

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ИНФЕКЦИЙ

Кожные заболевания и инфекции, передаваемые преимущественно половым путем, относятся к группе социально значимых инфекционных заболеваний. Основные критерии для выделения этой группы специального учета заболеваемости населения – их высокая медицинская и социальная значимость, тяжесть исходов и распространенность. Заболеваемость этими инфекциями продолжает оставаться на неприемлемо высоком уровне, а инфекции, передаваемые преимущественно половым путем, представляют реальную угрозу репродуктивному здоровью населения: 50–70% случаев среди первичной заболеваемости приходится на возрастную группу 15–29 лет.

Целью исследования было изучение эпидемиологических особенностей распространения кожных заболеваний и инфекций, передаваемых преимущественно половым путем среди населения Дятловского района Гродненской области в период с 2008 по 2012 гг. На основании данных о числе случаев инфекционных заболеваний, полученных из отчетных материалов районного Центра гигиены и эпидемиологии, были рассчитаны показатели заболеваемости населения чесоткой, микроспорией, педикулезом. В динамике заболеваемости населения Дятловского района чесоткой наблюдалась выраженная тенденция к снижению ($R^2 = 0,79$). С 2008 по 2012 гг. показатели снизились более чем в 2 раза: с 9,2 случаев заболеваний на 100 тыс. населения до 4,3%. Среднегодовой показатель заболеваемости составил 7,6‰. Распространенность чесотки среди детского населения в разные годы была в 2–3 раза выше, чем у взрослых. В заболеваемости населения микроспорией выявлена неустойчивая тенденция к росту ($R^2 = 0,45$), которая формируется в основном за счет увеличения в 1,6 раза показателей заболеваемости детского населения. Среднегодовой показатель частоты заболеваний микроспорией среди детей составил 3,9‰, среднегодовой темп прироста – 27,4%. Заболеваемость населения Дятловского района педикулезом все годы оставалась практически без изменений. Среднегодовой уровень составил 8,28 на 100 тыс. населения. Заболеваемость формируется в основном за счет высоких показателей среди населения старше 18 лет.

Из инфекций, передаваемых преимущественно половым путем, на территории района регистрировались сифилис, уrogenитальный хламидиоз и гонорея. В период наблюдения заболеваемость населения инфекциями, передающимися преимущественно половым путем, по Гродненской области была ниже среднереспубликанского уровня, что отражает относительно хорошее эпидемиологическое благополучие в регионе. Однако в Дятловском районе в эти годы отмечался рост показателей заболеваемости сифилисом и уrogenитальным хламидиозом в 1,4 раза ($R^2 = 0,74$) на фоне статистически значимого снижения заболеваемости гонореей ($R^2 = 0,79$). В 2012 г. случаев заболеваний гонореей среди населения Дятловского района не зарегистрировано. Сложившаяся ситуация указывает на необходимость усиления мер медико-социального характера, таких как гигиеническое воспитание и формирование здорового образа жизни населения.

Zhuk E. I., Porada N. E.

EPIDEMIOLOGICAL PECULIARITIES OF THE SOCIALLY SIGNIFICANT DISEASE INCIDENCE

There have been studied the epidemiological peculiarities of the incidence of the skin and sexually transmitted diseases among the population of Dyatlovsky region in Grodno area.