



## AKUTNA LIPOIDNA PNEUMONIJA GUTAČA VATRE-„FIRE EATERS PNEUMONIA“ UZROKOVANA ASPIRACIJOM PYROFLUIDA: PRIKAZ SLUČAJA

PEHAR M.<sup>1</sup>, Pehar R.<sup>2</sup>, Galić K.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SKB Mostar, Mostar, Bosnia and Herzegovina  
*pulmologija*

<sup>2</sup> Dom zdravlja Mostar, Mostar, Bosnia and Herzegovina  
*ambulanta obiteljske medicine*

Sažetak: Lipoidna pneumonija nastaje nakupljanjem lipida u alveolama. Ovisno o mehanizmu ulaska u dišni sustav dijeli se na egzogenu i endogenu. Egzogeno lipoidna pneumonija uzrokovana je inhalacijom i li aspiracijom masnog ili lipoidnog supstrata i može biti akutna ili kronična. Akutna lipoidna pneumonija nastaje obično aspiracijom proizvoda na bazi nafte i petroleja. Pyrofluid, derivat mineralnog ulja izoparafina, je tekućina koju gutači vatre najčešće koriste zbog povoljnih fizičkih i kemijskih osobina.

Prikazujemo 34- godišnjeg bolesnika koji je zaprimljen na Odjel za plućne bolesti SKB Mostar zbog obostrane upale pluća. Empirijski ordinirana antibiotska terapija nije rezultirala regresijom infiltrativnih lezija plućnog parenhima niti poboljšanjem kliničkog stanja bolesnika, nego naprotiv do radiološke progresije infiltrativnih lezija te pogoršanja kliničke slike u smislu zaduhe, bola u lijevoj strani prsnog koša, hiperpireksije i opće slabost. Anamnestički podatak da pacijent radi kao barmen s povremenim performansom gutača vatre, nagli nastup općih simptoma (kašalj, zimica, vrućica), lab.nalazi, kao i progresivna dinamika lezija plućnog parenhima verificiranih radiološkom dijagnostičkom obradom (Rtg torakalnih organa i MSCT toraksa) upućivali su na akutnu lipoidnu pneumoniju uzrokovanu aspiracijom kapljica „pyrofluida“, tekućine koju koriste gutači vatre. Terapija kortikosteroidima rezultirala je potpunom regresijom infiltrativnih lezija plućnog parenhima kao i poboljšanja općeg stanja pacijenta. Ovaj prikaz zorno pokazuje važnost anamneze i prepoznavanje uzročno posljedične veze u

7. Kongres Hrvatskog  
torakalnog društva

7<sup>th</sup> Congress of Croatian  
Thoracic Society

# TORAKS

# 2017

Hotel Westin Zagreb

**26. - 29. TRAVANJ / APRIL**



postavljanju konačne dijagnoze akutne lipidne pneumonije koja još uvijek predstavlja kako dijagnostički tako i terapijski problem.