

## EVALUATION OF WORKPLACE SAFETY IN PROFESSIONAL ACTIVITY OF PRE-HOSPITAL EMERGENCY WORKERS OF REPUBLIC OF MOLDOVA

Mihalaș Elena<sup>1</sup>

Scientific advisor: Grejdean Fiodor<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Nicolae Testemitanu Department of Social Medicine and Management, Nicolae Testemitanu University.

**Background.** Workplace safety is one of the most important EU policies related to workforce employment and creating a working environment that ensure physical, mental and social comfort of the workers. In Republic of Moldova, the main legal framework that regulates work safety is the law No.625 from 02.07.1991 regarding workforce protection; it also includes pre-hospital emergency service (PHES) employees. In previous mentioned facts determined us to elaborate the purpose and objectives of this study. **Purpose of the study.** To evaluate the workplace safety of the pre-hospital emergency service employees in Republic of Moldova. **Objectives of the study.** (1) To evaluate the current issues related to workplace safety of PHES employees in Republic of Moldova; (2) To highlight the psychological and hygiene related factors that influence the workplace safety of PHES workers. (3) To evaluate the current status of PHES workers. (4) To evaluate the workplace sanitary conditions of PHES workers. (5) To compare the workplace safety levels between urban and rural services and the workplace safety conditions between Romanian and Republic of Moldova PHES. (6) To create scientifically backed measures that will improve workplace safety of PHES workers. **Scientific innovation of the study:** (1) For the first time in Republic of Moldova, we will elaborate a complex study that will evaluate the workplace safety of pre-hospital emergency ser PHES vice workers. We will identify socio-sanitary and psychological factors that influence the workplace safety of PHES workers. (2) We will compare the workplace safety levels between rural and urban PHES workers. (3) We will compare the workplace safety conditions between Romanian and the Republic of Moldova PHES workers. (4) We will elaborate and implement guidelines that will contribute to improvement of workplace safety of PHES workers of Republic of Moldova.

**Keywords.** Pre-hospital emergency medical assistance (PHES), emergency medical assistance (EMU), emergency doctor.

## EVALUAREA SECURITĂȚII ÎN ACTIVITATEA PROFESIONALĂ A ANGAJAȚILOR DIN SERVICIUL DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ URGENTĂ PRESPITALICEASCĂ DIN REPUBLICA MOLDOVA

Mihalaș Elena<sup>1</sup>

Conducător științific: Grejdean Fiodor<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Catedra de Medicină Socială și Management „Nicolae Testemitanu”, USMF „Nicolae Testemitanu”.

**Introducere:** Securitatea în muncă prezintă unul dintre domeniile cele mai importante ale politicii Uniunii Europene referitoare la ocuparea forței de muncă și crearea unor condiții de muncă care să le asigure acestora confortul fizic, psihic și social. În Republica Moldova, principalul act normativ care reglementează activitatea de securitate și sănătate în muncă este Legea Nr. 625 din 02.07.1991 cu privire la protecția muncii, ce se referă și la angajații din serviciul de asistență medicală urgentă prespitalicească (AMUP). Cele relatate au determinat să elaborăm scopul și obiectivele studiului. **Scopul lucrării:** Evaluarea securității la locul de muncă al angajaților serviciului AMUP din Republica Moldova. **Obiective.** (1) Studierea problemelor actuale a securității angajaților din ramura AMUP din Republica Moldova; (2) Evidențierea factorilor sanitaro-igienici și psihologici de influență asupra securității lucrătorilor din AMUP; (3) Studierea situației actuale a angajaților din domeniul de AMUP; (4) Evaluarea sanitaro-igienică a condițiilor de muncă a angajaților din serviciul de AMUP; (5) Compararea gradului de securitate în muncă între serviciul urban și cel rural, între securitatea la locul de muncă SMURD România și AMUP din Republica Moldova; (6) Argumentarea științifică a unui concept de măsuri de îmbunătățire a securității angajaților din AMUP. **Inovația științifică a lucrării:** 1. Pentru prima dată în viziunea sistemică se va efectua un studiu complex de estimare a securității lucrătorilor din AMUP din Republica Moldova. Se vor determina factorii socio-igienici și psihologici de influență a gradului de securitate a lucrătorilor din AMUP din Republica Moldova. 2. Se va studia nivelul comparativ de securitate a lucrătorilor din AMUP din mediul rural și cel urban. 3. Va fi efectuată o comparație între securitatea la locul de muncă dintre SMURD România și AMUP din Republica Moldova. 4. Se va elabora și implementa un ghid de măsuri de îmbunătățire a securității angajaților din ramura de AMUP că din Republica Moldova.

**Cuvinte cheie:** Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească (AMUP), Asistența Medicală Urgentă (AMU), medic de urgență.