

АЛГОРИТМ СКРИНИНГА РАКА ШЕЙКИ МАТКИ (РШМ)

в рамках диспансеризации мужчин и женщин репродуктивного возраста с целью оценки репродуктивного здоровья (ДОРЗ)*



1 этап ДОРЗ

- Женщины в возрасте 21-49 лет —
Определение ВПЧ ВКР методом ПЦР
- Услуга A26.20.009.002

ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ

Повтор
через 5 лет

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ

- Жидкостное цитологическое
исследование
микропрепарата шейки матки
- Медицинская услуга
A08.20.017.002

Повтор
через 1 год

Заболевание или подозрение
на заболевание

2 этап ДОРЗ

Дополнительное обследование и уточнение диагноза
заболевания (состояния)

Комментарии

Рекомендуется придерживаться следующего подхода к цервикальному скринингу:

- Начало скрининга — 21 год.
- Конец скрининга — 69 лет (при условии предыдущего адекватного скрининга и отсутствии в течение 20 лет — CIN II).
- 21-29 лет — цитология/жидкостная цитология не реже 1 раза в 3 года.
- 30-69 лет — цитология/жидкостная цитология + ВПЧ не реже 1 раза в 5 лет.

70% минимальный порог

- Эффективность программы скрининга напрямую зависит от доли охваченного населения

РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА РАКА ШЕЙКИ МАТКИ И СОПУТСТВУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Жидкостная цитология и ВПЧ-тестирование — один образец и два исследования



- 1** Забор образца
цитощеткой



- 2** Перенос в виалу
для жидкостной
цитологии



- 3** Отправка
образца
в лабораторию

• NOVAprep NPS25/50 •

- 4** Подготовка цитологических препаратов
и Аликвотирование

Аликвота отправляется
на ПЦР-тестирование



Выделение и расщепление нуклеиновых
кислот на Amplitec E1/ДТ-стрим



Исследование
на ВПЧ (ПЦР)

- Наборы
Amplitec HPV
ST
- ДНК-
технология
ВПЧ-скрин

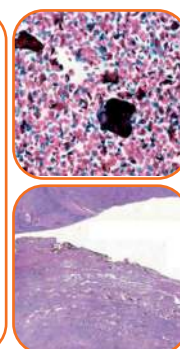


Окрашивание препаратов,
АФОМК 16-ПРО



Исследование
образца

- Сканирующая
система
Робоскоп



• Выдача результата •

- NovaPrep NPS 25/50 — РУ ФСЗ 2011/10672
- АФОМК 16-ПРО — РЗН 2016/4280
- Робоскоп — Г004-00110-00/04683667
- Amplitec E1 — РЗН 2022_16981

- Amplitec HPV ST (R) (набор на ВПЧ) — РЗН 2023/19335
- NOVAPREP HQ + Orange Vial (виалы) — РЗН 2023/21518
- ДТ Стрим — ЕРУЛ - Г004-00110-00/02930263
- ДНК-технология ВПЧ-скрин — РЗН 2022/17545