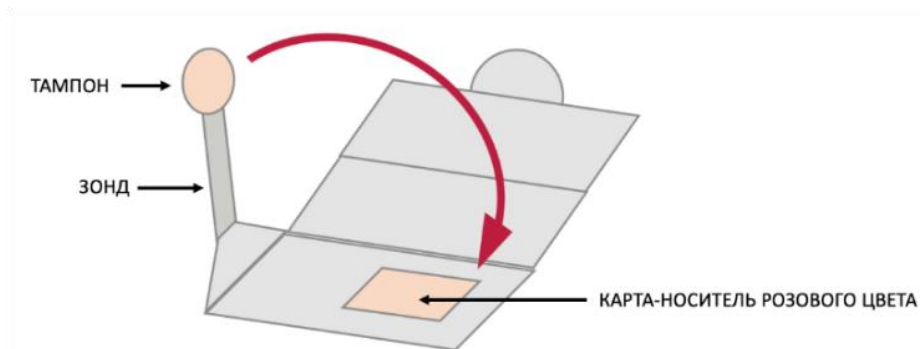


Аппликаторы одноразовые для забора буккального эпителия. Руководство по процедуре забора биоматериала



ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

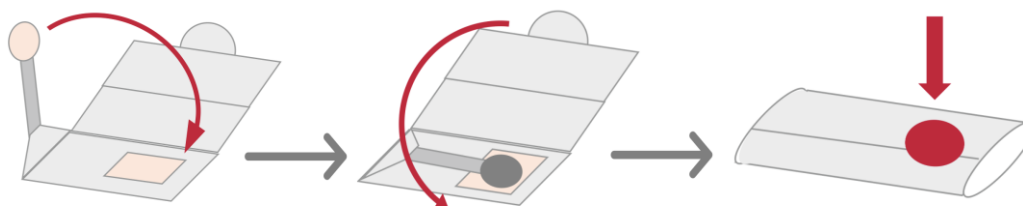
- 1) Убедитесь, что упаковка аппликатора герметично закрыта и аппликатор не использовался ранее.
- 2) Убедитесь, что забор материала происходит не ранее чем через 30 минут после приема пищи или курения.
- 3) Перед забором образца следует прополоскать ротовую полость чистой теплой водой. Не использовать зубные пасты, жидкости для полоскания, а также растворы хлоргексидина и спирта.
- 4) Процедуру забора биоматериала проводить только в одноразовых медицинских перчатках. Избегать контакта незащищенных участков кожи человека с материалом аппликатора во избежание загрязнения аппликатора посторонним биоматериалом.

ПРОЦЕДУРА ЗАБОРА БИОМАТЕРИАЛА

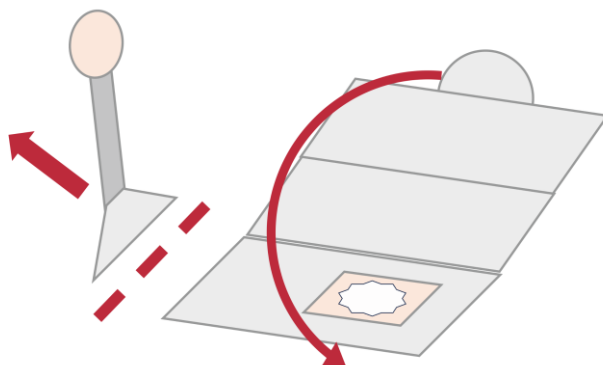
- 1) Откройте одноразовую упаковку аппликатора со стороны противоположной расположению тампона. Достаньте аппликатор из упаковки, не прикасаясь к зонду и тампону.
- 2) Поместите зонд с тампоном в рот. Произведите сбор эпителия с умеренным давлением проводя поролоновым тампоном по внутренней поверхности щеки в течение 15 секунд.
- 3) Не вынимая зонд изо рта, повторите процедуру сбора биоматериала с внутренней поверхности второй щеки в течение 15 секунд.
- 4) Не вынимая зонд изо рта, несколько раз проведите поролоновым тампоном под языком и вдоль поверхности нижних десен со стороны щеки - в местах максимального скопления слюны. Чрезвычайно важно убедиться, что поролоновый тампон зонда смочен слюной для обеспечения эффективного переноса биоматериала на карту-носитель.

ПЕРЕНОС БИОМАТЕРИАЛА НА КАРТУ-НОСИТЕЛЬ

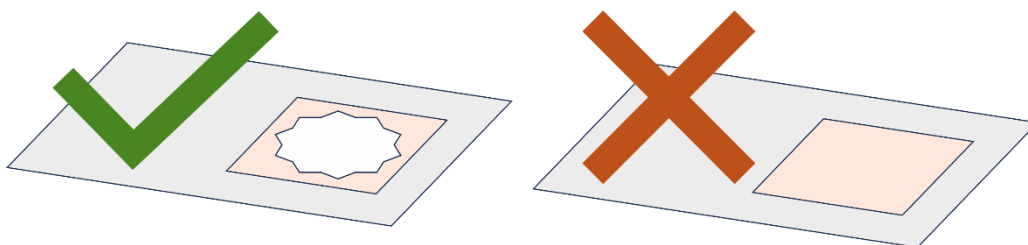
- 1) После завершения процедуры сбора биоматериала раскройте бумажную карту аппликатора и прижмите тампон с биоматериалом к карте-носителю, сложив аппликатор в месте крепления зонда по линии перфорации. Тампон зонда должен соприкасаться с картой-носителем розового цвета.
- 2) Закройте бумажную карту аппликатора, надавите с двух сторон двумя пальцами на красный круг в области карты аппликатора. Удерживайте карту в данном положении в течение 30 секунд для переноса биоматериала на карту-носитель.



