



VII Congreso Chileno
de Salud Pública
IX Congreso Chileno
de Epidemiología



772



UNIVERSIDAD
DE LA FRONTERA
SEDE 2023

PREVALENCIA DE CARIES EN NIÑOS DE LA COMUNA EL BOSQUE, ANTES Y DURANTE LA PANDEMIA

MOYA R., PATRICIA¹ ; PONCE I., NICOLAS ^{1,2}; LOBIANO C., MARIA SOLEDAD²;
MORALES R., MYRIAM ANTONELLA³ ; ZAMORANO V., SEBASTIÁN RODRIGO¹.

¹Facultad de Odontología, Universidad Finis Terrae.

²Dirección de Salud, El Bosque.

³Universidad de La Frontera.

Introducción



OBJETIVO

Comparar la prevalencia de caries dental en niños entre 2 a 5 años ingresados al Programa Sembrando Sonrisas en la comuna El Bosque en el período antes de la pandemia (2017-2019) y durante la pandemia (2020-2022).

Materiales y Métodos

Diseño:

Estudio observacional de tipo ecológico

Población:

Niños de 2 a 5 años atendidos en el Programa Sembrando Sonrisas, Comuna El Bosque.

Fuente de información:

Registro Estadístico Mensual REM del MINSAL
REM A09 SECCIÓN G.1

Materiales y Métodos

Variables:

Prevalencia de caries dental en niños de 2 a 5 años atendidos en el programa Sembrando Sonrisas

Sexo y edad

Periodos:

antes de la pandemia (2017 al 2019)

durante la pandemia (2020 al 2022)

Plan estadístico:

Cálculo de frecuencias absolutas y relativas (porcentajes)

