

ESTIMAREA STĂRII DE SĂNĂTATE A ANGAJAȚILOR FABRICII DE TRICOTAJ

S. A. „BĂLȚEANCA”, OR. BĂLȚI

Elena Florea

(Conducător științific: Victor Meșină, dr. șt. med., conf. univ., Catedra de igienă)

Introducere. Constituind una dintre principalele priorități ale secolului XXI, bolile netransmisibile reprezintă domeniul, în care trebuie să fie făcute acțiuni majore de sănătate. În acest context, în industria ușoară, circa 80% din toate bolile înregistrate sunt condiționate de bolile netransmisibile, în special de bolile cardiovasculare.

Scopul lucrării: Estimarea stării de sănătate a angajaților fabricii de tricotaj S.A. „Bălțeanca”, or. Bălți pe parcursul anilor 2009-2013.

Material și metode. S-au analizat datele din formele de evidență a morbidității angajaților cu incapacitate temporară de muncă (f16 – ITM) pe parcursul anilor 2009-2013. S-au studiat certificatele de concediu medical pentru anul 2013. S-au calculat indicii intensivi: indicele de frecvență a cazurilor, concomitent s-a studiat structura formelor morbide în conformitate cu cerințele clasificării internaționale a Maladiilor OMS, revizia a X-a (1993).

Rezultate. S-a stabilit că indicele de frecvență a morbidității prin maladii cardiovasculare are o tendință preponderent de scădere în primii ani și de creștere în următorii ani, iar indicele de frecvență a morbidității prin maladii gastrointestinale având tendința de creștere în primii ani și de scădere în următorii ani. În structura morbidității, pe anul 2013, prin maladii cardiovasculare pe primul loc se află boala hipertensivă (75%), iar în patologia aparatului gastrointestinal predomină bolile ficatului, veziculei biliare și pancreasului (45,16%).

Concluzii. Dinamica indicilor de frecvență a morbidității cu ITM la muncitorii S. A. “Bălțeanca” relevă că: nivelul maximal de morbiditate prin patologia CV și TGI este înregistrat în anul 2009 cu 91 cazuri pentru BCV, și, respectiv, 62 cazuri pentru bolile TGI; Conform formei 16 prin ITM, anul 2013, în afecțiuni ale sistemului cardiovascular predomină HTA cu 75%;

Cuvinte cheie: patologia cardiovasculară, patologia gastrointestinală, morbiditate, indicele de frecvență.

HEALTH STATUS ESTIMATION OF S. A. „BALTEANCA” KNIT FACTORY WORKERS

Elena Florea

(Scientific adviser: Victor Meșină, PhD, associate professor, Chair of hygiene)

Introduction. Being one of the most important priorities of the 21st century non transmissible diseases represent a domain which needs massive health action. In this context, approximately 70% of diseases cases occurring in light industry workers are caused by non transmissible diseases.

Objective of the study. To evaluate the morbidity and temporary inability of S. A. "Balteanca" workers during the period between 2009 and 2013.

Material and methods. It has been analyzed data coming from evidence forms of morbidity of workers with temporary inability to work (f 16 – ITM) during the period between 2009 and 2013. It has been studied paid sick leave certificates issued in 2013. It has been calculated intensive indices: frequency indices of cases, simultaneously it has been studied the structure of morbid forms in conformity with OMS international classification of diseases requirements, Xth revision (1993).

Results. It was found that the frequency index of morbidity caused by cardiovascular diseases has a decreasing tendency during the first years of the study but it has been increasing during the following years. Speaking of the structure of the morbidity caused by the cardiovascular diseases we noticed that hypertension (75%) is the main cause, but in gastrointestinal tract pathology prevail liver, gallbladder and pancreas diseases (45.16%).

Conclusions. The dynamics of morbidity frequency indices of "Balteanca" S. A. workers with temporary work inability shows: highest level of morbidity with cardiovascular and gastrointestinal tract pathology recorded in 2009 with 91 cardiovascular pathology cases and 62 gastrointestinal pathology cases.

Key words: cardiovascular diseases, gastrointestinal diseases, morbidity, frequency index.