Пугач В. В.

ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА БОЛЕЗНИ, ВЫЗВАННОЙ ВИРУСОМ ЭБОЛА, В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Научный руководитель ст. преп. Горбич О. А.
Кафедра эпидемиологии
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

В условиях современной глобализации, широкой интеграции всех сфер деятельности различных стран мира, а также значительной интенсификации миграционных процессов населения, в том числе сезонной миграции, связанной с туризмом, существенное значение приобретают вопросы изучения заболеваний, в прошлом представлявших проблему исключительно для эндемичных по ним стран и регионов. К таковым относится, например, болезнь, вызванная вирусом Эбола, – острое вирусное высококонтагиозное заболевание, характеризующееся тяжёлым течением, высокой летальностью и развитием геморрагического синдрома. Горький опыт последней эпидемии, произошедшей в Западной Африке в 2014 году, лишь подтверждает данное утверждение, поскольку в эпидемический процесс данного заболевания оказались вовлечены не только граждане государств, на территории которых вспыхнула эпидемия, но также и подданные ряда других стран, в частности Соединённых штатов Америки (США) и стран Европейского Союза (ЕС).

Несмотря на достаточно длительную и успешную историю изучения этиологического агента, ответственного за развитие болезни, вызванной вирусом Эбола, в достаточной степени раскрытый патогенез, а также выявленные закономерности и особенности течения эпидемического процесса данного заболевания, на сегодняшний день, в мире не разработано и не апробировано ни одного эффективного с позиций доказательной медицины средства и/или метода специфической профилактики и терапии этой грозной инфекционной патологии. Ввиду вышеперечисленных обстоятельств, особую роль в предотвращении возникновения вспышек и эпидемий болезни, вызванной вирусом Эбола, играют противоэпидемические и профилактические мероприятия (совершенствование средств диагностики данного заболевания, разработка эффективных методик, средств и схем лечения пациентов, проведение работы по гигиеническому обучению и воспитанию населения, проживающего и/или выезжающего в регионы, эндемичные по данному заболеванию и т.п.).

Одним из приоритетных направлений в борьбе с данной инфекцией следует определить разработку эффективного и безопасного иммунобиологического лекарственного средства, которое позволит в значительной степени повлиять на эпидемический процесс болезни, вызванной вирусом Эбола, облегчить проведение терапии пациентов с этой инфекционной патологией, тем самым обеспечивая спасение множества человеческих жизней и снижение медицинского, социального и экономического бремени, обусловленного данным заболеванием.

Репозиторий БГМУ