

Progresif Supranükleer Palside Orta Beyin Atrofisi ile Birlikte Penguen ya da Sinek Kuşu Belirtisi

“Penguin” or “Hummingbird” Sign and Midbrain Atrophy in Progressive Supranuclear Palsy

Turk Norol Derg 2010;16:219

Pelin Nar
Mehmet Ersin Tan

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
Ankara, Türkiye

Pelin Nar
Mehmet Ersin Tan

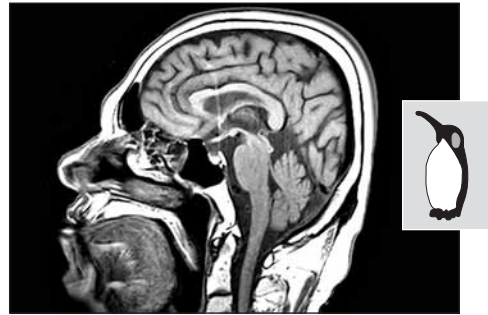
Department of Neurology, Faculty of Medicine,
University of Hacettepe University, Ankara, Turkey

Anahtar Kelimeler: Supranükleer palsy, progresif, manyetik rezonans.

Key Words: Supranuclear palsy, progressive, magnetic resonance.

Yetmiş iki yaşında kadın hasta beş yıldır olan ilerleyici yürüme güçlüğü ve sık düşmeler şikayeti ile başvurdu. Nörolojik muayenesinde iki taraflı bradikinezi, bradifreni, canlı-korkulu bakış ifadesi, aksiyal rijidite, yukarı ve aşağıya bakış kısıtlılığı mevcuttu. Manyetik rezonans görüntülemelerde belirgin orta beyin atrofisi ile birlikte “penguen” ya da “hummingbird (sinek kuşu)” işareti görüldü (Resim 1).

Bu görüntü progresif supranükleer palsiyi, multisistem atrofi, Parkinson hastalığı ve benzeri hareket hastalıklarından ayırt eden bir bulgu olarak tanımlanmıştır (1).



Resim 1. Kranial MRG midsagittal kesitlerinde ciddi orta beyin atrofisi ile “penguen” işareti görülüyor.

KAYNAK

1. Oba H, Yagishita A, Terada H, Barkovich AJ, Kutomi K, Yamauchi T, et al. New and reliable MRI diagnosis for progressive supranuclear palsy. *Neurology* 2005;64:2050-5.

geliş tarihi/received 09/12/2010

Kabul edildiği tarihi/accepted for publication 11/12/2010