

Tratamentul chirurgical al unei paciente cu o formă rară de diformitate Madelung „inversă”

Alexandru Ulici^{1,2}, Daniel Catalin Florea¹, Iulia Tevanov¹, Dan Zaharie¹, Madalina Carp¹

¹Grigore Alexandrescu Emergency Hospital for Children, Bucharest, Romania

²Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

Rezumat

Maladia Madelung reprezintă o deformare în porțiunea distală a antebrăului ca urmare a unei tulburări de dezvoltare la nivelul cartilajului de creștere distal radial, în urma căreia se produce o înclinare ulnară și volară a suprafeței articulare radiale, asociată de cele mai multe ori cu subluxația dorsală a ulnei. Este o afecțiune foarte rară ce reprezintă 1,7% din totalul malformațiilor mâinii fiind caracterizată de prezența unei structuri anatomice, ligamentul Vickers, ce unește porțiunea distală a radiusului cu osul semilunar al carpului. Deși este considerată a fi congenitală, simptomatologia este absentă până în perioada pubertății. Vă prezentăm cazul unei paciente în vârstă de 11 ani, ce s-a prezentat în clinica noastră cu o deformare la nivelul ambelor antebrațe, ce consta într-o încurbare radială cu convexitatea anterioară, proeminentă volară e epifizei ulnare, limitarea parțială a supinației și durere la nivelul articulației radiocarpene. Deformarea a fost observată de către mamă în urmă cu un an, durerea apărând în ultimele 6 luni. Mama pacientei, la vârsta de 13 ani, a fost diagnosticată cu aceeași malformație, pentru care s-a intervenit chirurgical la acea vreme. Deasemenea trebuie menționat faptul că sora pacientei nu prezintă aceasta deformare. La examenul radiologic s-a constatat accentuarea înclinării ulnare a suprafeței articulare radiale și luxația anterioară a extremității distale a ulnei. Având în vedere deformarea cât și prezența simptomatologiei dureroase, s-a luat decizia unei intervenții chirurgicale ce a constat în excizia ligamentului Vickers și osteotomia de deschidere și derotare a radiusului.

Cuvinte cheie: diformitate Madelung, ligament Vickers, osteotomie de radius