

# Bilgisosyolojisivehermeneutikpdf19

— 중 례 —

대한피부과학회지 2004;42(6):740-745

## Kimura 병 1예: 면역조직화학검사 및 클론성 평가를 통한 접근

고려대학교 의과대학 피부과학교실

황규철 · 박준하 · 계영철 · 김수남

«Abstract»

**A Case of Kimura's Disease: Approach by Immunohistochemical Study and Analysis of Clonality**

Kyu Chal Hwang, M.D., Jun Ha Park, M.D., Young Chal Kye, M.D., Soo Nam Kim, M.D.

Department of Dermatology, College of Medicine, Korea University, Seoul, Korea

Kimura's disease is a chronic, inflammatory disorder of unknown origin. It is characterized by clinically recurrent painless swelling on head and neck region, histopathologically multiple lymphoid follicles, increased serum IgE levels, and eosinophilia of tissue and peripheral blood. It has been known that Kimura's disease is the reactive immunological disease. Recently, however, it was suggested the clonal T cell proliferation might contribute to the pathogenesis in the Kimura's disease. But, it is still uncertain that Kimura's disease is of reactive nature or neoplastic origin.

A 71-year-old woman visited our clinic with painless, violaceous swelling on her right cheek. Skin biopsy was performed and, taken together, Kimura's disease was diagnosed. Tissue section was examined with immunohistochemical stains with markers of lymphocytes, plasma cell, and periendothelial cell, and polymerase chain reaction for the TCR gene rearrangement was performed.

We present a case of Kimura's disease investigated by the immunohistochemical study and TCR gene rearrangement test and suggest this case is in the limited favor of the reactive nature of Kimura's disease. (Korean J Dermatol 2004;42(6):740-745)

**Key Words:** Kimura's disease, Immunohistochemical, Clonality

### 서 론

Kimura 병은 주로 동양의 젊은 남성에서 발생하고, 단 발성 혹은 다발성의 무통성 괴화성염이 두부와 경부에 호발하며, 조직학적으로는 림프소절(lymphoid follicle)을 이루는 림프구 침윤이 관찰되고, 말초혈액과 조직에서 호산구와 IgE의 증가가 동반되는 원인 불명의 만성 염증성 질환이다. Kimura 병은 반응성 면역학적 질환으로 생각되고 있으나<sup>1,2</sup>, 일부 보고에서 클론성 증식이 병인에 관여할 수 있는 가능성도 제기되고 있다<sup>3</sup>. Kimura 병의 발증일 혹은 원발성 증식에 대한 병인은 아직 불분명하다. 저자들은 Kimura 병으로 진단된 1예에 대하여 면역조직

화학검사와 클론성 증식 여부에 대한 평가를 하였고 그 결과를 문헌고찰과 함께 보고한다.

### 증 례

**환 자:** 여자 71세

**주 소:** 우측 뺨에 발생한 보라색의 피부 종양

**현병력:** 10년 전에 우측 뺨에 무증상의 보라색 종양이 발생하였고, 크기가 서서히 증가하였다.

**과거력:** 원치와 고혈압 치료를 하였다.

**가족력:** 특이 사항 없음

**피부소견:** 우측 뺨의 보라색 결절들이 융합하여 약 6 cm×4.5cm 크기의 판을 형성하였다(Fig. 1A).

**이학적 소견:** 촉진되는 국소 림프결은 없었고 피부 소견 외에 특이 사항 없었다.

**검사실 소견:** 말초 혈액에서 호산구가 14.1% (정상치: 0-5), 총 IgE 949.7 IU/mL(정상치: 0-20)로 각각 증가되었

(접수: 2003년 8월 29일)  
교신저자: 김수남  
주소: 136-705 서울서성동구 안양동 5가 126-1  
고려대학교 연방병원 피부과  
전화: 02-920-5365 Fax: 02-920-7540  
E-mail: dermal@hanmir.com

— 740 —

**DOWNLOAD:** <https://tinurli.com/29q7k4>

Download

7c2bc87b77

[Bluetooth Tweaker 1.1.2.1 x64 10](#)

[Solution Of Differential Calculus By Das And Mukherjee Pdf Downloadl](#)

[Serial De Activacion De Carambis Driver Updater 2012](#)

[Kr Home-v110627 20l](#)

[I See Dead People torrent](#)

---

[Upside: Profiting From The Profound Demographic Shifts Ahead Downloads Torrent](#)  
[Nautanki Saala! full movie free download in hindi hd](#)  
[Visual Basic 6.0 Portable Full Version](#)  
[RevisionFX Collection for AE Win x64](#)  
[Kr Home-v110627 20!](#)