

ROLE OF THE ADVANCED MEDICAL POINT IN DISASTERS

Bulgac Anatolie¹, Dumitras Vasile¹, Cirlan Sergiu¹, Marfin Andrei^{1,2}

¹Department of Military and Disaster Medicine, *Nicolae Testemitanu* SUMPh;

²Medical Service, Ministry of Defense, Republic of Moldova

Background. The medical situation in the outbreaks of calamities and accidents with casualties and combined injuries is complicated and requires adequate management. In order to carry out these activities in the immediate vicinity of the outbreak or on the escape routes, the Forward Medical Point is carried out. **Objective of the study.** Bringing arguments of the need and role of the Forward Medical Point as an important element in the pre-hospital stage in case of outbreak with multiple casualties and combined injuries to prevent severe complications and deaths. **Material and Methods.** Descriptive study. There have been studied scientific publications and disaster prevention and response strategies with multiple casualties from the USA, EU, including Romania, and the Republic of Moldova during international exercises. **Results:** The conducted study had established the advantages of developing the Forward Medical Point as an element in pre-hospital stage of medical systems with missions in the intermediate triage of casualties with their distribution into groups in relation to the danger to others and the homogeneous needs of treatment and evacuation, providing urgent medical care according to medical indications, prevention of overloading the hospital stage by evacuating casualties in correct destination. **Conclusion.** The Forward Medical Point near the outbreak with multiple casualties at the pre-hospital stage ensures the prevention of severe complications, significantly contributing to the number of saved lives, increasing accessibility of the injured to qualified and specialized medical care at the hospital.

Keywords: disasters, Forward Medical Point, intermediate triage.

ROLUL PUNCTULUI MEDICAL AVANSAT ÎN CALAMITĂȚI

Bulgac Anatolie¹, Dumitraș Vasile¹, Cîrlan Sergiu¹, Marfin Andrei^{1,2}

¹Catedra de medicină militară și a calamităților, USMF „Nicolae Testemițanu”;

²Serviciul Medical, Ministerul Apărării, Republica Moldova

Introducere. Situația medicală în focarele calamităților și accidentelor cu victime multiple și leziuni combinate este complicată și necesită gestionare operativă și corectă. Pentru realizarea acestor activități în imediata apropiere de focar sau pe căile de evacuare este desfășurat punctul medical avansat. **Scopul lucrării.** Argumentarea necesității și rolului punctului medical avansat ca element important în sistemul de intervenție medicală la nivel prespitalicesc în caz de focar cu victime multiple și leziuni combinate pentru prevenirea complicațiilor severe, deceselor. **Material și Metode.** Studiu descriptiv: au fost studiate publicațiile științifice și strategiile de prevenire și răspuns la calamități cu victime multiple din SUA, UE, inclusiv România și Republica Moldova în timpul aplicațiilor internaționale. **Rezultate.** Studiul efectuat a stabilit avantajele desfășurării punctului medical avansat ca element în sistemele medicale prespitalicești cu misiuni în efectuarea triajului intermediar al victimelor, cu repartizarea acestora pe grupe în raport cu pericolul pe care îl prezintă pentru cei din jur și necesitățile omogene de tratament și evacuare, acordarea asistenței medicale urgente conform indicațiilor medicale, prevenirea suprasolicitării etapelor spitalicești prin evacuarea lezaților după destinație. **Concluzii.** Punctul medical avansat în apropierea focarului cu victime multiple la nivel prespitalicesc asigură prevenirea complicațiilor severe, contribuind semnificativ la numărul de vieți salvate, sporește accesibilitatea lezaților la asistența medicală calificată și specializată la nivel spitalicesc.

Cuvinte-cheie: calamitate, punct medical avansat, triaj intermediar.