



Данные эхокардиографии: фракция выброса у всех обследованных была достаточной (61–75%), один имел незначительную дилатацию *левого желудочка* (ЛЖ), масса миокарда ЛЖ не увеличена, индекс массы миокарда ЛЖ – 86 г/м<sup>2</sup>. У двух пациентов имелось расширение начальной части восходящей аорты незначительной (3,8 см) и умеренной (4,4 см) степени. В одном случае обнаружено незначительное ограничение раскрытия створок (1,4–1,5 см), незначительный стеноз клапана I ст. (пиковый градиент 24 мм рт. ст., средний градиент – 12,7 мм рт. ст.). В восьми случаях выявлены краевое уплотнение створок аортального клапана, аортальная регургитация от I ст., незначительной приклапанной, до II ст. В одном случае отмечались незначительное прогибание передней створки митрального клапана до 2 мм и митральная регургитация от минимальной до I ст.

В четырех случаях имелись ложные хорды. Зон нарушения локальной сократимости ЛЖ не отмечено.

Все пациенты освидетельствованы госпитальной военно-врачебной комиссией и

уволнены из Вооруженных Сил по болезни.

Таким образом, у всех военнослужащих с выявленными ВДАК на момент исследования имелись гемодинамические нарушения, обусловленные пороком сердца, а в трех случаях (33%) отмечались и структурные изменения сердца и восходящей аорты (незначительная дилатация ЛЖ, дилатация восходящей аорты).

Несмотря на то что все граждане, призываемые на военную службу, проходят медицинское освидетельствование в военных комиссариатах, часть из них (в нашем случае около 1%) прибывают к месту службы, имея врожденную патологию – двустворчатый аортальный клапан.

Таким образом, по данным проведенного исследования, распространенность ВДАК у военнослужащих по призыву соответствует статистическим показателям по общей популяции. Для своевременного выявления врожденных пороков сердца у граждан, призываемых на военную службу, необходимо включить трансторакальную эхокардиографию в перечень используемых призывными комиссиями методов обследования.

## ЛЕНТА НОВОСТЕЙ

На госпитальном судне «Иргыш» *Тихоокеанского флота* завершен второй этап модернизации и установки нового медицинского оборудования.

Согласно государственному контракту морское госпитально-пассажирское судно уже получило новейшие комплексы рентгенографии и ультразвуковых исследований, современное хирургическое и реанимационное оборудование, оборудование для лабораторных исследований, анестезиологическое оборудование и системы жизнеобеспечения последнего поколения.

Кроме того, в наступившем году на госпитальное судно поступит оборудование для телемедицины, что позволит совместно с ведущими специалистами центральных госпиталей *Министерства обороны России* в онлайн-режиме проводить операции, а также телеобучение и консультирование военных медицинских специалистов в море.

**Пресс-служба Восточного военного округа**, 13 января 2017 г.  
[http://function.mil.ru/news\\_page/country/more.htm?id=12108323@egNews](http://function.mil.ru/news_page/country/more.htm?id=12108323@egNews)

На оснащение инженерно-саперного батальона мотострелковой бригады 58-й общевойсковой армии *Южного военного округа*, дислоцированного в *Северной Осетии – Алании*, несколько дней назад поступили новейшие защитные костюмы ОВР-1 «Сокол» и современная станция добычи и очистки воды СКО-10 «Гигиена».

СКО-10 способна очищать воду от механических частиц, взвесей, коллоидных соединений, трехвалентного железа, обезвреживать от антропогенных и ядовитых веществ органического происхождения, включая боевые отравляющие вещества, дезактивировать от радионуклидов, включая продукты ядерного взрыва, обеззараживать от бактерий и вирусов, включая патогенные и бактериальные средства массового поражения.

Бронепластины «Сокола» изготовлены из легкого и высокопрочного полиэтилена, а не из стали, как в других костюмах. Сапер в нем становится защищенным от pistolетных пуль, летящих со скоростью до 550 м/сек, от осколков, образующихся при срабатывании различных взрывных устройств.

**Пресс-служба Южного военного округа**, 25 января 2017 г.  
[http://function.mil.ru/news\\_page/country/more.htm?id=12109379@egNews](http://function.mil.ru/news_page/country/more.htm?id=12109379@egNews)