

PARTICULARITĂȚILE CLINICO-RADIOLOGICE ALE TUBERCULOZEI SECUNDARE LA COPII

Nadejda Bogdan

(Conducător științific: Adriana Niguleanu, dr. șt. med., asist. univ., Catedra de pneumoftiziologie)

Introducere. În pofida reducerii incidenței tuberculozei în rândul copiilor, acest indicator poartă un caracter alarmant și confirmă instabilitatea situației epidemiologice a tuberculozei în R. Moldova.

Scopul lucrării. Studiarea caracteristicilor clinico-radiologice ale tuberculozei secundare la copii.

Material și metode. Studiul retrospectiv și selectiv a inclus 121 de cazuri de tuberculoză secundară la copii, internați în IMSP Spitalul Clinic Municipal de Ftiziopneumologie în perioada a. 2011-2013.

Rezultate. A predominat tuberculoza pulmonară infiltrativă (79,8%) cu localizare unilaterală (65,6%) și extindere medie (35,4%) sau extinsă (33,3%), diseminare bronhogenă (29,2%) și distrucție (26,0%), urmată de pleurezia tuberculoasă (19,8%) cu localizare bilaterală (87,5%) și 1 (0,8%) caz de tuberculoza bronhiilor; debutul bolii a fost acut, subacut, asimptomatic în 26,5%, 54,5% și 19,0% cazuri; în stare generală de gravitate medie și gravă au fost 38,9% și 14,0% cazuri; sindromul de intoxicație și sfârșitul lunei a III-a.

Concluzii. (1) A predominat tuberculoza pulmonară infiltrativă, urmată de pleurezia exudativă tuberculoasă. (2) Evoluția tuberculozei a fost condiționată de prezența procesului tuberculos extins cu distrucție și diseminatie bronhogenă la fiecare al 2-lea bolnav.

Cuvinte cheie: tuberculoza secundară, copii.

CLINICO-RADIOLOGICAL PARTICULARITIES OF SECONDARY TUBERCULOSIS IN CHILDREN

Nadejda Bogdan

(Scientific adviser: Adriana Niguleanu, MD, PhD, assistant professor, Chair of pneumophthysiology)

Introduction. Despite declining incidence of tuberculosis among children this indicator has an alarming level and confirms the instability of epidemiological situation in R. of Moldova.

Objective of the study. Clinical and radiological study characteristics of secondary tuberculosis in children.

Material and methods. Retrospective and selective study. Was analyzed 121 cases of secondary tuberculosis in children, hospitalized in Municipal Hospital of Pneumophthysiology during 2011-2013 years.

Results. Infiltrative pulmonary tuberculosis prevailed (79.3%) with unilateral location (65.6%), with medium extension (35.4%) and extended infiltrates (33.3%), bronchogenic dissemination (29.2%) and destruction (26.0%), followed by tuberculous pleurisy (19.8%) with bilateral location and 1 (0.8%) case with tuberculosis of bronchi; acute onset, subacute, asymptomatic was established in 26.5%, 54.5%, 19.0% cases, general state was moderate and severe in 38.9% and 14.0% cases; intoxication syndrome and broncho-pulmonary was established in 71.1% and 65.3% of cases The positive dynamics was observed in 2/3 cases at the end of IIIrd months.

Conclusions. (1) Infiltrative pulmonary tuberculosis predominated, followed by tuberculous pleurisy. (2) The evolution of tuberculosis was conditioned by the extended tuberculous process with bronchogenic dissemination and destruction in each 2nd case.

Key words: secondary tuberculosis, children.