

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ: Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Образец №:

Вид материала: Образец ткани

Регистрация:

Валидация (врач):

Гистологическое исследование с определением пролиферативной активности по экспрессии Ki-67

Метод: Гистологический.

Назначенные окраски

Окраска гематоксилином и эозином

Макроскопическое описание

2 фрагмента шейки матки со слизью общим размерами 2.2x2x0.6 см, одна поверхность серовато-коричневая, гладкая, другая - светло-коричневая, шероховатая. края резекции маркированы фиолетовым красителем

Микроскопическое описание

Фрагменты шейки матки покрыты многослойным плоским эпителием неравномерной толщины с акантозом, пара-и гиперкератозом, койлоцитозом, на отдельных участках с полиморфизмом ядер, некоторые ядра везикулярные, отдельные - гиперхромные увеличенной площади, атипический эпителий занимает половину, в некоторых местах - всю толщу эпителиального пласта с врастанием в цервикальные железы без признаков инвазии, в подэпителиальной строме - расширенные шеечные крипты, рассеянная и очаговая инфильтрация лимфоцитами.

Заключение

Морфологическая картина плоскоклеточного интраэпителиального поражения высокой степени (HSIL, CIN II-III). Хронический ВПЧ-ассоциированный цервицит (при наличии клинических данных об их обнаружении). При отсутствии клинических данных – Хронический цервицит с койлоцитозом. Необходимо исследование на ВПЧ-инфекцию.

Врач

ФИО

Иммуногистохимическое исследование с определением пролиферативной активности по экспрессии Ki-67

Метод: Иммуногистохимический.

Назначенные окраски

Окраска гематоксилином и эозином

Результат

МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ: С парафинового блока сделан срез и проведена иммуногистохимическая реакция с антителами к Ki67 (30-9, Roche-Ventana) с помощью иммуногистостейнера Ventana BenchMark ULTRA. Ki67 - положительно до 65% клеток всех слоев многослойного плоского эпителия в зоне плоскоклеточного интраэпителиального поражения высокой степени. Положительный контроль позитивный. Отрицательный контроль негативный.

Заключение

Морфологическая картина плоскоклеточного интраэпителиального поражения высокой степени активности с опухолевым пролиферативным индексом Ki67.

Врач

ФИО

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:  И.И. Скибо