

ID: 2013-03-1656-T-2403

Тезис

Сотскова В.А., Абрамова Т.П.

Проблемы выявления ВИЧ-инфицированных в неврологических отделениях г. Саратова

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра инфекционных болезней, Кафедра неврологии ФПК и ППС

Число ВИЧ-инфицированных россиян на 2012 превысило 660 тысяч. По оценкам экспертов, реальное количество ВИЧ-инфицированных в стране значительно выше. ВИЧ обладает тропизмом к клеткам не только иммунной, но и нервной системы (олигодендроциты, микроглия, фибробластоподобные клетки мозга, макрофаги, нейроны). Неврологические осложнения остаются одной из основных причин инвалидизации и смертности при ВИЧ – инфекции.

Цель исследования. Анализ выявляемости ВИЧ-инфицированных в неврологических отделениях г.Саратова.

Материалы и методы. Изучены истории болезни 25250 пациентов, госпитализированных в 3 неврологических отделения г.Саратова за пятилетний период (с 2007 по 2012 гг.). Критерии включения: положительный результат обследования на ВИЧ, наличие неврологической патологии. Производили однофакторный дисперсионный, корреляционный анализ, использовали t-критерий Стьюдента. Достоверность различий считали статистически значимой при $p < 0,05$.

Полученные результаты. До 2010 года отмечена минимальная регистрация количества больных обследованных на ВИЧ. С 2007 по 2009 гг. на ВИЧ обследовано только 6 пациентов, с 2010 по 2012 - 31 пациент. Таким образом, положительным тест за указанный период оказался у 37 больных, что составило 1,8% от общего числа обследованных на ВИЧ и 0,15% от общего количества госпитализированных. В общей структуре госпитализированных мужчины составили 73%, женщины - 27%. Средний возраст мужчин -42,5 года, женщин-36,5 лет.

В 3 стационарах города количество обследованных пациентов на ВИЧ колебалось от 0,2% до 16%. Количество выявлений ВИЧ-инфицированных также сильно различалось (0,04-0,22), так в одном из стационаров выявляемость составила 0,04%, что в абсолютных значениях составляет 3 ВИЧ-инфицированных пациента.

Выводы. Отмечено увеличение числа обследований на ВИЧ-инфекцию, выявления ВИЧ-инфицированных в неврологических стационарах города. Возможно, это связано с актуализацией проблемы ВИЧ среди врачей-неврологов. Однако в некоторых стационарах сохраняется низкая настороженность врачей в отношении ВИЧ-инфекции и в связи с этим очень низкая выявляемость таких пациентов. Поэтому необходимо уточнение клинических неврологических показаний для исследования пациента на ВИЧ.

Ключевые слова

поражение нервной системы, ВИЧ-инфекция,