

## **Numb-chin syndrome - презентация необычных метастазов рака предстательной железы**

**A. Thompson, I. Pearce, G. Walton\* and S.R. Payne**  
**Department of Urology, Manchester Royal Infirmary, \*University of Manchester,**  
**Department of Maxillo-Facial Surgery, Manchester, UK**

У мужчины 47 лет жалобы на чувство онемения в области левой половины нижней челюсти и лица в течение 2-х недель, стоматолог не смог объяснить имеющуюся симптоматику. Осмотр области с измененной чувствительностью выявил патологию нижнего альвеолярного нерва слева очевидно обусловленный патологией ротовой полости. Рентгенологическое исследование выявило наличие деструкции ткани в области левого альвеолярного канала (рис.1). Изотопная сцинтиграфия выявила множественные очаги повышенного поглощения изотопа в скелете, т.е. генерализованные метастазы. (рис.2) Уровень ПСА - 780 ng/mL и щелочная фосфатаза 1108 ммоль/л. После биопсии подтвердившей диагноз рака простаты проведен курс гормональной терапии аналогом ЛГ. Смерть больного через 3 месяца в следствие прогрессирования опухолевого процесса.

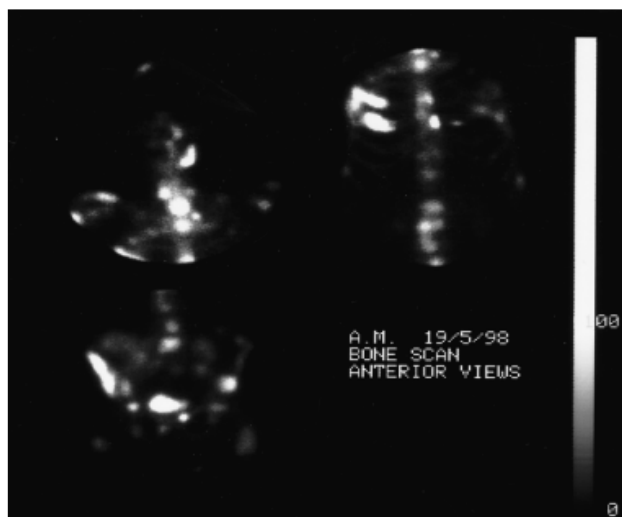


Рис.1

На Р-грамме н/челюсти определяются очаги деструкции в области левой половины н/челюсти, справа без патологии.

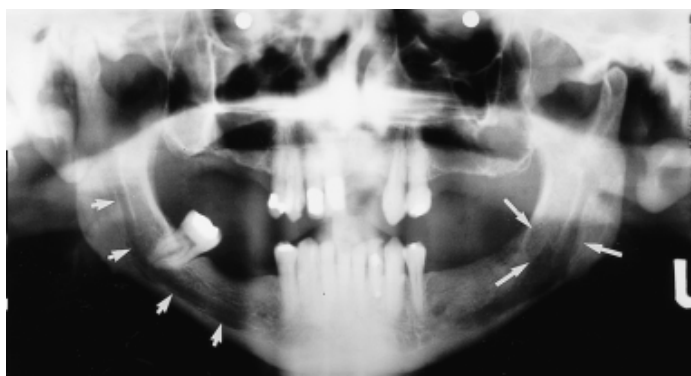


Рис.2

Выявляются очаги повышенной концентрации изотопа в области черепа, пояснично-грудного отдела позвоночника, другие очаги, включая нижнюю челюсть, избыточного поглощения изотопа.

#### References

1. Schwarz ML, Baredes S, Mignova FV . Metastatic disease to the mandible. Laryngoscope 1998; 98: 270-3
2. Glaser C, Lang S, Pruckmayer M et al. Clinical manifestations and diagnostic approaches to metastatic cancer of the mandible. Int J Oral Maxillofac Surg 1997; 26: 365-8
3. Lossos A & Siegal T . Numb chin syndrome in cancer patients: Etiology, response to treatment, and prognostic significance. Neurology 1992; 42: 1181-4