

InfoVIHtal #45

Анальный рак

Предраковые повреждения

Большинство людей с анальной инфекцией вируса человеческой папилломы (ВЧП) не разовьют анальный рак.

Некоторые исследования предполагают, что люди с анальным ВЧП (Смотрите *InfoVIHtal #40* Генитальные бородавки (ВЧП) *Verrugas genitales (VPH)*), у которых количество клеток CD4 ниже 200 клеток/мм³ имеют большую вероятность развить аномальные клетки в своем анусе. Кажется, некоторые виды ВЧП имеют большую вероятность развить анальный рак, чем другие, но большинство ВИЧ инфицированных гомосексуалов ВИЧ инфицированных, заражены многочисленными видами ВЧП, включая виды как высокого, так и низкого риска.

До того как рак разовьётся, клетки ануса претерпят многочисленные изменения в течение многих лет и могут развиться в предраковые повреждения, называемые анальная интраэпителиальная неоплазия (АИН). АИН классифицируются на АИН I, АИН II и АИН III, по отношению к моменту развития.

Последующие обследования

С Вами проведут последующие осмотры сексуального здоровья, которые включают в себя осмотр ануса и прямой кишки (который называется проктологическое обследование), повреждения и бородавки можно определить заранее. Не существует связи между анальными бородавками и анальным раком. Некоторые виды ВЧП, которые вызывают рак, не развиваются в форме бородавок. Однако могут вызвать повреждения. Рекомендуется регулярно проводить обследования ануса, хотя и не практикуете анальный секс или всегда пользуетесь презервативом. Проведенные исследования подтверждают случаи женщин и мужчин с анальными бородавками, которые никогда не занимались анальным сексом или всегда использовали презерватив. Этот факт подтверждает передачу ВЧП через контакт.

Если замечаете необычные симптомы в вашем анусе и прямой кишке, очень рекомендуется обратиться к вашему врачу.

Некоторые врачи, специализирующиеся на ВИЧ, проводят анализы ежегодных обследований пациентов с анальным ВЧП на наличие предраковых клеток. Это обследование проводится с помощью анализа, сходного с Папаниколау (ПАП), при котором ищутся предраковые клетки в шейке матки (Смотрите *InfoVIHtal #50* Рак шейки матки *Cáncer de cuello de útero*). Клетки берут из анальной мембраны (и это может быть неприятно) и их изучают на наличие аномалий. Анальные ПАП не имеют 100%-ую надежность. Можно проводить обследование ануса с помощью инструментальной техники, называемой аноскопия. Во время этого процесса, маленькие частички тканей ануса могут быть извлечены, проведена биопсия и обследование под микроскопом чтобы наблюдать потенциально раковые изменения в клетках.

Лечение

Часто иммунная система избавляется успешно от инфекции ВЧП. Лечение анти-ВИЧ может восстановить иммунную систему и улучшить способность к преодолению инфекций, среди которых ВЧП. Однако, антиретровирусная терапия не имеет прямого эффекта на этот вирус и известны случаи анального вируса с низким уровнем CD4 и незначительным вирусным присутствием.

Имикимод (*imiquimod*) - это средство для наружного применения, прописываемое для лечения внешних генитальных и перианальных бородавок, вызванных вирусом человеческой папилломы.

Часто, анальный рак лечится агрессивно комбинацией химиотерапии и радиотерапии и процент излечения примерно 60%. Однако, у этого лечения есть серьезные побочные эффекты.

Также могут провести хирургическую операцию, чтобы удалить предраковые и раковые клетки ануса. Однако, во многих случаях эти клетки появляются снова.

Запомните, что анальный рак не очень распространен, за исключением людей с анальной инфекцией ВЧП. Рекомендуется брать на заметку любую ранку и советоваться с вашим врачом по поводу любых сомнений.

