

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN CEVEO

DESIGUALDAD SOCIAL EN LA PÉRDIDA DENTARIA EN ADULTOS EN CHILE

REO19-003: Análisis de la Desigualdad Social en la Pérdida dentaria en Adultos en Chile.

“Análisis de la Desigualdad Social en la Pérdida Dentaria en Adultos en Chile” es el título del proyecto adjudicado en el I Concurso de la RED Estatal de Facultades de Odontología de Chile 2019-2020. En este proyecto participa como Investigadora Responsable la Dra. Iris Espinoza Santander (miembro del CEVEO y académica de la Universidad de Chile) y como coinvestigadoras la Dra. Paola Carvajal (miembro del CEVEO y académica de la Universidad de Chile), Dra. Marjorie Borgeat (Académica de la Universidad de Valparaíso) y Dra. Rosa Cuevas (Académica de la Universidad de La Serena).

El proyecto se enmarca en la *Línea de Investigación de Inequidades en Salud Bucal* que tiene como objetivo contribuir con información relevante para dimensionar el impacto social de las enfermedades bucales en Chile. Por ejemplo, medir las desigualdades en indicadores de enfermedades bucales según variables sociales, como nivel educacional, índice de desarrollo humano comunal/regional, pobreza, etnia y ruralidad, considerando como marco conceptual los Determinantes Sociales de la Salud propuestos por la OMS y la Determinación Social. Por otro lado, analizar si en Chile las desigualdades en los problemas dentales entre grupos sociales han disminuido en el tiempo, como reflejo de programas y políticas en salud bucal, y comparar el nivel de salud bucal e inequidades de nuestro país con otros contextos, a nivel Latinoamericano e Internacional.

En el proyecto “Análisis de la desigualdad social en la pérdida dentaria en adultos en Chile” se han utilizado los datos de las Encuestas Nacionales de Salud en Chile, 2003 y 2016-17 facilitadas por el Ministerio de Salud, para un análisis secundario de datos. Parte de la investigación ha consistido en obtener diferentes índices que nos permiten cuantificar las inequidades entre grupos sociales con medidas simples y complejas, desde medición de Brecha y Razón de Prevalencia hasta medidas más complejas como la Pendiente de Inequidad absoluta (SII) y relativa (RII), que describen la gradiente social y consideran el tamaño de los grupos sociales, si es que estos cambian en el tiempo.

En el proyecto ha participado como tesista de pregrado la estudiante Damari Ossandón con la tesis “Pérdida dentaria en mujeres y su relación con el número de hijos” (Facultad de Odontología de la Universidad de Chile, tesis terminada) y

se encuentran en desarrollo otras dos tesis de pregrado tituladas “Fragilidad en personas mayores chilenas y estado de salud oral” (estudiante Pascal Aldea, U. de Chile) y “Análisis de las desigualdades en salud general y bucal en adultos utilizando diferentes indicadores de posición socioeconómica según datos de la Encuesta Nacional de Salud 2016-17” (estudiantes Nicole Gómez, María José González, Francisca Zúñiga, U. de Valparaíso).

El proyecto actualmente se encuentra en su fase final, preparando las publicaciones para compartir sus resultados.

Puedes revisar otros artículos previos relacionados con esta línea de investigación:

- Espinoza I, Thomson WM, Gamonal J, Arteaga O. Disparities in aspects of oral-health-related quality of life among Chilean adults. *Community Dent Oral Epidemiol* 2013 Jun;41(3):242-50. doi: 10.1111/cdoe.12001.
- Elani HW, Harper S, Thomson WM, Espinoza IL, Mejia GC, Ju X, Jamieson LM, Kawachi I, Kaufman JS. Social inequalities in tooth loss: A multinational comparison. *Community Dent Oral Epidemiol*. 2017 Jun;45(3):266-274. doi: 10.1111/cdoe.12285.