

3.悪性腫瘍・補助療法

[P03-16]A case of primary intraosseous SCC of the mandible with drug-induced interstitial pneumoniae showing CR after the Nivolumab therapy

OKoichiro Kato¹, Akihisa Horie¹, Yoshihiro Oohashi¹, Chieko Masuda¹, Kenichi Kumagai², Yoshiki Hamada²
(1.Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Kanto Rosai Hospital, Japan Labour Health and Welfare Organization, Kanagawa, Japan, 2.Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Tsurumi University School of Dental Medicine, Kanagawa, Japan)

ポスターを表示

【緒言】免疫チェックポイント阻害薬であるニボルマブは、頭頸部扁平上皮癌に対して臨床効果がある反面、副作用の一つとして薬剤性間質性肺炎が注意喚起されている。今回われわれは、ニボルマブを投与し薬剤性間質性肺炎を発症したが、腫瘍の完全奏効を得た症例を経験したので、その概要を報告する。

【症例】86歳、男性。【既往歴】脳梗塞、高血圧症、糖尿病、慢性腎臓病、前立腺肥大症。【現病歴】2018年1月に近医歯科で右下7番の抜歯術を施行した。抜歯窩治癒不全と下唇の知覚異常を認め、同年3月に精査加療目的に当科を紹介受診した。【現症】右下4番から右下7番相当部の歯肉に硬結を伴う腫瘤を認めた。造影CTで右下前歯部から下顎枝にかけて造影効果を呈する90×30 mm大の腫瘤性病変を認め、周囲咀嚼筋に浸潤を示唆する所見が認められた。頸部に有意なリンパ節腫大は認められなかった。【処置および経過】セツキシマブとパクリタキセルの併用化学療法によって腫瘍の縮小を認めたが、救済手術を拒否したため再度同化学療法を施行した。しかし、腫瘍が増大傾向を認めたため、30Gyの緩和的放射線療法を施行した。その後にニボルマブを3回投与したところ、薬剤性間質性肺炎（CTCAE v4.0 Grade 4）を発症したが、ステロイドパルスによって改善が認められた。結果的に、3回の投与でニボルマブは中止に至ったが、その後の経過観察中に腫瘍の完全奏効を得られ、現在まで非担癌生存中である。