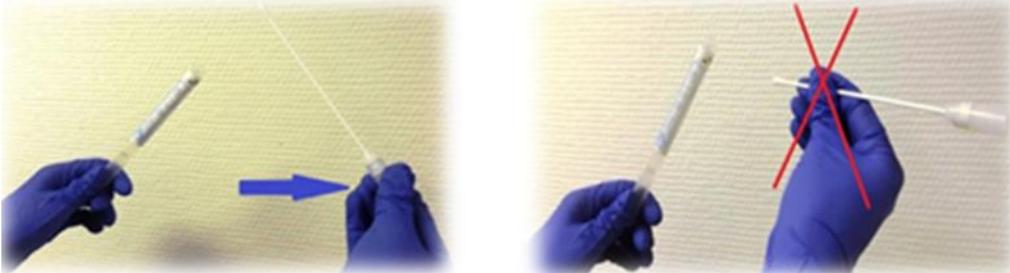


Инструкция по взятию буккального эпителия. Нуклеус.

Информация о биоматериале и контейнере.	Для исследования необходим буккальный эпителий.
Информация о предварительной подготовке к исследованию.	За 1,5-2 часа до сбора биоматериала воздержаться от приема пищи, чистки зубов и курения. Перед процедурой взятия образца буккального эпителия желательно (но не обязательно) прополоскать рот водой комнатной температуры. При сборе генетического материала у младенца проводить процедуру следует не ранее, чем через 1 час после кормления, предварительно дав ребенку попить теплой воды.
Информация «куда собирать»	<p>Две пластиковые пробирки с ватным тампоном.</p> 
Информация «как собирать».	<p>В качестве биоматериала для выделения и исследования ДНК используется буккальный эпителий.</p> <p>Маркировка и взятие биоматериала</p> <p>Подготовьте две пробирки с ватным тампоном, зип-пакет, перчатки, лоток для просушивания биоматериала (буккального эпителия).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обработайте руки согласно ДП ИНВИТРО № 39 Порядок Группы ИНВИТРО по гигиенической обработке рук персонала. 2. Не вскрывая пробирок с тампоном, проведите двойную маркировку пробирок и крышек аппликатора строго до взятия биоматериала: <ul style="list-style-type: none"> • разрежьте этикетки пополам по серединной линии; • следите, чтобы данные на этикетке соответствовали пациенту и совпадали с ручной маркировкой на пробирках; • наклейте одну половину этикетки на пробирку, вторую – на крышку с аппликатором.  <ol style="list-style-type: none"> 3. Возьмите пластиковую пробирку с ватным тампоном. Выньте ватный тампон, держа аппликатор только за крышку (см. рис). ЗАПРЕЩЕНО касаться руками тампона и аппликатора!  <ol style="list-style-type: none"> 4. Попросите пациента широко открыть рот. 5. Введите тампон в ротовую полость. 6. Аккуратно потрите 10-20 раз тампоном с внутренней поверхности одной щеки (между зубным рядом и щекой), проворачивая аппликатор для равномерного распределения биоматериала. При необходимости, при взятии биоматериала с внутренней поверхности щеки у детей, аккуратно прижмите щеку к аппликатору. 7. Старайтесь не допускать обильного смачивания тампона слюной. 8. Сразу после взятия поместите тампон в пробирку, не закрывая её до конца, и положите приоткрытую пробирку с тампоном в лоток (см. рис.). 9. Аналогично проведите взятие пробы вторым тампоном с противоположной стороны ротовой полости. Вторую пробирку положите в один лоток с первой (см. рис.). Если одновременно сдают биоматериал несколько человек, то для просушивания тампонов используйте отдельный лоток на каждого участника!



10. Снимите перчатки.
11. Во избежание порчи биоматериала дайте тампонам полностью просохнуть (ориентировочно – не менее 30 минут). Если тампон обильно смочен слюной, то время высушивания можно увеличить до 40-50 минут, затем плотно закройте пробирку с тампоном.
12. Поместите пластиковые пробирки с ватными тампонами в зип-пакет и закройте его.

Информация о недопустимых условиях, если есть таковые.

Нельзя проводить взятие буккального эпителия после посещения врача-стоматолога и после использования полосканий для рта.
Категорически запрещено использовать зубные пасты, спреи для ротовой полости перед взятием буккального эпителия.

Информация о том, сколько времени и в каких условиях можно хранить и транспортировать пробу от момента сбора до момента доставки в МО.

Условия хранения

До отправки биоматериал хранить при комнатной температуре +22...+24°C.

Условия транспортировки

Специальных условий не требуется.