

RETROSPEKTIVNA KLINIČKA I NEUROIMUNOHISTOKEMIJSKA STUDIJA BOLESNIKA S REUMATOIDNIM ARTRITISOM I ATLANTOAKSIJALNOM SUBLUKSACIJOM (A retrospective clinical and neuroimmunohistochemical study of rheumatoid arthritic patients with atlantoaxial subluxation). Od 87 bolesnika s reumatoidnim artiritisom (RA) i radiološki dokazanom prednjom atlantoaksijalnom subluksacijom kod 40 bolesnika je učinjena radiološka obrada i prije razvoja subluksacije. Od tih 40 bolesnika 34 su imali okcipitocervikalne glavobolje i prije razvoja subluksacije što pokazuje da rana pojava boli u području cervikalne kralješnice u bolesnika s RA nije prouzrokovana samom prednjom atlantoaksijalom subluksacijom.

Autori su izvršili neuroimunohistokemijsko ispitivanje ligamentarnih struktura između stražnjeg luka atlasa i spinoznog nastavka C2 i C1-C2 neinflamiranog interspinalnog ligamenta za vrijeme operativnog zahvata u cilju stabilizacije atlanto- aksijalnog zgloba. U ligamentarnom tkivu su našli fokalne infiltrate upalnih stanica, neurofilamente i (ili) imunoreaktivne neuropeptide neuralnih elemenata. Autori su mišljenja da ovakvi nalazi mogu probuditi sumnju da rana bol kod prednje atlanto- aksijalne subluksacije može biti prouzrokovana ne samo sinovitisom nego i lokalnim lezijama ligamenata uslijed iritacije lokalnih neuralnih elemenata čime i objašnjavaju ranu okcipitocervikalnu bol u 34 od 40 bolesika kod kojih se kasnije razvila atlanto-aksijalna subluksacija. (Kontinen, Y. T. i sur. Scand J Rheumatol., 19:43-49, 1990.)

A. Jelčić