

## **Фармакологическая стимуляция работоспособности**

*Круголь Ульяна Алексеевна, Романова Екатерина Олеговна*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) Пантюхов Александр Петрович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

Повышение умственной и физической работоспособности, повышение болевого порога, снижения страха, увеличение устойчивости военнослужащих к психогенным травмам было актуальным во все времена.

Изучение повышения боеспособности военнослужащих лекарственными средствами в прошлом и настоящем.

Исторический и статистический методы, а также метод экспертных оценок.

Проанализированы применение фармацевтических средств в прошлом и настоящем с целью повышения боеспособности военнослужащих.

В истории неоднократно предпринимались попытки стимулирования боеспособности воинов; Для военнослужащих в основном используется 1-й класс психотоников – средства стимулирующие функции головного мозга. При применении фарм. стимуляции возможны осложнения, в т.ч. возникновение наркотической зависимости. Как правило, длительное стимулирование ЦНС требует длительного периода восстановления; Применение психотоников возможно, не только в военное время, но и при возникновении чрезвычайных ситуаций; Применение данных препаратов должно быть санкционировано (назначение врача, разрешение командира); Основные направления фарм. коррекции военнослужащих в боевых условиях – чередование периодов повышения работоспособности и коррекция стрессовых состояний; Современная фарм. коррекция боеспособности военнослужащих является эффективной и относительно безопасной.