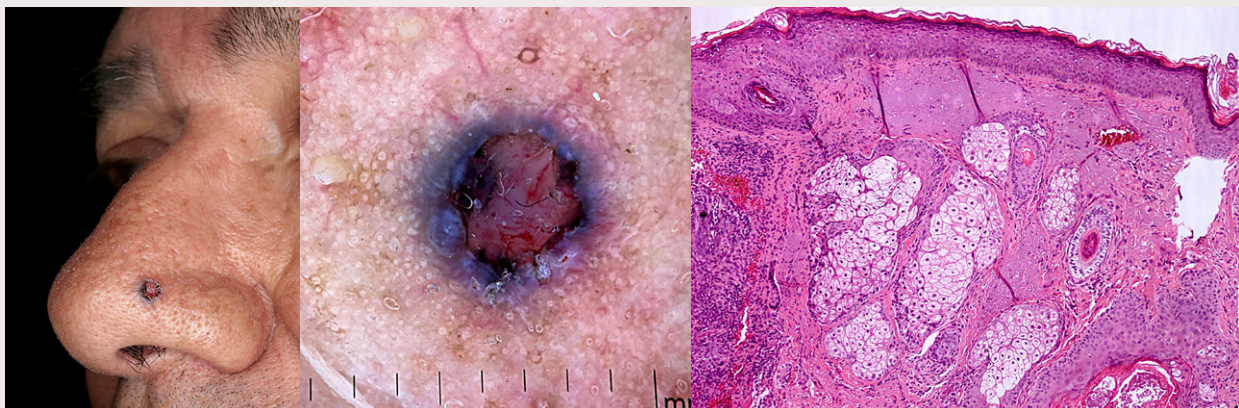


DERMATOLOGÍA EN IMÁGENES

El intrigante laberinto histopatológico del carcinoma basocelular de tipo adenoide – Dermatología en Imágenes

José Plata, Javier Rosero,^{1*} Santiago Palacios,^{2*} Gabriela Zumárraga,^{3**}
Nathalie Lascano,^{4****} Doménica Lara^{5****}



Hombre de 64 años de edad, sin antecedentes patológicos de importancia. Acude a consulta refiriendo una lesión de 1 año de evolución localizada en el ala nasal izquierda, caracterizada por una pápula de bordes hipercrómicos y centro ulcerado de aproximadamente 0.5 cm (figura 1). En la dermatoscopia se observa una lesión no melano-cítica con borde hiperpigmentado, irregular y perlado, presencia de úlcera central con vasos lineales y periferia eritematosa (figura 2). Se realizó una biopsia que reportó una proliferación neoplásica compuesta de nidos y cordones de células basaloides con empalizada periférica que invade toda la dermis, estroma fibromixioide que

provoca retracciones, mucina entre los nidos tumorales, epidermis atrófica con aplanamiento de las crestas y presencia de ulceración, diagnosticándose carcinoma basocelular de tipo adenoide (figura 3).

El carcinoma basocelular de tipo adenoide es una de las variantes histopatológicas más infrecuentes.^{1,2} La clínica presenta características compartidas por este grupo de carcinomas.

La dermatoscopia permite la valoración de la ausencia de la red de pigmentos, un punto clave en el diagnóstico de un carcinoma basocelular.³

¹Servicio de Dermatología, Universidad Tecnológica Equinoccial (UTE), Quito, Ecuador

²Servicio de Dermatología, Centro de la Piel (CEPI), Quito, Ecuador

³Práctica Privada en Salud Ocupacional, Quito, Ecuador

⁴Servicio de Dermato-Patología, Centro de la Piel (CEPI), Quito, Ecuador

⁵Estudiante de Medicina en Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE). Quito, Ecuador

Correspondencia: Dr. José Alfredo Plata López

Correo electrónico: japl1994@hotmail.com

Cómo citar este artículo: Plata López JA, Rosero Caiza JA, Palacios Álvarez SA, Zumárraga Pomasqui GK, Lascano Gallegos NP, Lara Mendoza DG. El intrigante laberinto histopatológico del carcinoma basocelular de tipo adenoide – Dermatología en Imágenes. *Rev Dermatol Cent Úraga*. 2025;7(1).

Fecha de recepción: 13/11/2024

Fecha de aceptación: 18/02/2025

La herramienta más útil que nos permitirá un diagnóstico preciso, una planificación terapéutica eficaz y la toma de decisiones en general es la histopatología, la cual debe mostrar la presencia de bandas o cordones finos con células basaloides distribuidas en un patrón reticular, formación de estructuras glandulares o tipo ductales de células basaloides.^{4,5}

Al ser una variante poco común, es de gran importancia la relación clínica-histopatológica para poder dar el mejor manejo a los pacientes.

Consentimiento informado: El paciente incluido en este estudio ha firmado el consentimiento informado, aprobando el uso de sus imágenes y datos clínicos exclusivamente con fines de investigación y publicación científica. Se garantiza que no se han proporcionado datos personales ni se han utilizado fotografías que permitan su identificación.

ORCID: Javier Rosero  <https://orcid.org/0000-0002-3635-6653>

¹Kim JH, Kim SE, Cheon YW. A rare case of abdominal adenoid basal cell carcinoma in a patient with a history of radiation therapy. *Arch Plast Surg.* 2020;47:78–82.

²Landaeta-Navarro EI, Vivas S. Carcinoma basocelular adenoide: una variante histopatológica infrecuente en Dermatología. *Dermatología Revista Mexicana.* 2022;66(4):627–630. Disponible en: <https://doi.org/10.24245/dermatolrevmex.v66i4.7950>.

³Verdugo-Castro PN, Muñoz-Estrada VF, Gaxiola-Álvarez EA. Estudio clínico e histopatológico de carcinoma basocelular en individuos menores de 40 años. *Revista Médica de la Universidad Autónoma de Sinaloa.* 2019;9(4):25–35. Disponible en: <https://doi.org/10.28960/rev-meduas.2007-8013.v9.n4.004>.

⁴Sharma P, Wadhwan V, Bansal V. Basal cell carcinoma: Histopathological gamut. *Indian J Dent Res.* 2021;32:407–410.

⁵Rodríguez Pino L, Sotolongo Díaz D, Barrios González MC. Evaluación de La Eficacia de La Dermatoscopia Para El Diagnóstico Del Carcinoma Basocelular. *Acta Méd Cent.* Disponible en: <https://orcid.org/0000-0002-0904-6035>.

⁶Kornevs E, et al. Basal Cell Carcinoma. Analysis of 395 Cases Localized in the Neck, Ear and Nose Region. *Stomatologija, Baltic Dental and Maxillofacial Journal*