

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО АКУШЕРСТВУ И ГИНЕКОЛОГИИ  
«ПАТОЛОГИЯ ШЕЙКИ МАТКИ»**

*Выберите один правильный ответ*

**1. Выберите фактор риска предрака шейки матки:**

- А. Умеренная дисплазия.
- Б. Цервицит.
- В. Карцинома in situ.
- Г. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия.

**2. Преимущественная мишень для ВПЧ:**

- А. Многослойный плоский эпителий.
- Б. Цилиндрический эпителий.
- В. Эндоцервикс.
- Г. Экзоцервикс.

**3. К доброкачественным поражениям шейки матки относятся:**

- А. Эктопия цилиндрического эпителия.
- Б. Плоскоклеточная метаплазия.
- В. Эндометриоз шейки матки.
- Г. Карцинома in situ.

**4. К предраку шейки матки относятся:**

- А. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия.
- Б. Полип эндоцервикса.
- В. Эндометриоз шейки матки.
- Г. Плоскоклеточная неоплазия.

**5. Выберите опухолеподобные поражения шейки матки:**

- А. Остроконечные кондиломы.
- Б. Наботова киста.
- В. Акантоз.
- Г. Лейомиома шейки матки.

**6. Частота скринингового обследования шейки матки у здоровых женщин репродуктивного возраста, живущих половой жизнью:**

- А. 1 раз в год.
- Б. 2 раза в год.
- В. 1 раз в 3 года.
- Г. 1 раз в 5 лет.

**7. Для хронической формы ВПЧ характерно:**

- А. Отсутствие морфологических или гистологических отклонений при обнаружении ДНК ВПЧ.
- Б. Жалоб нет, клиника определяется только при кольпоскопии, цитологическом или гистологическом обследовании.
- В. Распространенные генитальные и анальные бородавки, периодические выделения из половых путей.
- Г. Такой формы не существует.

**8. Выберите типы ВПЧ с высоким онкогенным риском:**

- А. 14, 16, 40, 42.
- Б. 6, 11, 21, 23.
- В. 16, 18, 31, 33.
- Г. 43, 44, 5, 15.

**9. Выберите оптимальный режим для биопсии шейки матки на аппарате «ФОТЕК»:**

- А. Спрей.
- Б. Смесь.
- В. Чистое резание.
- Г. Фульгур.

**10. Выберите оптимальный режим для конизации шейки матки на аппарате «ФОТЕК»:**

- А. Спрей.
- Б. Смесь.
- В. Чистое резание.
- Г. Фульгур.

**11. Основными ингредиентами вакцины «Гардасил» являются:**

- А. Очищенные белки ВПЧ 6, 11, 16, 18 типов.
- Б. Высокоочищенные липополисахариды ВПЧ 6, 16, 18, 31 типов.
- В. Очищенные белки ВПЧ 6, 11, 31, 32 типов.
- Г. Генномодифицированные компоненты ВПЧ онкогенных типов.

**12. Кому нельзя вводить вакцину «Гардасил»:**

- А. Девочкам до 17 лет.
- Б. Беременным.
- В. Кормящим женщинам.
- Г. Тем, у кого имеется аллергия на алюминий.

**13. В каком случае нарушены правила взятия цитологического мазка:**

- А. Прошло более 48 часов после полового акта.
- Б. Мазок берется перед бимануальным исследованием.
- В. Менструальный период.
- Г. Прошли сутки после использования лубрикантов.

**14. Для трихомонадного цервицита характерно:**

- А. Очаги лейкоплакии.
- Б. Обширная поверхность эктопии.
- В. Атипические сосуды.
- Г. Многочисленные nabothovy kisty с желтым содержимым.

**15. Для улучшения визуализации атипических сосудов используют:**

- А. Увеличение кольпоскопа x 10.
- Б. Зеленый фильтр.
- В. Пробу с уксусной кислотой.
- Г. Красный фильтр.

**16. Оптимальный инструмент для забора цитологических мазков с экзоцервикса:**

- А. Ложечка Фолькмана.
- Б. Шпатель Эйра.
- В. Эндобраш.
- Г. Цитощетка.

**17. Кольпоскопический индекс Рейда не описывает:**

- А. Края патологической зоны.
- Б. Цвет.
- В. Наличие открытых желёз.
- Г. Сосуды.

**18. Кольпоскопическая картина – эктопия цилиндрического эпителия вокруг цервикального канала с четкими краями. Проба с уксусной кислотой «+», проба Шиллера «-». Зона трансформации на передней губе с открытыми протоками. Ваше заключение:**

- А. Вариант нормы.
- Б. Эктропион.
- В. Истинная эрозия.
- Г. Цервицит.

