#  CASO CLINICO Rev. Methodo 2025;10(1):49-50

# [https://doi.org/10.22529/me.2025.10(1)18](https://doi.org/10.22529/me.2025.10%281%2918)

|  |  |
| --- | --- |
|  Recibido 20 Nov. 2024 |Publicado 05 Ene. 2025 |  |

**Carcinoma escamoso basaloide de la cavidad oral. Reporte de un caso**

**Basaloid squamous carcinoma of the oral cavity. Case report**

Marina Belén Echezarreta1 Patricia Mabel Pintos1,2 Mariángeles Iacoi2 Gisela Ron1, María Celeste Ferrari2

1. Universidad FASTA. Escuela de Odontología. Cátedra de Anatomía Patológica General y Específica.

2. Universidad FASTA. Escuela de Odontología. Cátedra de Histología, Embriología y Biología Celular.

Correspondencia: Marina Belén Echezarreta Email: marinaechezarreta@ufasta.edu.ar

# Resumen

El carcinoma escamoso basaloide es una variante agresiva del carcinoma de células escamosas, principalmente localizado en la cabeza y cuello. Debido a su similitud con otras neoplasias como el carcinoma basocelular, el carcinoma adenoide quístico y el carcinoma escamoso indiferenciado, el diagnóstico diferencial es crucial para el tratamiento y pronóstico del paciente. En este trabajo se presenta el caso de un paciente masculino de 60 años sin antecedentes médicos relevantes, quien consultó por una lesión ulcerada en el piso de la boca. Radiográficamente, la lesión afectaba el cuerpo mandibular izquierdo. La biopsia mostró un carcinoma escamoso basaloide ulcerado con queratinización focal y un patrón infiltrativo característico. Histológicamente, se observó empalizada periférica de células escamosas, con áreas de queratinización focal y paraqueratosis en el epitelio superficial. No se evidenció invasión infovascular ni perineural. El diagnóstico histopatológico preciso es esencial para diferenciarlo de otras entidades malignas.

**Palabras claves**: Carcinoma escamoso basaloide, cavidad oral, diagnóstico diferencial, carcinoma escamoso, carcinoma basocelular

# Abstract

Basaloid squamous cell carcinoma is an aggressive variant of squamous cell carcinoma, primarily located in the head and neck region. Due to its similarity to other neoplasms, such as basal cell carcinoma, adenoid cystic carcinoma, and undifferentiated squamous carcinoma, differential diagnosis is crucial for patient treatment and prognosis. This paper presents the case of a 60-year-old male patient with no relevant medical history, who consulted for an ulcerated lesion in the floor of the mouth. Radiographically, the lesion affected the left mandibular body. Biopsy revealed an ulcerated basaloid squamous carcinoma with focal keratinization and a characteristic infiltrative pattern. Histologically, peripheral palisading of squamous cells was observed, along with areas of focal keratinization and parakeratosis in the superficial epithelium. No vascular or perineural invasion was noted. Accurate histopathological diagnosis is essential to differentiate this condition from other malignant entities.

**Keywords:** Basaloid squamous cell carcinoma; oral cavity; differential diagnosis; squamous cell carcinoma, basal cell carcinoma

**49**

# Bibliografía

1. Coletta, R. D., Cotrim, P., Almeida, O. P., Alves, V. A. F., Wakamatsu, A., &amp; Vargas,

P. A. (2002). Basaloid squamous carcinoma of oral cavity: a histologic and

immunohistochemical study. Oral oncology, 38(7), 723-729.

2. Pathak, J., Patel, S., Iyer, J. S., &amp; Mohanty, N. (2015). Basaloid squamous cell

carcinoma of the maxilla. Case Reports, 2015, bcr2014209038.

3. Gupta, B., Bhattacharyya, A., Singh, A., Sah, K., &amp; Gupta, V. (2018). Basaloid

squamous cell carcinoma–A rare and aggressive variant of squamous cell

carcinoma: A case report and review of literature. National Journal of Maxillofacial

Surgery, 9(1), 64-68.

4. Coppola, D., Tang, C. K., Elfenbein, I. B., Catalano, E., Harwick, R., &amp; Mohr, R.

(1993). Basaloid

**50**

