

EHINOKOKNA CISTA PLUĆA KOD DETETA

Danijela Ilić¹, Andjelka Stojković², Slobodan Obradović²

¹Dom zdravlja, Rekovac

²Pedijatrijska klinika, Klinički centar "Kragujevac", Kragujevac, Srbija

SAŽETAK

Ehinokokna cista pluća je retka klinička manifestacija kod dece izvan endemskih područja. Cilj ovog rada je da prikaže neobične kliničke manifestacije ehinokokusa pluća kod deteta i da diskutuje sadašnja znanja o oboljenju, opcije za brzu i preciznu dijagnozu, kao i potrebu za hirurškim lečenjem.

U radu se analizira slučaj deteta uzrasta 6 godina i 7 meseci hospitalizovanog zbog pneumonije i pneumotoraksa. Tegobe su počele naglo, dan pre prijema u bolnicu, bolom u trbuhu, povišenom temperaturom, nadražajnim kašljem bez iskašljavanja. Rentgenografijom pluća, hematološkim i serološkim analizama dijagnostikovana je velika inficirana ehinokokna cista desnog pluća u donjem i srednjem plućnom polju. Tokom hospitalizacije postignuto je kliničko poboljšanje sa normalizacijom respiratorne funkcije, ali se febrilnost održavala. Petog dana hospitalizacije dete je upućeno na operativno lečenje ehinokokne ciste pluća koje je uključilo lobektomiju desnog pluća. S obzirom da ehinokokna cista raste oko 3 cm godišnje pretpostavljeno je da se infekcija ehinokokusom dogodila u drugoj godini života i da je dugo ostala asimptomatska.

Epidemiološki podaci su značajni za dijagnozu ehinokokne bolesti pluća. Primena antimikrobnih lekova tokom perioperativnog tretmana ehinokokne ciste je korisna terapijska opcija kada postoji značajna perifokalna inflamatorna reakcija.

Ključne reči: ehinokokus; cista; pluća; dete, predškolsko; prikaz slučaja.