

Análisis de salud oral en Uruguay. OMS vs otras fuentes

INVESTIGACIÓN

Resumen








La prevalencia mundial combinada de caries dental, enfermedad periodontal y pérdida de dientes se ha mantenido sin cambios y es la más alta que cualquier otra enfermedad no transmisible. Se estima que 320.000 personas en el mundo murieron de cáncer oral en el 2019.

Objetivo: Analizar los datos de salud oral publicados por la OMS para Uruguay y relacionarlos con datos de otras fuentes nacionales (2010 -2019).

Método: Se recolectaron datos epidemiológicos de estudios realizados en Uruguay que evaluaron la salud bucal según las definiciones de la OMS y se compararon con los últimos datos del Perfil de Salud Bucal por País (OMS Reporte 2023-2030).

Resultados: Prevalencia de caries OMS=en dientes deciduos 42.9% y en dientes permanentes =37.6%. Datos nacionales: García y col. en deciduos=53.6; en dientes permanentes: Olmos y col= 91-94%; Lorenzo y col=91-100%. Prevalencia de enfermedad periodontal 15+ OMS= 25%, Datos nacionales: Olmos y col. y Lorenzo y col=30%, Andrade y col, 48.7%. Edentulismo: OMS=29.5%. Datos nacionales Lorenzo y col. 53.9%. Cáncer de cavidad oral, tasa de incidencia (todas las edades): OMS=2.4%; Cosetti y col= 2.76-2.81%; Barrios y col.=1.41-11.14%.

Conclusiones: El análisis de los datos de salud bucal en Uruguay revela una realidad preocupante que supera las estimaciones de la OMS. La prevalencia de las enfermedades orales sigue siendo muy alta. Esto subraya la necesidad de colaboración entre las entidades gubernamentales, los científicos y las universidades para desarrollar estrategias efectivas destinadas a abordar estos desafíos.

-  Rotemberg Enrique ¹
-  Piovesan Sylvia ¹
-  Salveraglio Inés ¹
-  Pereira Prado Vanesa ¹
-  Bologna-Molina Ronell ¹
-  Brandizzi Daniel ²
-  Lopez Jordi Maria del Carmen ¹



Palabras clave: Prevalencia, Caries dental, Periodontitis, Cáncer oral.

¹ Facultad de Odontología. Udelar.

² Comisión Nacional de Energía Atómica, Argentina .

Oral health analysis in Uruguay. WHO vs other sources

INVESTIGACIÓN

Resume








Global prevalence of dental caries, periodontal disease, and tooth loss combined has remained unchanged and higher than any other non-communicable disease, with an estimated 320,000 worldwide deaths from oral cancer in 2019.

Objective: Analyze Uruguayan oral health data published by the WHO and correlate it with national sources (2010-2019).

Methods: Epidemiological data were collected from Uruguayan studies evaluating oral health according to WHO definitions. Comparisons were made with the latest reports from the Oral Health Profile by Country (WHO 2023-2030).

Results: Prevalence of caries WHO = in deciduous teeth 42.9% and in permanent teeth = 37.6%. National data: García et al. in deciduos=53.6%; in permanent teeth: Olmos et al= 91-94%; Lorenzo et al=91- 100%. Prevalence of periodontal disease 15+ WHO= 25%, National data: Olmos et al. and Lorenzo et al=30%, Andrade et al.=48.7%. Edentulism: WHO=29.5%. National data Lorenzo et al. 53.9%. Oral cancer, incidence rate (all ages): WHO=2.4; Cosetti et al= 2.76-2.81; Barrios et al.=1.41-11.14.

Conclusions: The analysis of oral health data in Uruguay reveals a concerning reality surpassing WHO estimations. The prevalence of oral diseases remains very high. This underscores the necessity of governmental collaboration with scientists and universities to develop effective strategies aimed at resolving these challenges.

-  Rotemberg Enrique ¹
-  Piovesan Sylvia ¹
-  Salveraglio Inés ¹
-  Pereira Prado Vanesa ¹
-  Bologna-Molina Ronell ¹
-  Brandizzi Daniel ²
-  Lopez Jordi Maria del Carmen ¹



Key words: prevalence, cavities, periodontitis, oral cancer.

¹ Facultad de Odontología. Udelar.

² Comisión Nacional de Energía Atómica, Argentina