

***Streszczenie pracy doktorskiej lek. stom. Macieja Rozwadowskiego pt. „Analiza metod i wyników leczenia chorych na raka dna jamy ustnej”***

Rak dna jamy ustnej stanowi 0,25% wszystkich nowotworów złośliwych człowieka a najwyższa zapadalność występuje po 50-tym roku życia.

Celem pracy jest ocena wyników leczenia chorych z rakiem dna jamy ustnej w Klinice Chirurgii Szcękowo-Twarzowej UJ CM w Krakowie w latach 1997-2006, opracowanie algorytmu postępowania diagnostyczno-leczniczego i ustalenie czynników wpływających na rokowanie i wynik leczenia.

Wykonano badanie retrospektywne grupy 69 chorych w wieku od 23 do 80 lat, średni wiek 55 lat, mężczyźni stanowili 91,3% (63 chorych) a kobiety 8,7% (6 chorych). Leczenie przedkliniczne zastosowano u 13% chorych, najczęściej chemioterapię neoadjuwantową. 36 chorych było w stopniu zaawansowania T4 i 19 w N2. Leczenie chirurgiczne najczęściej polegało na przeprowadzeniu zabiegu blokowego, usunięcia regionalnych węzłów chłonnych, wycięcia zmiany i resekcji żuchwy w różnym zakresie.

W ostatnich latach obserwuje się obniżenie wieku chorych z rakiem dna jamy ustnej choć średni wiek chorych leczonych wynosił 55 lat. Najczęstszym umiejscowieniem zmiany nowotworowej dna jamy ustnej w materiale własnym jest jego przedni odcinek. 52 % chorych zgłosiło się do leczenia w stopniu zaawansowania klinicznego T4. W badaniu histopatologicznym u 97% leczonych stwierdzono utkanie raka płaskonabłonkowego.

**Summary**

Oral floor cancer constitutes 0.25% of all malignant neoplasms in people and the highest morbidity is characteristic in the 6th decade.

The aim of this study is to evaluate the results of treatment of patients with oral floor cancer treated in the Department of Maxillofacial Surgery of The Jagiellonian University in Cracow from 1997 to 2006 in order to establish the protocol of diagnostics and therapeutic procedures and to define factors influencing prognosis and long-term follow up.

Retrospective study was conducted and comprised 69 patients, 63 male, 9 female, aged from 23 to 80 years, 55 years in average. Preclinical treatment, mainly neoadjuvant chemotherapy, was performed in 13% of cases. 36 patients presented T4 stage and 19 N2 stage of clinical advancement. Surgical treatment comprised en-bloc operation including neck dissection and tumor excision combined with various types of mandibular resection.

Currently oral floor cancer is observed in younger patients, however average age of patients was 55 years. The most common localization of oral floor cancer is, in own experience, anterior part of the oral floor. 52% patients started the treatment in T4 stage of clinical advancement. In histological examination squamous cell cancer was diagnosed in 97% of cases.