Необходима ли специальная подготовка к исследованию? Что нужно знать при взятии материала на Андрофлор®?

Стандартные рекомендации по преаналитике актуальны для исследования Андрофлор®: как и любой другой метод диагностики инфекций (микроскопия, микробиология и т.д.), ПЦР в режиме реального времени требует соблюдения правил подготовки пациентов, условий взятия и хранения материала. Это половой покой или барьерная контрацепция в течение минимум 3 дней (для минимизации риска контаминации материала микрофлорой полового партнера), исключение использования антибиотиков или антисептиков (в том числе антибактериального мыла), воздержание от мочеиспускания в течение 3 часов перед взятием соскоба, рекомендация помочиться и провести туалет половых органов перед взятием секрета простаты или эякулята и т.п.

Наиболее удобный биоматериал для пациента – эякулят, и его можно собирать дома путем ручной мастурбации. Не допускается направление на анализ эякулята, полученного путем прерванного полового акта (биоматериал будет содержать значительную примесь транзиторной микрофлоры), или эякулята из презерватива (компоненты смазки ингибируют ПЦР). Взятый материал необходимо хранить в холодильнике (не более суток) или заморозить. Соблюдение жестких условий хранения биоматериала (срочная транспортировка в лабораторию, хранение при определенной температуре) не требуется, поскольку исследование проводится некультивационной методикой.