**19. Лейкоплакия – это:**

- А. Полиповидные разрастания на шейке матки.
- Б. Кратерообразное углубление на шейке матки.
- В. Патологический процесс, связанный с ороговением клеток многослойного эпителия шейки матки.
- Г. Разновидность кист экзоцервикса.

**20. Гистологическая картина лейкоплакии:**

- А. Утолщение многослойного плоского эпителия за счет процессов гиперкератоза и пролиферации клеток зернистого слоя.
- Б. Наличие «ключевых клеток».
- В. Выраженный сосудистый рисунок.
- Г. Наличие койлоцитов.

**21. Автор метода цитологического скрининга патологии шейки матки:**

- А. Николаидас.
- Б. Онасис.
- В. Папаниколау.
- Г. Романовский.

**22. Синоним термина «цервикальная интраэпителиальная неоплазия»:**

- А. Дисплазия эпителия шейки матки.
- Б. Гиперкератоз эпителия шейки матки.
- В. Эрозия шейки матки.
- Г. Пролапс шейки матки.

**23. Система Бетесда используется для:**

- А. Классификации аномалий развития шейки матки.
- Б. Окрашивания мазков с шейки матки.
- В. Классификации цитологических заключений патологии шейки матки.
- Г. Выбора антибактериальной терапии.

**24. Один из терминов, характеризующий кольпоскопическую картину:**

- А. Майолика.
- Б. Мозаика.
- В. Бионика.
- Г. Складчатость.

**25. Препарат для химической коагуляции шейки матки:**

- А. Лактогин.
- Б. Солкогин.
- В. Вагинорм.
- Г. Новаринг.

**26. Метод криодеструкции – это:**

- А. Воздействие жидким азотом.
- Б. Электрокоагуляция.
- В. Операция Эммета.
- Г. Обработка хлорэтилом.

**27. Максимальная глубина воздействия на ткани шейки матки при аргоноплазменной абляции:**

- А. 10 мм. Б. 3 мм.
- В. 5 мм. Г. 0,3 мм.

**28. Метод жидкостной цитологии – это:**

- А. Обработка шейки матки асептическим раствором.
- Б. Взятие смыва с шейки матки.
- В. Сбор материала с шейки матки в специальную среду с последующим исследованием под микроскопом.
- Г. Проточная цитометрия.

**29. Что из перечисленного относится к нормальным кольпоскопическим состояниям:**

- А. Плоский ацетобелый эпителий.
- Б. Лейкоплакия.
- В. Цилиндрический эпителий.
- Г. Полип экзоцервикса.

**30. Выберите фактор риска для рака шейки матки:**

- А. Эктопия.
- Б. Цервицит.
- В. Карцинома in situ.

Г. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия.

**31. Что из перечисленного относится к аномальным кольпоскопическим состояниям:**

- А. Пунктация.
- Б. Неизмененный плоский эпителий.
- В. Цилиндрический эпителий.
- Г. Нормальная зона трансформации.

**32. Аббревиатура HSIL означает:**

- А. Низкую степень плоскоклеточного интраэпителиального поражения.
- Б. Высокую степень плоскоклеточного интраэпителиального поражения.
- В. Цервикальную интраэпителиальную неоплазию.
- Г. Многослойный плоский эпителий.

**33. Инфицирование ВПЧ является фактором риска:**

- А. Рака шейки матки.
- Б. Эндометриоза.
- В. Эктопии.
- Г. Эктропиона.

**34. К доброкачественным поражениям шейки матки относятся:**

- А. Эктопия цилиндрического эпителия.
- Б. Плоскоклеточная метаплазия.
- В. Эктропион шейки матки.
- Г. Карцинома in situ.

**35. Эрозия шейки матки – это:**

- А. Деэпителизованный участок экзоцервикса.
- Б. Предраковый процесс экзоцервикса.
- В. Гиперплазия эндоцервикса.
- Г. Акантоз шейки матки.

**36. К предраку шейки матки относятся:**

- А. Полип эндоцервикса.
- Б. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия.
- В. Эрозия шейки матки.
- Г. Аденокарцинома.

**37. Выберите опухолеподобные поражения шейки матки:**

- А. Остроконечные кондиломы.
- Б. Гиперплазия эндоцервикса.
- В. Акантоз.
- Г. Лейомиома шейки матки.

