

# Estado de salud oral y determinantes de riesgo en refugiados sirios adultos en Jordania

Nesreen A. Salim,<sup>1</sup>Wajd A. Maayta,<sup>2</sup>Yazan Hassona<sup>3</sup> and Mohammed Hammad<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Prosthodontic Department, University of Jordan, School of Dentistry, Jordan University Hospital, Jordan; <sup>2</sup>Oral and Maxillofacial Surgery, Jordan University Hospital, Jordan; <sup>3</sup>Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Oral medicine and Periodontics, University of Jordan, Jordan University Hospital, Jordan; <sup>4</sup>Conservative Dentistry and Endodontics Department, the University of Jordan, School of Dentistry, Jordan University Hospital, Jordan

**Objetivos:** La falta de datos sobre la salud oral de los refugiados sirios representa una brecha crucial en la literatura. Este estudio tuvo como objetivo investigar el estado de salud oral de los refugiados sirios y los factores sociales y conductuales relacionados. **Diseño básico de la investigación:** estudio transversal de junio a septiembre de 2019 en el campo de refugiados de Zaatari, Jordania. **Métodos:** un investigador de campo experimentado y calibrado realizó un examen clínico oral de 505 refugiados sirios (de 18 a 60 años) utilizando los criterios de la OMS. Se registraron CAOD, SiC, índices de salud oral y variables sociodemográficas. **Resultados:** Se incluyeron un total de 264 hombres y 241 mujeres. La prevalencia de caries fue del 96,0%, del cual el 76,0% presentaba de 4 a 17 lesiones cariosas. El número medio de dientes cariados, perdidos y obturados fue de 5,76, 2,55 y 1,88 respectivamente. La puntuación media del CAOD fue 10,19 (el 100% tenía CAOD > 0), el SiC fue 17,09 y la puntuación media del índice de Higiene Oral simplificado fue 2,18. La queja principal más común fue el dolor (92,7%). Casi la mitad de los participantes eran fumadores (45,7%). Hubo una asociación negativa entre el nivel de educación y la salud bucal ( $p = 0,011$ ). La mayoría de los participantes no se cepillaban los dientes con regularidad (87,5%). Las mujeres tuvieron mejores prácticas de higiene bucal que los hombres ( $p = 0,015$ ). **Conclusiones:** Los refugiados sirios tenían una alta prevalencia de caries, una gran necesidad de tratamiento dental y malos hábitos de higiene bucal. Los programas preventivos y las intervenciones focalizadas pueden reducir la carga de enfermedad en esta población desfavorecida, en los organismos de financiación y también en los países de acogida.

**Palabras clave:** educación, salud oral, SIC, Refugiados sirios, campamento de Zaatari, OHI-S