Prueba Chi² para determinar diferencias entre ambos periodos

Resultados

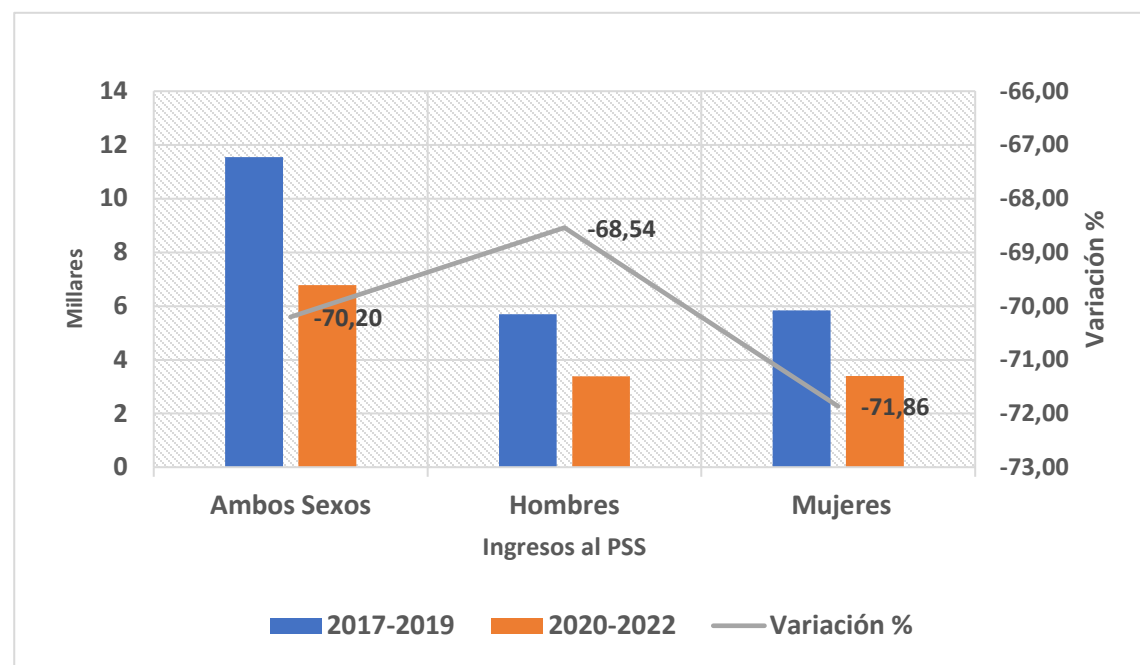
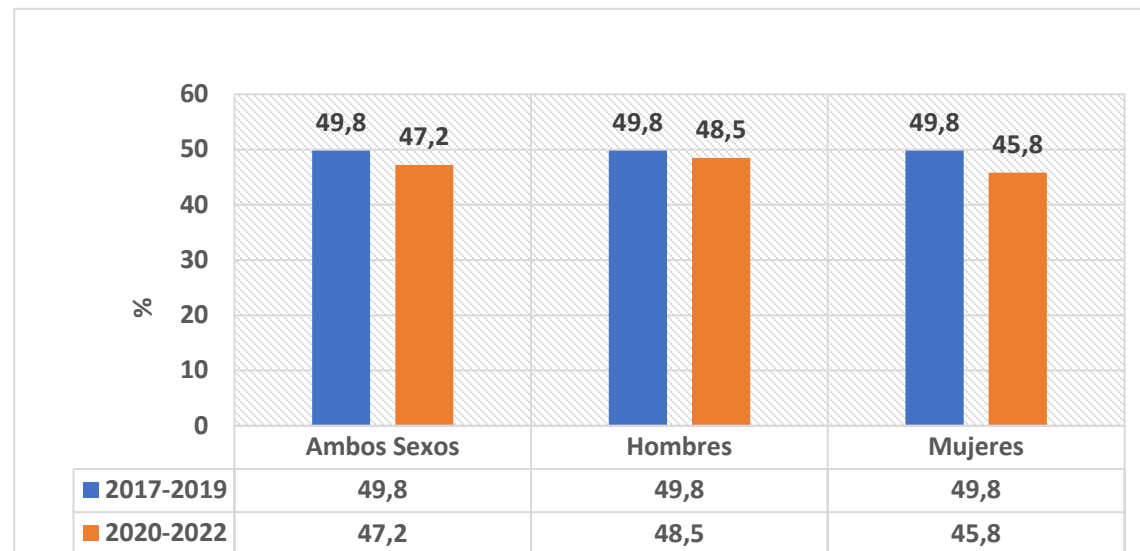
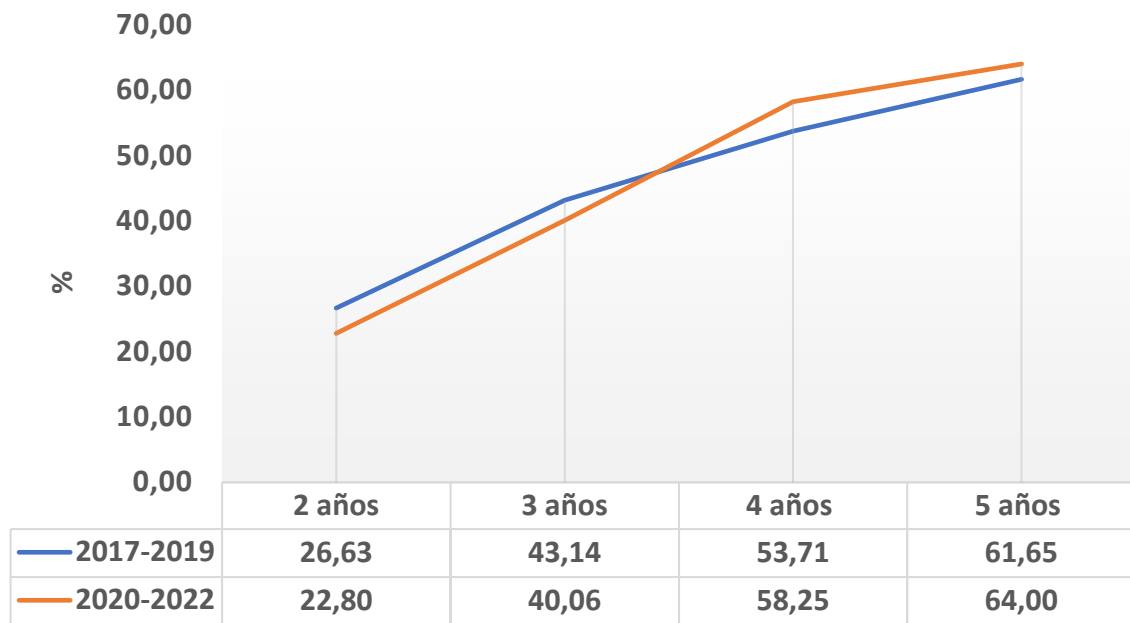


Fig.1 Ingreso al Programa SS de niños antes y durante la pandemia



*Chi2 ; p< 0,05

Fig.2 Prevalencia de caries en niños ingresados al SS antes y durante la pandemia



