

Писарчик А.Д., Полхович Д.Ю.

ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ О ПРАВИЛАХ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Научный руководитель: н/н-к м/с, доц. Шамрук Д.В.

*Кафедра организации медицинского обеспечения войск и медицины катастроф
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Актуальность. За 2024 год в Республике Беларусь произошло 6244 чрезвычайных ситуаций (по данным учета МЧС РБ). При этом погибло 559 людей (11 из которых - дети). Этот показатель можно существенно снизить, обучив население действиям по оказанию первой помощи.

Цель: оценить осведомленность по действиям по оказанию первой помощи в различных ЧС среди студентов и работников.

Материалы и методы. В ходе исследования применялся метод онлайн тестирования состоящий из 18 вопросов. Максимальный балл, который можно было получить при ответе верно на все вопросы – 16. Участие приняли 445 человек из которых большая часть – это студенты различных ВУЗов. В исследовании принимали участие люди в возрасте от 17 до 50+ лет. Статистическая обработка полученных данных проводилась при помощи программы Microsoft Office Excel 2023.

Результаты и их обсуждение. По результатам тестирования в исследуемой группе 93,3% (415 человек), известно о функции сигнала “Внимание всем”. О правильных первых действиях при оказании ПП при синдроме длительного сдавления знают 45,6% (201 человек). 80,7% (359 человек) знают достоверный признак биологической смерти. Требования, предъявляемые при наложении бинтовых повязок известны 83,2% (372 человека). 79,9% (353 человека) знают правильное положение рук реаниматора при проведении непрямого массажа сердца. Так же 85% (381 человек) верно ответили на вопрос о темпе непрямого массажа сердца. 86,3% (384 человека) знают о порядке реанимационных мероприятий одним человеком. 73%(328 человека) знают о ситуациях, при которых нельзя запрокидывать голову пациенту, который находится в бессознательном состоянии. 54,6%(243 человека) знают на сколько см. должна опускаться грудина при непрямом массаже сердца. 77% (342 человека) знают, как выполняется тройной прием Сафара. 80,2% (356 человека) могут описать прием Хеймлиха. 59,7% (266 человека) могут назвать все основные признаки клинической смерти. Лишь 25% (112 человек) знают все критерии прекращения сердечно-легочной реанимации на догоспитальном этапе. 62,6% (278 человека) знают в чем заключается коникотомия.

Выводы. В результате проведенного исследования выявлена достаточно высокая осведомленность людей по оказанию первой помощи в различных чрезвычайных ситуациях 318 человек из опрошенных получили 12 баллов и более. Наиболее низкие показатели получения правильного ответа пришлились на вопросы “Первое действие при оказании ПМП при синдроме длительного сдавления”, “Критерии прекращения СЛР на догоспитальном этапе”- эти вопросы являются базовыми категориями дисциплины первая помощь, низкая частота дачи правильных ответов на вышеперечисленные вопросы, свидетельствует о необходимости более детального информирования студентов и в целом населения действиях при оказании первой помощи. Наиболее низкие показатели тестирования были у студентов БНТУ: из 21 опрошенного лишь 3 человека ответили более чем на половину вопросов верно, что составило 14.2%. Наиболее высокие показатели пришлились на студентов БГМУ: из 308 опрошенных 302 человека ответили более чем на половину вопросов правильно(98%). Таким образом можно сказать что осведомленность населения о действиях при чрезвычайных ситуациях является актуальным вопросом, требующим дальнейшего рассмотрения для принятия соответствующих мер по информированию населения.