

ID: 2012-11-1656-T-1736

Тезис

Сотскова В.А., Абрамова Т.П.

Оценка эффективности выявления ВИЧ-инфицированных в неврологических стационарах г. Саратова*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра инфекционных болезней, кафедра неврологии ФПК и ППС*

Патоморфологические исследования показывают, что поражение нервной системы выявляются у 90% больных ВИЧ-инфекцией, клинически неврологические осложнения определяются у 75% больных, в 10% случаев они бывают первым клиническим проявлением заболевания, в этой ситуации врачи-неврологи могут оказаться врачами первого контакта.

Цель исследования. Оценка эффективности обследования пациентов неврологических стационаров г. Саратова на ВИЧ-инфекцию для оптимизации алгоритма обследования на ВИЧ.

Материалы и методы. Методом сплошной выборки отобраны медицинские карты 25250 больных, госпитализированных в неврологические стационары г. Саратова с января 2007 г. по апрель 2012 г. Оценивались диагноз при поступлении и выписке, пол, возраст, место проживания, код контингента и показания для обследования на ВИЧ, сведения об инфицировании ВИЧ и диспансерном учете в ГУЗ «Центр-СПИД». Обработку данных проводили с помощью Microsoft Office Excel 2007, STATISTICA 8.

Полученные результаты. Исследование крови на антитела к ВИЧ за указанный период произведено у 2010 пациентов. Положительным тест оказался у 37 больных. В 2007 и 2008 гг. зарегистрировано по 1 случаю выявления ВИЧ-инфицированных, в 2009 г. - 4 случая, в 2010 г. - 11, в 2011 г. - 10, за первый квартал 2012 года выявлено 10 больных. Средний возраст инфицированных - $40,86 \pm 14,42$ лет. Число обследованных на ВИЧ пациентов, в стационарах города колебалось от 0,2% до 16%, различия по выявляемости инфицированных были достаточно значительными (0,04% - 0,5%). Больные поступали в неврологические стационары по экстренным показаниям в 87% случаев. В медицинской документации отделений, как правило, отсутствовала информация о коде контингента для обследования на ВИЧ.

Выводы. Необходимо расширять контингент обследуемых на ВИЧ среди пациентов неврологических отделений в связи с ростом распространенности ВИЧ-инфекции, а так же разрабатывать диагностические алгоритмы, с учетом региональных факторов риска развития патологии нервной системы у ВИЧ-инфицированных, для решения проблемы раннего выявления таких больных в стационарах и оптимизации тактики их ведения.

Ключевые слова: ВИЧ-инфекция, поражение нервной системы