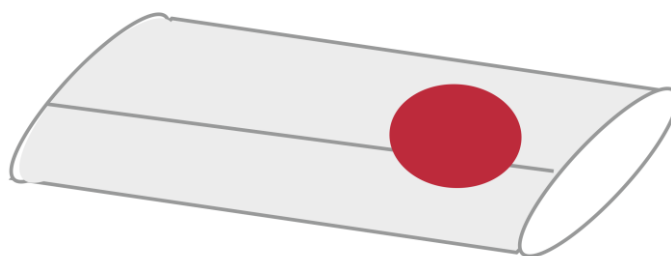
- 3) Откройте карту аппликатора, отделите зонд с тампоном от карты по линии перфорации.



- 4) Убедитесь, что карта-носитель розового цвета содержит бесцветное пятно, образованное при переносе биоматериала.



- 5) Если бесцветное пятно на карте носителя розового цвета успешно сформировано, закройте карту и упакуйте для передачи на исследование.

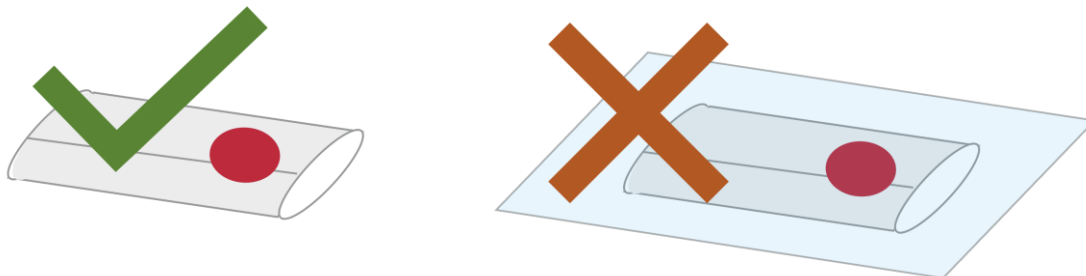


- 6) Если на карте носителя розового цвета не сформировано бесцветное пятно, перенос биоматериала не осуществлен. Использованный одноразовый аппликатор не пригоден для проведения исследования и подлежит утилизации.
- 7) Проведите процедуру сбора биоматериала используя новый чистый аппликатор. Для обеспечения эффективного переноса биоматериала на карту-носитель, порононовый тампон зонда должен быть обильно смочен слюной. Если при первой попытке забора биоматериала процесс переноса на аппликатор не удалось осуществить по причине недостаточного слюноотделения, перед повторным забором образца на новый одноразовый аппликатор рекомендуется выпить 50-100 мл чистой питьевой воды. Предварительное увлажнение полости рта достаточным объемом питьевой воды должно повысить эффективность смачивания тампона для последующего переноса клеток буккального эпителия на карту-носитель.

Не используйте аппликатор повторно для процедуры забора биоматериала, если зонд с тампоном соприкасался с картой-носителем розового цвета!!!

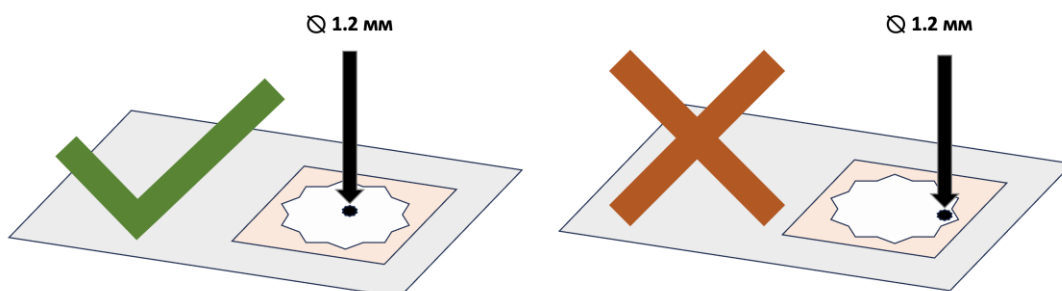
УСЛОВИЯ УПАКОВКИ И ХРАНЕНИЯ КАРТ-НОСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ НА ИССЛЕДОВАНИЕ

- 1) Закрытую карту-носитель необходимо маркировать и поместить в бумажный конверт, входящий в состав комплекта.
- 2) Не помещайте карту-носитель в одноразовую упаковку аппликатора или иную упаковку из полиэтилена. Kartu-носитель следует хранить при температуре +15 - +25°C в сухом месте.



ПОСТАНОВКА РЕАКЦИИ АМЛИФИКАЦИИ С БИОМАТЕРИАЛОМ НА КАРТАХ-НОСИТЕЛЯХ

- 1) При постановке реакции амплификации с биоматериалом на картах-носителях в каждую пробирку необходимо внести реагенты для ПЦР согласно инструкции производителя.
- 2) Затем внести в пробирку исследуемый образец. Панч необходимо производить из центра образовавшегося бесцветного пятна. Допустимый диаметр вносимого панча (карты-носителя) составляет 1.2 мм.



ХРАНЕНИЕ

Перед использованием аппликаторы следует хранить в одноразовой упаковке при температуре +15 - +25°C в сухом месте. После переноса биоматериала карты-носители следует хранить в закрытом виде в бумажном конверте при температуре +15- +25°C в сухом месте.

Не хранить в местах с повышенной влажностью!

Срок годности: 18 месяцев