

SVETLOĆELIJSKI SARKOM PAROTIDNE ŽLEZDE: PRIKAZ SLUČAJA

CLEAR CELL SARCOMA OF THE PAROTID GLAND: A CASE REPORT

Saša Tabaković^{1,2}

1 Medicinski fakultet- odsek za stomatologiju Univerziteta u Prištini

2 Klinika za maksilofacijalnu hirurgiju, Kosovska Mitrovica, Srbija

SAŽETAK

Uvod: Većina tumora parotidnih žlezda je benigna, dok su maligni mezenhimalni tumori pljuvačnih žlezda neoplazme čija je etiopatogeneza još uvek nejasna. Njihova učestalosti nije velika, a simptomatologija ove vrste maligniteta u početnoj fazi je jako oskudna. Histopatološka slika predstavlja veliki dijagnostički izazov i za dijagnozu malignih neoplazmi imunohistohemija je od suštinskog značaja.

Prikaz slučaja: Pacijentkinja stara 67 godina javila se sa tumorom u predelu parotidne žlezde. Na osnovu anamneze dobijen je podatak da je evolucija tumorske promene nekoliko meseci i da subjektivno pacijentkinja nije imala nikakve tegobe. Sonografski, promena je izgledala kao adenom, iako diferencijalna dijagnoza nije isključivala patološki proces druge etiologije. Pacijentkinja je podvrgnuta superficialnoj parotidektomiji, a operativni i postoperativni tok protekli su bez komplikacija. Imunohistohemijska analiza potvrdila je dijagnozu svetloćelijskog sarkoma (Clear Cell Sarcoma) parotidne žlezde.

Zaključak: Svetloćelijski sarkom (Clear cell sarcoma) parotidne žlezde predstavlja retku malignu neoplazmu. Pravovremena dijagnoza i totalna parotidektomija sa negativnim resekcionim margina, tokom prve godine nakon operacije, obezbeđuju zadovoljavajući postoperativni ishod bez recidiva i metastaza. Lekari bi trebalo da imaju visok stepen opreznosti u ovakvim situacijama, jer histopatološki pregled u kombinaciji sa imunohistohemijskom analizom pruža jasnu sliku tumora u okviru diferencijalne dijagnoze.

Cljučne reči: Mezenhimalni tumor; Svetloćelijski sarkom; Parotidna žlezda

ABSTRACT

Introduction: Most parotid gland tumors are benign, while malignant mesenchymal tumors of the salivary glands are neoplasms with an etiopathogenesis that remains unclear. These malignancies are rare, and their symptomatology in the early stages is typically minimal. The histopathological presentation poses a significant diagnostic challenge, and immunohistochemistry is essential for diagnosing malignant neoplasms.

Case Report: A 67-year-old female patient presented with a tumor in the region of the parotid gland. Based on the medical history, the tumor had been evolving over several months, during which the patient did not report any subjective symptoms. Sonographically, the lesion appeared to be an adenoma, although the differential diagnosis did not exclude a pathological process of a different etiology. The patient underwent a superficial parotidectomy, and both the surgical and postoperative courses were uneventful. Immunohistochemical analysis confirmed the diagnosis of clear cell sarcoma of the parotid gland.

Conclusion: Clear cell sarcoma of the parotid gland is a rare malignant neoplasm. Timely diagnosis and total parotidectomy with negative surgical margins within the first year after surgery provide a satisfactory postoperative outcome without recurrence or metastasis. Physicians should maintain a high index of suspicion in such cases, as histopathological examination combined with immunohistochemical analysis offers a clear picture of the tumor within the framework of differential diagnosis.

Keywords: Mesenchymal tumor, Clear cell sarcoma, Parotid gland