

ТЕНДЕР КЗ

№ 48 (3179)

05 апреля 2024 г.

Выходит 5 раз в неделю.

Распространяется на всей территории Казахстана.

Издается с 01 июля 2009 г.

www.tendr.kz

Поражение ЦНС при ВИЧ

Поражение центральной нервной системы свидетельствует о неблагоприятном течении ВИЧ-инфекции. В то же время, этиологическая расшифровка патологии ЦНС у ВИЧ-инфицированных больных остается на низком уровне.

Заражение ВИЧ рано или поздно приводит к тяжелому иммунодефициту, при котором высокий риск присоединения оппортунистических инфекций и некоторых злокачественных новообразований. Помимо действия на нервную систему самого вируса, больные подвержены многим другим инфекциям ЦНС.

На ранней стадии ВИЧ-инфекции возможны острая энцефалопатия, серозный менингит с поражением черепных нервов, миелопатия и множественная мононейропатии; все они длятся около недели.

Основная причина объемных образований в мозге при ВИЧ-инфекции - токсоплазменный энцефалит. Его симптомы - головная боль, оглушенность, сонливость, очаговые симптомы, эпилептические припадки, лихорадка, в дальнейшем - кома; реже наблюдаются гиперкинезы (хорея, дистония, миоклонии, тремор). Помимо этой и других оппортунистических инфекций причиной объемных поражений мозга при данном заболевании могут быть опухоли.

СПИД-дементный синдром представляет собой подострый энцефалит, развивающийся у трети ВИЧ-инфицированных и проявляющийся множеством психоневрологических расстройств. Помимо когнитивных нарушений (снижения памяти, рассеянности, оглушенности, замедленности мышления) наблюдаются апатия, органический психоз, головная боль, депрессия, эпилептические припадки, миоклонии, мозжечковые и пирамидные симптомы, нейропатия, ретинопатия.

Другие типичные осложнения - криптококковый и туберкулезный менингиты, цитомегаловирусный ретинит, токсоплазменный хориоретинит, герпетический миелит, а также энцефаломиелиты, вызванные вирусами и спирохетами. Характерны также прогрессирующая мультифокальная лейкоэнцефалопатия, лимфома ЦНС и сенсорно-моторная полинейропатия с болевым синдромом; возможно, они также обусловлены прямым действием вируса ВИЧ на нервную систему.

ВИЧ-инфекция пока неизлечима и неизбежно заканчивается летально, однако своевременная диагностика и лечение оппортунистических инфекций продлевают жизнь больных.

**Алия Сергалиева, заведующая ОЛПП,
Центр по профилактике ВИЧ-инфекции
города Астаны.**