



Evaluación de Riesgo

Estudio de Caso

Estudio de Caso:

Childsmile es un programa comunitario que fue instaurado en el 2005 por el Servicio Nacional de Salud en Escocia con el fin de mejorar la salud oral de niños en Escocia y reducir las desigualdades en la salud oral y acceso a la atención odontológica.¹ Hace énfasis en la prevención y adicionalmente a los elementos de distribución de crema dental con fluoruro a nivel comunitario, y tiene como objetivo los niños preescolares en alto riesgo en la casa como también en los escenarios de Preescolar/Escolar.

El programa adoptó el protocolo de Evaluación de Riesgo de Caries que identifica a los grupos de niños en riesgo aumentado de desarrollar caries dental. La prioridad es definida como el 20% de los colegios de preescolar y primaria con la proporción más alta de niños viviendo en las áreas de código postal menos favorecidas, identificadas por el Índice Escocés de Privación Múltiple (SIMD)².

Los objetivos de este programa comunitario son:

- Mejorar la salud oral de niños de tres años de edad o mayores que más se beneficiarían de la atención dental preventiva.
- Facilitar la atención dental adicional para niños que se consideran en necesidad.
- Promover el conocimiento sobre una salud oral sana (dentro de las familias y la comunidad).

El programa relaciona los servicios de atención dental primaria y el servicio de salud pública/visitas de salud domiciliarias. Todas las prácticas dentales dentro de las áreas objetivo fueron invitadas a vincularse al programa, y a aquellos que aceptaron se les ofreció soporte centra en forma de orientación, entrenamiento, y financiamiento. El programa promueve la coordinación de múltiples proveedores de salud en enfoque de equipo, utilizando visitadores de salud para la



Alianza por un Futuro Libre de Caries

Detenga la Caries AHORA por un Futuro Libre de Caries

promoción de salud domiciliaria,³ prevención clínica dentro de la atención dental primaria⁴, e iniciativas basadas en el desarrollo comunitario.^{5,6}

La administración del programa Childsmile tiene cuatro funciones:

- Administración, incluyendo la planeación y entrenamiento de la fuerza de trabajo.
- Servicios de recolección de datos por área para informar el desarrollo del programa.
- Pago a las prácticas dentales generales.
- Evaluación de la extensión hasta las cuales las desigualdades de salud oral han sido abordadas y reducidas.

La participación familiar es iniciada por los visitantes de salud que completan una evaluación de riesgo de caries (CRA por sus siglas en inglés) durante las visitas domiciliarias. Las familias identificadas por la CRA podrían tener acceso a los servicios Childsmile locales con enfoque en el cuidado preventivo clínico apropiado para las necesidades de cada niño. Las evaluaciones iniciales muestran que algún grado de focalización ha sido alcanzado basado en las remisiones y participación.⁸ Sin embargo, la implementación exitosa es inconsistente a través de todas las áreas, lo cual se está abordando ahora. Se espera que Childsmile se vuelva cada vez más una parte integral de los servicios de salud infantiles generales en Escocia.

Para más información, póngase en contacto con la Profesora Lorna Macpherson a:

L.macpherson@dental.gla.ac.uk y Sr. Stephen Turner a:

s.turner@cpse.dundee.ac.uk. También visite el sitio web en: www.child-smile.org.uk



Alianza por un Futuro Libre de Caries

Detenga la Caries AHORA por un Futuro Libre de Caries

Referencias:

1. Macpherson, LMD et al. Childsmile: the national oral health improvement programme in Scotland. Part 1: establishment and development. *Brit Dent J*, 209 (2) pp. 73-78 (2010)
2. Turner, L. Brewster, J. Kidd, W. Gnich, G.E. Ball, K. Milburn, N.B. Pitts, S. Goold, D. I. Conway, L.M.D. Macpherson Childsmile: the national child oral health improvement programme in Scotland. Part 2: Monitoring and delivery. *Brit Dent J*, 209(2) pp. 78-84 (2010)
3. Ballantyne-Macritche H. A partnership between visitors and dentists to identify high caries risk Scottish pre-school children. (PhD thesis). Dundee: University of Dundee (2000)
4. Donaldson C, Forbes J F, Smalls, M. Boddy F A, Stephen K W, McCall D. Preventative dentistry in a health centre: effectiveness and cost. *Soc Sci Med* 1986; 23: 861-868
5. Blair Y, Macpherson LMD, McCall DR, McMahon AD, Stephen KW. Glasgow nursery-based caries experience, before and after a community developmentbased oral health programme's implementation. *Community Dent Health* 2004; 21: 291-298.
6. Blair YI, Macpherson LMD, McCall DR, McMahon AD. Dental health of 5-yearolds following community-based oral health promotion in Glasgow, Scotland. *Int J Paediatr Dent* 2006; 16 388-398.