Gac Sanit. 2026;40(S4):499

Gaceta Sanitaria

https://www.gacetasanitaria.org

# 730 - INCIDENCIA Y SUPERVIVENCIA DEL CÁNCER DE CAVIDAD NASAL Y SENOS PARANASALES EN LA COMUNIDAD DE MADRID, 2015-2020

*C. Sevilla-Hernández, B. Tabarés, C. Pino-Rosón, S. Ávila-Arroyo, M. Ventura, M. Legarreta-Uriarte, S. Boleas-Ramón, M.F. González, N. Aragonés*

*DGSP, Comunidad de Madrid; FIIBAP; Escuela de doctorado, UAM; CIBERESP.*

## Resumen

Antecedentes/Objetivos: Los cánceres de la cavidad nasal y senos paranasales son raros, agresivos y letales. Estos tumores están relacionados con determinadas exposiciones laborales y constituyen un reto diagnóstico y terapéutico. El objetivo de este estudio es describir su incidencia y supervivencia en la Comunidad de Madrid (CM) por sexo, edad, localización, morfología y extensión al diagnóstico.

Métodos: Estudio descriptivo de base poblacional que incluye neoplasias malignas de la cavidad nasal (C30.0) y senos paranasales (C31) diagnosticadas en residentes de la CM de 20 y más años durante los años 2015 a 2020. Los datos provienen del Registro Poblacional de Cáncer de la CM. Los tumores se codifican y validan según criterios establecidos internacionalmente. Se presentan datos de incidencia (tasas ajustadas por población europea) y de supervivencia observada (SO) a los 5 años, por sexo, edad, localización, tipo morfológico y extensión al diagnóstico.

Resultados: Durante el periodo 2015-2020 se diagnosticaron 192 tumores (TA: 0,6 casos/105). La media de edad fue 63 años, apareciendo el 52% en 65 y más años, siendo el número de casos superior en hombres (63%) que en mujeres (37%). Los tumores estaban localizados mayoritariamente en la cavidad nasal (54%). Entre los de senos paranasales, la localización más frecuente fue el seno maxilar (54%). El tipo histológico más frecuente fue el carcinoma escamoso (46%) seguido del adenocarcinoma (15%). Cuando se diagnosticaron, la mayoría de los tumores estaban extendidos a tejidos adyacentes y/o ganglios regionales (63%), el 23% estaban

0213-9111 © 2026 SESPAS. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados

localizados y un 6% se encontraban en estadio metastásico. La SO a los 5 años fue del 55%, siendo algo mayor en mujeres (58%) que en hombres (54%). Por grupos de edad, el de menores de 65 años fue el que presentó mejor supervivencia (66%) frente al de 65 y más años (45%). Según las características del tumor, la mejor supervivencia la encontramos en el tipo histológico neuroblastoma olfatorio (80%), en los del seno frontal (75%) y en los localizados (82%). La peor supervivencia la tuvieron los carcinomas escamosos (53%), los que se originaban en el seno esfenoidal (29%) y los que se encontraban en estadio metastásico en el momento del diagnóstico (9%).

Conclusiones/Recomendaciones: Nuestros resultados son similares a los presentados por otros registros de cáncer poblacionales. Muchos de los tumores de cavidad nasal y senos paranasales están relacionados con exposiciones a determinados agentes químicos, pudiéndose evitar con una buena prevención de riesgos laborales. Dada su baja frecuencia, su vigilancia permitirá mejorar su conocimiento y prevención en los centros de trabajo.

0213-9111 © 2026 SESPAS. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados