

# Información sobre el fluoruro diamino de plata (FDP)

## El FDP trata la caries sin anestesia, agujas ni perforaciones

El FDP es un líquido que se aplica con un pincel y contiene plata y fluoruro, y se utiliza para tratar la caries dental. La plata elimina los gérmenes (bacterias) que causan la caries, y el fluoruro ayuda a fortalecer los dientes. Funciona mejor con varias aplicaciones. El FDP puede no ser efectivo en todas las caries y, en ocasiones, puede ser necesario realizar más trabajo dental. La American Dental Association y la American Academy of Pediatric Dentistry recomiendan el FDP como tratamiento para la caries dental.

## El FDP hace que el área cariada se torne negra.

El color oscuro indica que el tratamiento con FDP está funcionando eliminando los gérmenes y protegiendo el diente. Si es necesario, el proveedor de atención dental puede cubrir el área negra con un material de relleno blanco. Esto se conoce como la técnica restaurativa atraumática modificada con plata (silver modified Atraumatic Restorative technique, SMART) que no usa agujas ni perforaciones.

## El FDP puede aplicarse a cualquier persona, pero puede ser especialmente útil para:

- **Niños:** puede ser difícil que los niños pequeños se queden quietos para que les empasten las caries, razón por la cual muchos terminan en el hospital en el quirófano y sedados (o "bajo anestesia") para recibir tratamiento dental. El FDP puede ayudar a prevenir el tratamiento en el quirófano porque se puede aplicar sin necesidad de agujas ni perforaciones.
- **Personas mayores y personas con discapacidades de Vermont:** El FDP se puede aplicar en instalaciones de vida asistida, escuelas y en entornos comunitarios. De esta manera, la caries dental se puede tratar donde las personas viven y no en un consultorio dental u hospital.

## El FDP está aprobado por la FDA.

La Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA) aprobó el uso del FDP en 2015. En 2017, la FDA otorgó al FDP la "designación de terapia innovadora" para detener la caries dental. Actualmente, algunos proveedores dentales en Vermont utilizan el FDP. El FDP ha sido utilizado en otros países durante muchos años.

## Medicaid cubre el FDP.

Medicaid de Vermont (a veces llamado Green Mountain Care o Dr. Dynasaur) cubre el tratamiento con FDP para niños y adultos.

## No todas las personas pueden recibir el FDP.

El FDP no puede utilizarse si:

- Es alérgico a la plata.
- Tiene úlceras o lesiones dolorosas en la boca.

### Estos dientes se han tratado con FDP y se han cubierto con un relleno blanco.



\*Una modalidad de tratamiento conocida como Terapia Restaurativa Atraumática Modificada con Plata (silver modified Atraumatic Restorative technique, SMART)

**Cada año, alrededor de 400 niños menores de 6 años en Vermont deben someterse a anestesia general para tratar la caries dental. Las personas con discapacidades también suelen recibir tratamiento de esta manera.** El fluoruro de diamina de plata (FDP) es una alternativa de tratamiento segura, fácil y efectiva que puede ayudar a detener la caries y evitar que niños y adultos ingresen al entorno hospitalario.

**Para obtener más información:**

Departamento de Salud de Vermont, Oficina de Salud Bucal —

[VTOralhealth@vermont.gov](mailto:VTOralhealth@vermont.gov)