
Gigantocelularni tumor tetric fleksora kažiprsta

Giant cell tumor of the flexor tendon of the index

Tomislav Pavlović, Sanja Trtica, Rosana Troskot Perić

Klinička bolnica "Sveti Duh"

Gigantocelularni tumor kostiju nije rijedak, najčešće se javlja na distalnom femuru, proksimalnoj tibiji ili distalnom radijusu. Osim kostiju može se javiti i na tetivnim ovojnicama. Gigantocelularni tumor tetivne ovojnica je benigni proliferativni proces sinovijalne ovojnica. Obično se pojavljuje kao solitarni, lokalizirani subkutani nodus, širi se u mekim tkivima i može erodirati koštane strukturo. Prikazujemo slučaj 47 godišnjeg pacijentice koja se javila na pregled zbog tvorbe u području srednje falange kažiprsta. Pacijentica je negirala traumu. Laboratorijski testovi su bili u granicama normale. Učinjena je rtg snimka šake na kojoj je uočen patološki supstrat u mekim čestima s kompresivnim učinkom na dijafizu srednje falange kažiprsta te gubitkom kortikalne kosti. Ultrazvučnim pregledom detektirana je hipoehogena lezija ekspanzivnog karaktera u mekim čestima. U nastavku obrade učinjen je MR pregled kojim je utvrđen mekotkivni proces u kontinuitetu s tetivom fleksora sa spaciokompresivnim učinkom na kost koja je cirkumferentno zahvaćena te je postavljena sumnja na gigantocelularni tumor tetivne ovojnica. Nakon citološke punkcije tvorbe citomorfološki nalaz govori u prilog mezenhimnog tumora. Konačna dijagnoza gigantocelularnog tumora postavljena je nakon kirurškog zahvata i patomorfološke dijagnoze. Postoperativni tijek je protekao bez komplikacija te pacijentica nakon provedene fizikalne terapije ima urednu funkciju prsta.

Ključne riječi: gigantocelularni tumor, kažiprst, tetivna ovojница, benigni mekotkivni tumor