



Рафаел Ландович (Raphael Landovitz) на Конференции IAS 2017.
Фотограф Лиз Хайлимэн, hivandhepatitis.com

Инъекционная форма пролонгированного препарата каботегравир, вводимого однократно каждые восемь недель, позволяет достичь достаточно высокого уровня препарата как у мужчин, так и женщин, для защиты от ВИЧ – [согласно результатам исследования «HPTN 077», представленного на Конференции](#). В то же время, другой инъекционный препарат пролонгированного действия — рилпивирин – был отброшен.

Эффективность антиретровирусных препаратов, используемых в качестве доконтактной профилактики (ДКП) в значительной степени зависит от соблюдения режима их приема. Некоторые лица считают, что использование инъекционного препарата раз в месяц или каждые два месяца, проще, чем ежедневный или «по требованию» прием таблетированного препарата.

В ходе исследования «HPTN 077» изучается уровень безопасности и переносимости экспериментального инъекционного препарата пролонгированного действия – «каботегравир – относящегося к классу ингибиторов интегразы. Так как это 2А фаза исследования, оценка эффективности препарата на этом этапе исследования не проводится. (На Конференции также прозвучали многообещающие данные по использованию [пролонгированной формы «каботегравир» в составе схем ВААРТ.](#))

Каботегравир вводился в виде внутримышечной инъекции каждые восемь недель.

Исследование показало, что инъекции этого препарата хорошо переносились – только один из 199 участники вышел из исследования по причине местной постинъекционной реакции.

Несмотря на то, что на этом этапе исследования не проводилась оценка эффективности этого препарата, все же исследователи отмечают, что не было выявлено ни одного случая заражения ВИЧ среди участников исследования. У одного из участников возникла реакция сероконверсии на 48 неделе после последней инъекции каботегравир, когда уровень препарата в крови снизился до неопределяемого уровня.

В настоящее время проводится крупномасштабное исследование [«HPTN 083»](#), в ходе которого проводится сравнительная оценка эффективности инъекций «каботегравир» и таблетированного препарата «Трувада» (тенофовир/эмтрицитабин) для ДКП.

Тематические ссылки:

[Ознакомьтесь с полным текстом этой статьи на сайте aidsmap.com](http://aidsmap.com)