

ORGANIZAREA ACTIVITĂȚII SERVICIULUI MEDICAL AL ARMATEI NAȚIONALE ÎN PERIOADA PANDEMIEI COVID-19

Andrei Marfin, Sergiu Cirlan

Conducător științific: Vasile Dumitraș

Catedra de medicina militară și a calamităților, USMF „Nicolae
Testemițanu”

Introducere. Serviciul medical al Armatei Naționale a avut un rol important în structura națională a asigurării biosecurității țării în condițiile pandemiei cauzate de virusul SARS-CoV-2. **Scopul lucrării.** Evaluarea organizării suportului medical în condițiile unui flux masiv de pacienți bolnavi cu COVID-19. **Material și metode.** A fost realizat un studiu epidemiologic retrospectiv. Au fost analizate și evaluate datele privind morbiditatea, incidența, prevalența și mortalitatea prin COVID-19 în rândul efectivului militar și civil, selectând datele din sistemul digital de supraveghere informațional-epidemiologic a infecției cu virusul SARS-CoV-2. **Rezultate.** Armata Națională în perioada anilor 2020 - 2023 a înregistrat 1445 cazuri de infectare cu virusul SARS-CoV-2 a angajaților militari și civili, iar 3 din angajați au decedat. Ponderea cazurilor de infectare în rândul angajaților militari și civili din numărul total de infectări pe Armata Națională constituie 15,6%, la nivel de țară 0,24%. **Concluzii.** În perioada pandemiei COVID-19 nu numai sistemele de prevenire a infecțiilor, ci fiecare medic, indiferent de domeniul activității, să fie pregătit să lucreze în condiții de campanie și pace, să aibă minim de competențe ale unui medic militar în general, cât și ale unui medic infecționist în special. **Cuvinte-cheie:** Armata Națională, serviciul medical, biosecuritate, SARS-CoV-2, incidența.

ORGANIZING THE ACTIVITY OF THE MEDICAL SERVICE OF THE NATIONAL ARMY DURING THE COVID-19 PANDEMIC

Andrei Marfin, Sergiu Cirlan

Scientific adviser: Vasile Dumitraș

Department of Military and Disaster Medicine, *Nicolae Testemițanu*
University

Background. The medical service of the National Army had an important role in the national structure of ensuring the biosecurity of the country in the conditions of the pandemic caused by SARS-CoV-2 virus. **Objective of the study.** Evaluation of the organization of medical support in the conditions of a massive flow of patients sick with COVID-19. **Material and methods.** A retrospective epidemiological study was carried out. The data on the morbidity, incidence, prevalence, and mortality due to COVID-19 among the military and civilian workforce were analyzed and evaluated, selecting the data from the digital informational-epidemiological surveillance system of the infection with the SARS-CoV-2 virus. **Results.** The National Army between 2020 and 2023 years recorded 1,445 cases of SARS-CoV-2 virus infection among military and civilian employees, and 3 of the employees died. The share of infection cases among military and civilian employees from the total number of infections in the National Army is 15.6%, at the country level 0.24%. **Conclusion.** During the COVID-19 pandemic, not only the infection prevention systems, but also every doctor, regardless of the field of activity, should be prepared to work in campaign and peace conditions, to have the minimum skills of a military doctor in general, as well as of an infectious disease doctor in particular. **Keywords:** National Army, medical service, biosecurity, SARS-CoV-2, incidence.