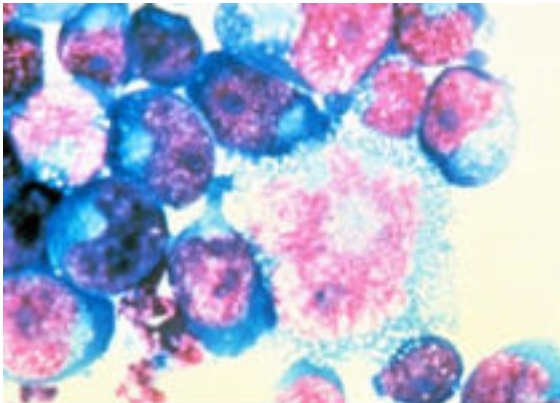


Новосибирские ученые из Государственного научного центра вирусологии и биотехнологии (ГНЦ ВБ) "Вектор" заявили, что к 2012 году они закончат первый этап клинических испытаний новой вакцины против ВИЧ.

Генеральный директор центра Александр Сергеев сказал: "По окончании первой фазы испытаний мы передадим отчет в Научный центр экспертизы средств медицинского применения. Трудно предположить, как там оценят проделанную работу".

В новой вакцине упор сделан на гуморальный и клеточный иммунитет. Срабатывает противоинфекционная защита, которая осуществляется с помощью разных белков, растворяемых в крови и жидкостях организма. Ранее испытатели опирались лишь на один тип иммунитета. Россияне взяли ДНК вируса и "навешали" на нее еще несколько ДНК.



Как заявили ученые, новая вакцина должна пройти не менее трех фаз клинических испытаний. К слову, новосибирские ученые летом 2012 года собираются начать тестирование вакцины против пандемического гриппа H1N1.

"Мы получили штамм методом обратной генетики, который ляжет в основу вакцины, дающей достаточно хороший эффект. Вероятно, вторая фаза клинических исследований начнется летом 2012 года. Отчет по первой фазе мы уже передали экспертам", - сказали в центре.

{jpageviews 00 none} *Информация предоставлена сайтом:* www.vse-izvestia.ru
