

CLINICAL PECULIARITIES OF TUBERCULOSIS IN ELDERS

Chiriac Andrei, Iben Adaim Hamed, Greifat Razi, Ibrahim Moussa Ahmad, Tarna Nadejda

Scientific adviser: Lesnic Evelina

Department of Phthisiopneumology, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. The relationship between the age and tuberculosis is under-recognized. Susceptibility for tuberculosis is high in elders due to risk factors such: senescence, comorbidities and immunosuppressive treatment. **Objective of the study.** To assess the clinical evolution of tuberculosis in patients older 55 years. **Material and Methods.** It was realised a retrospective, selective, descriptive study targeting clinical peculiarities and case-management of 92 patients older than 55 years registered with tuberculosis in the Chisinau city. **Results.** Clinical onset between 1-3 months till diagnosis was in 65 (71%), more than 90 days in 11 (12%), less than 1 month in 10 (12%) and asymptomatic in 6 (5%). Cough presented 65 (71%), sputum 34 (36%), dyspnea 21 (23%), chest pain 17 (18%), hemoptysis 10 (11%). Intoxication syndrome was found in 88 (95%) with anorexia, weight loss, night sweats and general asthenia. Symptomatic patients detected by GPs were 43 (46%) and 12 (13%) by active screening. The specialist detected 15 (16%) symptomatic cases and 10 (18%) by active screening. Came to hospital 12 (13%) cases. **Conclusion.** The clinical evolution of tuberculosis in patients with pulmonary tuberculosis was characterized by an insidious onset (1-3 months) and the high expressiveness of the clinical signs of the intoxication and bronchopulmonary syndrome.

Keywords: tuberculosis, age, risk.

PARTICULARITĂȚILE CLINICE ALE TUBERCULOZEI LA VÂRSTNICI

Chiriac Andrei, Iben Adaim Hamed, Greifat Razi, Ibrahim Moussa Ahmad, Tarna Nadejda

Conducător științific: Lesnic Evelina

Catedra de pneumoftiziologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Relația dintre vârstă și tuberculoză este puțin studiată. Receptivitatea față de tuberculoză este maximă la vârstnici datorită factorilor de risc: senescență, comorbidități și tratament imunosupresiv. **Scopul lucrării.** Evaluarea evoluției clinice a tuberculozei la pacienții cu vârsta de peste 55 de ani. **Material și Metode.** A fost efectuat un studiu retrospectiv, selectiv, descriptiv, care a evaluat particularitățile clinice și managementul cazului a 92 de pacienți cu vârsta de peste 55 de ani, înregistrați cu tuberculoză în Chișinău. **Rezultate.** Debutul bolii de 1-3 luni, până la diagnostic a fost la 65 (71%), mai mult de 90 zile la 11 (12%), sub 1 lună la 10 (12%) și asimptomatic la 6 (5%) pacienți. Tuse au prezentat 65 (71%), expectorații 34 (36%), dispnee 21 (23%), dureri toracice 17 (18%), hemoptizii 10 (11%). Sindromul de intoxicație s-a constatat la 88 (95%) cu anorexie, pierderea în greutate, transpirații nocturne și astenie generală. Prin examinarea pacienților simptomatici de către generalist au fost depistați 43 (46%) și 12 (13%) prin screening-ul activ, de specialist au fost depistați 15 (16%) simptomatici și 10 (18%) prin screening-ul activ. S-au adresat la spital 12 (13%) cazuri. **Concluzii.** Evoluția clinică a tuberculozei la pacienții cu tuberculoză pulmonară s-a caracterizat prin debut clinic insidios (1-3 luni) și expresivitatea înaltă a semnelor clinice ale sindromului de intoxicație și bronhopulmonar.

Cuvinte-cheie: tuberculoză, vârstă, risc.