

VIDEO-ASISTIRANA TORAKOSKOPSKA HIRURGIJA (VATS) U SARKOIDOZOM ZAHVAĆENOJ HILUSNOJ I MEDIJASTINALNOJ LIMFADENOPATIJI

Ivana Meta Jevtović¹, Miroslav Tomović²

¹Univerziteti klinički centar Kragujevac, Klinika za pulmologiju, Kragujevac

SAŽETAK

Sarkoidoza je multiorgansko, granulomatozno oboljenje nepoznate etiologije. Dijagnoza se postavlja na osnovu kliničke slike, radiografskog nalaza hilusne i/ili medijastinalne limfadenopatije sa prisustvom fokalnih lezija ili bez njihovog prisustva u parenhimu pluća. Potvrđuje se na osnovu patohistološkog nalaza nekazeoznog granuloma nakon biopsije limfnih čvorova ili parenhima pluća dobijenih standardnom bronhoskopijom. U situacijama iznenadnog pogoršanja bolesti ili kada nije moguće standardnim dijagnostičkim metodama potvrditi dijagnozu, opravdana je primena video-asistirane torakoskopske hirurške (VATS) procedure. Posebno se primenjuje kada je neophodan lakši pristup izmenjenom tkivu medijastinuma. Cilj rada je bio da se utvrde efikasnost i bezbednost VATS procedure u dijagnostikovanju sarkoidozom izmenjenih hilusnih i medijastinalnih limfnih čvorova. Prikazali smo slučaj bolesnika od 67 godina s radiografskim nalazom hilusne i medijastinalne limfadenopatije i fokalnim promenama na parenhimu pluća. Bolesnik je bezuspešno podvrgnut višestrukome bronholoskom ispitivanju. Patohistološki nalaz nije ubedljiv za postavljanje tačne dijagnoze limfadenopatije uzorkovane sarkoidozom pluća. Zbog progresije bolesti i pojave obostranog pleuralnog izliva sa fokalnim lezijama na plućnom parenhimu, učinjena je biopsija suspektne promene u medijastinumu nakon VATS procedure. Histološkim pregledom dobijenih limfnih čvorova potvrđuje se dijagnoza sarkoidoze. Četiri meseca nakon dijagnostikovanja i uvođenja sistemskih kortikosteroida u terapiju, zapaža se značajna radiološka regresija. VATS je efikasna i bezbedna pomoćna dijagnostička procedura u postavljanju dijagnoze sarkoidoze sa posledičnom hilusnom i medijastinalnom limfadenopatijom.

Ključne reči: sarkoidoza; torakalna hirurgija, video-asistirana; limfadenopatija; bronhoskopija; biopsija