

## **Рекомендации по забору образцов капиллярной крови для проведения лабораторных исследований в сухих пятнах крови**

1. Забор образцов капиллярной крови осуществляется на специальные фильтровальные бумажные тест-бланки «Whatman903», фирма производитель GE Healthcare Bio-Sciences Corp., США, которые могут быть отправлены Санкт-Петербургским ГКУЗ «Диагностическим (медико-генетическим) центром» или получены в государственном и муниципальном учреждении здравоохранения, оказывающим медицинскую помощь детям и женщинам в период родов (родильные дома, детские поликлиники).
2. Забор крови должен проводить медицинский работник государственного и муниципального учреждения здравоохранения, оказывающего медицинскую помощь детям и женщинам в период родов (родильные дома, детские поликлиники), ознакомленный с правилами забора капиллярной крови.
3. Перед забором образца крови необходимо очистить кожу тампоном, смоченным дез.средством. Во избежание гемолиза крови обработанное место следует промокнуть сухой стерильной салфеткой.
4. Для прокола кожи используется одноразовый скарификатор, первая капля крови снимается стерильным сухим тампоном. Мягкое надавливание на место забора крови способствует накоплению второй капли крови, к которой перпендикулярно прикладывается тест-бланк, пропитываемый кровью полностью и насквозь в соответствии с указанными на тест-бланке размерами пятна. Вид пятен крови должен быть одинаковым с обеих сторон тест-бланка.
5. Тест-бланк высушивается в горизонтальном положении на чистой обезжиренной поверхности не менее 2 часов без применения дополнительной тепловой обработки и попадания прямых солнечных лучей.
6. Работник, осуществляющий забор образцов крови, на тест-бланке, не затрагивая пятен крови, шариковой ручкой разборчиво записывает следующие сведения:
  - наименование учреждения здравоохранения, в котором произведен забор образца крови;
  - фамилия, имя, отчество пациента, дата рождения;
  - адрес проживания (полностью);
  - дата взятия образца крови;
  - предполагаемый диагноз;
  - вес, срок гестации, рост ребенка;
  - контактный телефон;
  - фамилия, имя, отчество лица, осуществляющего забор крови.
6. Тест-бланки упаковываются в специальные водостойкие конверты, которые можно приобрести в почтовом отделении или заказать при отправке экспресс-почтой;
7. Доставка тест-бланка не требует определенных условий хранения и при отсутствии срочности в проведении генетического исследования может осуществляться услугами почты.