*Chi2 ; p< 0,05

Fig.3 Prevalencia de caries según edad antes y durante la pandemia

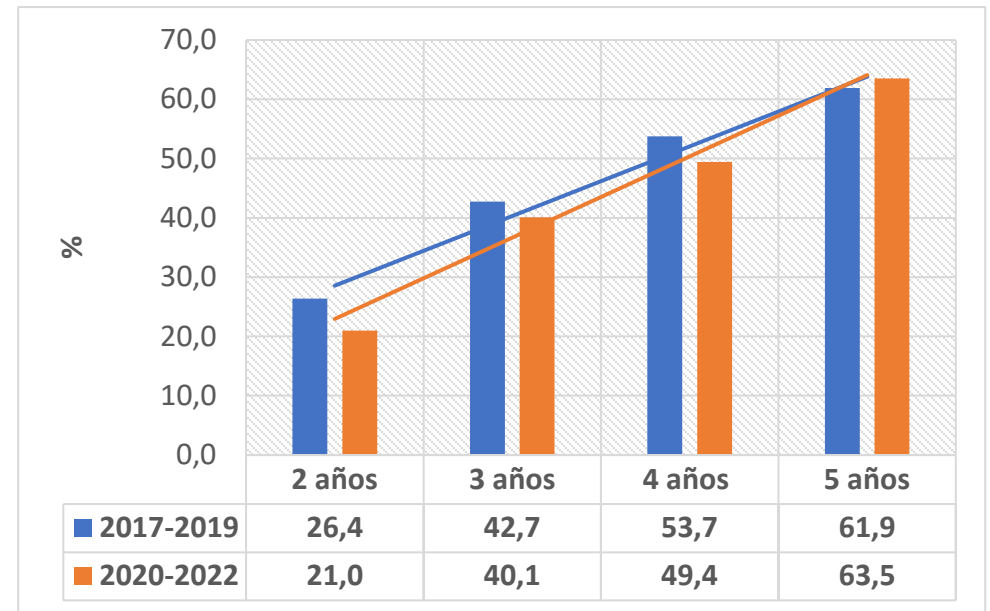


Fig.4 Prevalencia de caries en mujeres antes y durante la pandemia

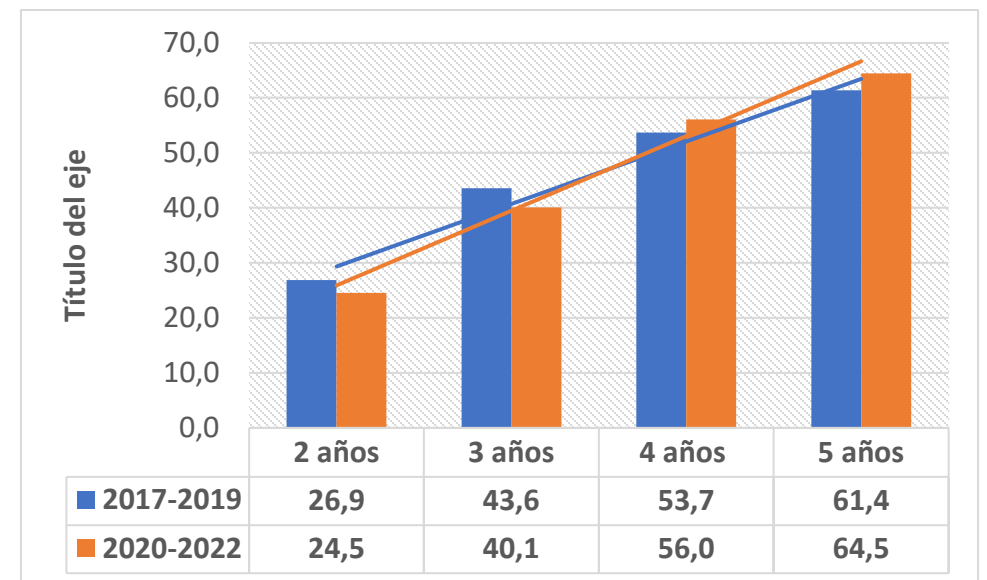


Fig.5 Prevalencia de caries en hombres antes y durante la pandemia

Conclusión

El ingreso de niños al programa Sembrando Sonrisas disminuyó significativamente durante la pandemia, al igual que la prevalencia de caries dental.

Si bien la prevalencia de caries es menor a la edad de 2 años, esta se incrementa casi 2,5 veces a la edad de 5 años, lo que resulta preocupante.

Es necesario intensificar los esfuerzos educativos en estos niños más vulnerables para mejorar los indicadores de caries dental.

Referencias

1. Políticas públicas que favorecen la salud bucal: recomendaciones internacionales y análisis de la situación en Chile. [Internet]. 2019 [citado el 15 de abril de 2023]. Disponible en: https://politicaspUBLICAS.uc.cl/wp-content/uploads/2019/01/Temas-de-la-Agenda_N%C2%B0-111-Salud-bucal.pdf
2. Prevalencia de caries dental en escolares de educación infantil de una zona de salud con nivel socioeconómico bajo. Rev Pediatr Aten Primaria [Internet]. 2019 Jun [citado 2023 Mayo 18] ; 21(82): e47-e59. Disponible en: https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1139-76322019000200007#:~:text=En%20primer%20curso%20un%2046,20%2C8%25%20en%20definitivos.
3. Evaluación de Procesos: Programa Sembrando Sonrisas. Mesa Nacional Intersectorial de Salud Bucal. [Internet]. 2020 [citado el 22 de mayo del 2023]. Disponible en: https://diprece.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/10/Informe-evaluacio%CC%81n-Sembrando-Sonrisas-2019_02.10.2020.pdf

¡¡Gracias!!

ORGANIZAN:



AUSPICIAN:

