (SDF) يعتبر بديلاً علاجياً آمناً وسهلاً وفعالاً يمكن أن يساعد في منع التسوس وتجنب الأطفال والبالغين دخول المستشفى.

لمزيد من المعلومات:

وزارة الصحة في فيرمونت، مكتب صحة الفم — VTOraIhealth@vermont.gov