**38. При какой температуре электрохирургического воздействия происходит обугливание тканей:**

- А. 400 С.
- Б. 700 С.
- В. 2000 С.
- Г. 1000 С.

**39. Первичная профилактика рака шейки матки – это:**

- А. Контрацепция спермацидами.
- Б. Коррекция нарушений менструальной функции.
- В. Роды с интервалом менее 2-х лет.
- Г. Вакцинация против ВПЧ.

**40. Выберите типы ВПЧ, способствующие образованию остроконечных кондилом:**

- А. 40,42.
- Б. 6,11.
- В. 16,18.
- Г. 33,35.

**41. Выберите оптимальный способ деструкции доброкачественных патологических состояний шейки матки:**

- А. Криодеструкция.
- Б. Электрокоагуляция.
- В. Аргонплазменная абляция.
- Г. Удаление конхотомом.

**42. Выберите оптимальный инструмент для взятия материала из цервикального канала:**

- А. Ватный тампон.
- Б. Скринет.
- В. Шпатель.
- Г. Пинцет.

**43. Препарат «Гардасил» – это:**

- А. Антибиотик.
- Б. Контрацептив.
- В. Вакцина против ВПЧ.
- Г. Антипротозойное средство.

**44. Термин «легкая дисплазия» идентичен понятиям:**

- А. Дискератоз.
- Б. Эндоцервикоз.
- В. CIN I.
- Г. HSIL.

**45. Система Бетесда – это:**

- А. Классификация эндометриоза.
- Б. Организационная структура оказания помощи при патологии ШМ.
- В. Приспособление для взятия материала для цитологии.
- Г. Классификация результатов цитологических исследований ШМ.

**46. В каком случае соблюдены условия для взятия цитологического мазка:**

- А. Прошло более 48 часов после полового акта.
- Б. Проводится лечение генитальной инфекции.
- В. На 3-й день менструации.
- Г. За 1 час до процедуры произведено УЗИ вагинальным датчиком.

**47. При гистологическом исследовании очагов лейкоплакии обнаруживается:**

- А. Метаплазированный эпителий.
- Б. Очаги эндометриоза.
- В. Гиперкератоз.
- Г. Многочисленные наботовы кисты с желтым содержимым.

**48. Зеленый фильтр при кольпоскопии используют для:**

- А. Выявления лейкоплакии.
- Б. Улучшения визуализации атипических сосудов.
- В. Снятия усталости глаз.
- Г. Определения зоны трансформации.

**49. Активные вещества вакцины «Гардасил»:**

- А. Рекомбинантные антигены белка вируса папилломы человека.
- Б. Синтезированные мукополисахариды.
- В. Убитые вирусы папилломы человека.
- Г. Алюминий.

**50. «Ключевые» клетки являются признаком:**

- А. Бактериального вагиноза.
- Б. Лейкоплакии.
- В. Поражения ШМ вирусом папилломы человека.
- Г. Трихомониаза.

**51. Город, в котором принята современная цитологическая классификация патологии ШМ:**

- А. Хиросима.
- Б. Барселона.
- В. Бетесда.

Г. Венеция.

**52. Метод кольпоскопии позволяет выявить:**

- А. Стык многослойного плоского и цилиндрического эпителия.
- Б. Дисплазию эпителия шейки матки.
- В. Гиперплазию эндометрия.
- Г. Гипертрофию клитора.

**53. Для лечения хламидийной инфекции наиболее эффективны:**

- А. Антимикотики.
- Б. Иммуномодуляторы.
- В. Макролиды.
- Г. Криодеструкция ШМ.

**54. Один из терминов, характеризующий кольпоскопическую картину:**

- А. Градация.
- Б. Пунктация.
- В. Синтаксис.
- Г. Продукция.

**55. Основное действующее вещество препарата «Вагинорм»:**

- А. Лактобациллы.
- Б. Аскорбиновая кислота.
- В. Эстриол.
- Г. Ацетилсалициловая кислота.

**56. Метод аргоноплазменной абляции – это:**

- А. Воздействие жидким азотом.
- Б. Электроканизация.
- В. Коагуляция тканей факелом газа аргона.
- Г. Обработка хлорэтилом.

**57. Для аргоноплазменной абляции характерно:**

- А. Некротические изменения тканей.
- Б. Глубина коагуляции не более 3 мм.
- В. Выраженная воспалительная реакция тканей.
- Г. Рубцовая деформация тканей.

**58. Метод диагностики ВПЧ:**

- А. Обработка шейки матки асептическим раствором.
- Б. Кольпоскопия.
- В. Полимеразная цепная реакция.
- Г. Проба Шиллера.