

Приемлемость скрининга на ДНК ВПЧ с использованием самостоятельно взятых образцов: систематический обзор и мета-анализ

ТЕЗИСЫ

Цель. Изучить приемлемость цервикального скрининга с использованием самостоятельно взятых образцов и предпочтения женщин в отношении самостоятельного взятия мазков или их взятия в условиях клиники.

Дизайн. Систематический обзор и мета-анализ.

Источники данных. При комплексном поиске по шести электронным библиографическим базам данных с 1986 по 2014 год и из других источников было обнаружено 37 первичных исследований. Ключевые слова для поиска включали ВПЧ, скрининг, ДНК-тестирование, вагинальное обследование, самостоятельное взятие образца, самотестирование, самоскрининг, предпочтения и приемлемость.

Методы обзора. Критериями включения исследования в анализ было самостоятельное взятие мазков участницами исследования, наличие в исследовании оценки приемлемости для пациенток или предпочтения ДНК-анализа на ВПЧ с применением самостоятельно взятых образцов и наличие данных для оценки величины эффекта. Критерии исключения (напр., статус публикации или географическое местоположения) в ходе поиска не применялись. Для общей количественной оценки величины эффекта в разных исследованиях применяли мета-аналитические методы.

Результаты. В 37 исследованиях приняли участие 18 516 женщин из 24 стран на пяти континентах. В целом среди участниц отмечался высокий уровень приемлемости самостоятельного взятия мазков. Участницы сообщали, что предпочитают проводить забор образцов самостоятельно, а не в условиях клиники, благодаря таким характеристикам этого способа, как простота взятия мазка и неприкосновенность частной жизни.

Заключение. Общая приемлемость цервикального скрининга по самостоятельно взятым мазкам в сочетании с последующим экономичным и эффективным обследованием позволяют расширить спектр предлагаемых скринингом услуг. Важно отметить, что такой подход может обеспечить альтернативу для женщин, которые не проходят традиционный цитологический скрининг, и, в конечном итоге, сократить разрыв в заболеваемости между разными группами населения и предотвратить развитие заболеваний шейки матки.