



ФОРМИРОВАНИЕ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫМ ИНФЕКЦИОННЫМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ В ПЕНИТЕНЦИАРНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ПРИ ПАНДЕМИИ COVID19

Польшикова Н.А., Коломиец В.М., Белогурова А.И.

Курский государственный медицинский университет

Курск, Россия

Введение. В условиях реализации регламентированный постановлением Правительства РФ № 294 еще в 2014 году государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» достигнута значительное улучшение эпидемической ситуации по социально-значимым инфекционным заболеваниям (СЗИЗ – туберкулез Вич-инфекция и гепатиты) особенно и приоритетно туберкулезу (ТБ) В начале развития пандемии COVID-19 предполагалось (и достаточно обосновано) ее неблагоприятное влияние на формирование эпидемической ситуации по СЗИЗ, так как прежде всего из-за локдаунов могли сократиться обследования на ТБ и исследования на имеющих хроническое течение других СЗИЗ.

Цель исследования, проводимых в течение последних десяти лет являются: установить влияние пандемии COVID19 на формирование эпидемической ситуации по социально-значимым инфекционным заболеваниям в регионе, включая учреждения пенитенциарной системы, и определить особенности их развития для разработки интегрированных конкретных противоэпидемических мероприятий.

Материалы и методы. Рассмотрены данные государственной статистики Минздрава РФ по региону за последние 5-10 лет, научной литературы и собственных исследований. Особенности развития СЗИЗ изучены в течение пяти лет до и в период развития пандемии. Особое внимание обращено на формирование эпидемической ситуации в группах риска контингентах пенитенциарных учреждений системы ФСИН (ПУ ФСИН).

Результаты. В пораженности инфекционными заболеваниями в ПУ ФСИН до пандемии преобладали сифилис и педикулез (1544,2 и 290,1/100.000 соответственно) В то же время заболеваемость СЗИЗ в ПУ ФСИН составила до возникновения пандемии туберкулезом 716,4, Вич-инфекция - 774,5 и вирусные (хронические) гепатиты - 98,4/100.000. На второй год развития пандемии отмечается резкое снижение как пораженности, инфекционными - соответственно до 16,4 и 49,4, так и заболеваемости СЗИЗ до 508,2 и 475,4/100.00. Заболеваемость COVID19 достигла 1344,2 и была на порядок ниже заболеваемости населения в целом по региону.

Заключение. Эпидемическая ситуация по инфекционным и социально значимым инфекционным заболеваниям в приоритетной группе риска среди населения – контингентам пенитенциарных учреждениях продолжала улучшаться и после возникновения пандемии COVID19, что свидетельствует об эффективности регламентированных противоэпидемических мероприятий при их интенсификации.