

Лыгина Ю. А., Андреев Р. Н.

ОСОБЕННОСТИ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПЕДИКУЛЕЗА В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Мельник В. А.

*Кафедра организации высшего образования, управления здравоохранением и эпидемиологии
Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького, г. Донецк*

Актуальность. Среди значимых социально-медицинских проблем педикулез занимает особое место. Его возбудители, головная и платяная вши, могут также выступать переносчиками трансмиссивных инфекций. Данное паразитарное заболевание распространено как в развитых, так и развивающихся странах, но особенно важное значение приобретает при социальных и природных катастрофах, в условиях скученности проживания или миграции населения. В Донецкой Народной Республике (ДНР), в силу сложившихся в настоящее время обстоятельств, педикулез является объектом пристального внимания санитарно-эпидемиологической службы.

Цель: определить основные особенности эпидемического процесса педикулеза в крупном промышленном городе на примере г. Донецка.

Материалы и методы. Проведен ретроспективный эпидемиологический анализ данных официальной регистрации случаев педикулеза в г. Донецке за 2020-2021 гг. по отчетам Донецкого городского центра Республиканского центра санитарно-эпидемиологического надзора госсанэпидслужбы Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики (РЦ СЭН ГСЭС МЗ ДНР)

Результаты и их обсуждение. В ходе исследования было выявлено снижение пораженности педикулезом населения г. Донецка в 2021 г. в сравнении с предыдущим годом. Показатель пораженности составил 10,1 на 100 тыс. населения в 2021 г., 21,0 на 100 тыс. населения в 2020 г. На 94 случая педикулеза выявлено 15 источников заражения. В возрастной структуре пораженности педикулезом 89,4% составляли дети до 17 лет. При этом среди детей интернатных учреждений интенсивный показатель составлял 501,4 на 100 тыс. населения, учащихся школ — 86,2 на 100 тыс. населения.

Во всех случаях был установлен диагноз головного педикулеза. Очаги с платяным или смешанным педикулезом в исследуемый период не регистрировались. Стойких очагов педикулеза также не определялось.

В течение исследуемого периода было выявлено 388 пациентов лечебно-профилактических учреждений с лихорадкой неясного генеза более 5 дней, обследовано на сыпной тиф 46 человек, исследования проводились на базе Республиканского лабораторного центра ГСЭС МЗ ДНР.

Выводы. Таким образом, снижение пораженности педикулезом среди населения г. Донецка свидетельствует об эффективности проводимых профилактических и противоэпидемических мероприятий (санитарная обработка лиц с педикулезом, обеззараживание постельных принадлежностей и нательных вещей и др.). Однако, педикулез по-прежнему остается актуальным паразитарным заболеванием для ДНР. Следует усилить контроль качества осмотра организованных детей на педикулез, а также повысить настороженность у медицинских работников относительно этого паразитоза путем санитарно-просветительской работы.