

Benign schwannoma of the radial nerve mimicking cervical radicular pain

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20332884&lokasi=lokal>

Abstrak

Nyeri radikular pada lengan atas kiri sering dihubungkan dengan masalah diskus servikal. Jika hasil MRI servikal tidak sesuai dengan gejala, maka kecurigaan adanya tumor saraf perifer harus dipertimbangkan. Laki-laki 54 tahun dengan presentasi nyeri radikuler pada lengan kiri, menjalani pemeriksaan untuk masalah diskus servikal, sementara hasil MRI servikalnya normal. Pada pemeriksaan fisis ditemukan Tinel's sign pada lengan atas kiri penderita. MRI fokal memperlihatkan massa berlobus pada n. radialis dengan diameter 1,5 cm. Penderita menjalani operasi dan tumor dapat diangkat secara total. Pemeriksaan histopatologi memperlihatkan suatu schwannoma.

<hr>

Abstract

Radicular pain on the arm often referred to cervical disc problems. If cervical MRI is normal, then it is necessary to rule out peripheral nerve tumor. A 54-year old man presented with radicular pain in his left arm, investigated for cervical disc problems, with normal cervical MRI. Examination shows a positive Tinel's sign on the proximal part of his left arm. Focal MRI revealed a lobulated tumor in the radial nerve 1.5 cm in diameter. The patient was operated and the tumor was completely removed. Histopathology confirmed the diagnosis of schwannoma.