

EVALUAREA IGIENICĂ A ALIMENTAȚIEI PUBLICE RAPIDE ÎN MUNICIPIUL CHIȘINĂU

Vasile Panainte

(Conducător științific: Alexei Chirlici, dr. șt. med., conf. univ., Catedra de igienă)

Introducere. În ultimul timp tot mai des se dă preferință consumului de produse fast-food, de aceea starea igienico-sanitară a obiectivelor respective prezintă un interes deosebit.

Scopul lucrării. Studiarea și evaluarea igienică a alimentației publice rapide în municipiul Chișinău.

Material și metode. Materialele au fost colectate de la Centrul Municipal de Sănătate Publică, pentru perioada anilor 2012-2014. De asemenea, au fost înregistrate rezultatele anchetării unui eșantion de 100 de studenți medici. Datele sunt prezentate drept valori relative.

Rezultate. Pe parcursul perioadei luate în studiu au fost stabilite, în special, următoarele contravenții sanitare: nerespectarea sortimentului de produse alimentare, prepararea bucatelor orientale fără documentele necesare și lipsa actelor ce confirmă calitatea unor produse culinare aflate în realizare. Examenul microbiologic a scos la iveală probe neconforme de kebab, cartofi fri și pizza. Din totalul de probe neconforme, în 69,7% din cazuri au fost depistate bacterii coliforme, în 58,1% NGMAFA, E.coli a fost depistată în 4,6% iar Listeria în 2,3%. Din cei 100 studenți chestionați de la IP USMF „Nicolae Testemițanu” 11% consumă produse fast-food mai mult de 2 ori în săptămână, 14% consumă o dată pe săptămână, 22% consumă de 2-3 ori în lună, iar 53% consumă foarte rar. Majoritatea absolută a respondenților (95%) cunosc consecințele consumului frecvent a astfel de alimente.

Concluzii. (1) În obiectivele de alimentație publică rapidă parțial nu se respectă cerințele sanitaro-igienice. (2) Majoritatea absolută a studenților chestionați (95%) cunosc consecințele consumului frecvent a alimentelor de tip fast-food.

Cuvinte cheie: alimentație rapidă, sănătate.

HYGIENIC EVALUATION OF FAST FOOD IN CHISINAU

Vasile Panainte

(Scientific adviser: Alexei Chirlici, PhD, associate professor, Chair of hygiene)

Introduction. Now, more and more is preferred the consumption of fast food, therefore hygienic state of these objectives is of a particular interest. Purpose. The study and hygienic evaluation of the fast food in Chisinau.

Material and methods. The materials were collected from the Municipal Center of Public Health during 2012-2014 period. Also, the reports of 100 medical students were studied. Data are presented as relative values.

Results. During the studied period under study there were established the following sanitary contraventions: the failure assortment of food, the oriental cooking without the required documents and the lack of documents confirming the quality of the food products under achievement. Microbiological examination revealed non-compliant samples of kebab, fried potatoes and pizza. Of the 69.7% of non-compliant samples in Coliform bacteria were detected, in 58.1% – NGMAFA, E. coli was detected in 4.6%, and Listeria in 2.3%. Of the 100 students surveyed by the IP Medical University "Nicolae Testemitanu", 11% consume fast food more than 2 times per week, 14% use once a week, 22% use 2-3 times a month, while 53% are rarely consuming. The absolute majority of respondents (95%) are aware of the consequences of the frequent consumption of such foods.

Conclusions. (1) The objectives set partially do not meet the hygiene requirements. (2) The vast majority of students surveyed (95%) are aware of the consequences of the frequent consumption of fast food.

Key words: fast food, health.