



# BLOG MEDICO

**ESTA PUBLICACION**

Confucio

El Papiloma Nasal Condilomatoso

Frases Suetas

## CONFUCIO

"Si uno no sabe gobernarse a sí mismo, cómo podrá gobernar a los demás?"

## EL PAPILOMA NASAL CONDILOMATOSO

"El papiloma invertido (PI) es una neoplasia benigna de la cavidad nasal y los senos paranasales, conocida por su riesgo variable de recurrencia y potencial de desarrollar carcinoma. Evidencia reciente ha demostrado altas tasas de mutación activadora del EGFR, y un subgrupo más pequeño se asocia con el virus del papiloma humano (VPHr) de bajo riesgo. Si bien ciertas características morfológicas, incluido un patrón de crecimiento invertido, están bien establecidas, la presencia de características condilomatosas, como grandes lesiones fungosas con epitelio superficial grueso y ondulado, hiperqueratosis, aclaramiento citoplasmático, núcleos raisinoides y binucleación (cambios coilocíticos) en el PI asociado al VPH de bajo riesgo, sugiere que estos tumores podrían ser un subtipo distinto del papiloma sinonasal (PS) con características similares a los condilomas anogenitales asociados al VPH de bajo riesgo. Este estudio presenta una serie de SP con morfología condilomatosa y explora la asociación con IrHPV, las características clinicopatológicas y las tasas de desarrollo de carcinoma. En total, se identificaron retrospectivamente 17 casos de SP que exhibían morfología condilomatosa. Realizamos hibridación in situ de ARN de IrHPV y VPH de alto riesgo (hrHPV) e inmunohistoquímica p16 y recopilamos datos clínicos y patológicos detallados junto con el tratamiento, el seguimiento de la enfermedad y los resultados. Estos papilomas condilomatosos casi todos se desarrollaron en fumadores activos, fueron grandes, se localizaron principalmente en la cavidad nasal (47%) y mostraron una transformación frecuente en carcinoma escamocelular invasivo (29%). Esta tasa de transformación maligna es mucho más alta que la que se ha informado para papilomas invertidos, exofíticos y oncocíticos. Los tumores se asociaron casi uniformemente con IrHPV transcripcionalmente activo (94%) y fueron consistentemente negativos para p16 y hrHPV. Este estudio muestra que un subgrupo de IP con morfología condilomatosa presenta predilección por la cavidad nasal, una fuerte asociación con IrHPV y altas tasas de carcinoma. Estos hallazgos respaldan la idea de que estos tumores constituyen un cuarto tipo de SP distinto, con mayor riesgo de transformación maligna." The American Journal of Surgical Pathology Vol. 49, No.9 Septiembre 2025

## FRASES SUELTAS

En Salud: "El modelo propuesto por parte del Gobierno para reemplazar el actual ha sido cuestionado por su falta de efectividad, sustento técnico y viabilidad". Portafolio, miércoles 21 de mayo de 2025.