

## **RESINAS INFILTRANTES: ALTERNATIVA EN EL TRATAMIENTO DE LESIONES INCIPIENTES.**

**CANO VERÓNICA:** Prof. Asistente Cat. Operatoria II "A" FO UNC.

La primera manifestación clínica de caries es la mancha blanca, la misma aparece cuando se produce la desmineralización, debido al aumento de la porosidad y deshidratación del esmalte, el cual tiene una apariencia opaca con la superficie intacta o microcavitada.

Hasta el momento el tratamiento de estas lesiones incipientes se enfocaba en el aporte de minerales al ambiente bucal como el flúor o el CPP-ACP (Recaldent) entre otras, para detener el avance de estas lesiones o realizar una cavidad para eliminar la caries y restaurarla. Pero ambos tienen desventajas, el remineralizar implica un tratamiento de larga duración y se está expuesto a que el paciente no siga las indicaciones y al restaurar las zonas proximales siempre existe la posibilidad de remover tejido sano. Basados en el respeto por la estructura dentaria, se están desarrollando técnicas de tratamiento micro-invasivas, como la infiltración de resinas, las cuales disminuyen la eliminación de tejido sano.

Esta resina de baja viscosidad funciona infiltrando en el tejido desmineralizado, sin necesidad de realizar una cavidad en forma mecánica.

Este sistema está indicado para lesiones de caries proximales con una extensión máxima hasta el tercio externo de la dentina, y lesiones de mancha blanca en caras libres vestibulares. El mismo actuaría bloqueando la progresión de la lesión de caries y estabilizando la estructura dentaria logrando detener el proceso de desmineralización y protegiendo al diente de futuras lesiones. Esto sin la necesidad de realizar cavidades y con la posibilidad de que la desmineralización no avanzara.