



В новом выпуске журнала Nature Medicine опубликованы результаты исследований группы американских иммунологов, которые утверждают, что им удалось разработать препарат, предотвращающий развитие рака груди. «Мы надеемся, что в будущем эта вакцина станет настолько же распространенным и эффективным средством, как прививки от детских болезней», – заявил Винсент Туюхи из института Cleveland Lerner Research в Кливленде. Ученые уже провели испытания на мышах и планируют опробовать вакцину на людях.

Результаты исследования на мышах показали очень высокие результаты: в группе мышей с генетической предрасположенностью к раковым заболеваниям, которым был введена новая вакцина, не удалось выявить ни одного случая заболевания раком, в то время как в контрольной группе раковые опухоли появились у всех животных без исключения. «Если препарат покажет такие же результаты на людях, как и на мышах, это будет настоящим прорывом, - приводит Nature Medicine слова Винсента Туюхи. – В этом случае у нас есть шанс полностью победить рак груди». Напомним, что в настоящее время в США официально разрешены уже две прививки от раковых заболеваний: от рака шейки матки и рака печени.