

Пресепсин: пробоподготовка и хранение проб

1. Использовать цельную кровь или плазму, собранные стандартной процедурой в пробирки предпочтительно с ЭДТА или с гепарином. **Не использовать для анализа сыворотку крови.**
2. Образцы цельной крови должны быть проанализированы в течение 4 часов после сбора (в течение этого времени пробы должны быть во льду). Непосредственно перед внесением образца цельной крови в лунку на картридже, следует аккуратно смешать кровь в пробирке (не использовать вихревой смеситель вортекс). Немедленно после внесения образца нужно загрузить картридж в прибор и начать тестирование.
3. Перед использованием образца следует убедиться, что он не содержит фибриновых нитей и других нерастворимых частиц, в противном случае образец необходимо осветлить центрифугированием или фильтрацией.
4. Образцы плазмы можно хранить до 3 дней при $+2 - 8^{\circ}\text{C}$ и до 9 месяцев при -20°C или ниже. Если тестирование не предполагается проводить в течение 3 дней, образцы плазмы следует заморозить при -20°C или ниже. Размороженные образцы не замораживать повторно.
5. Образцы перед внесением следует осторожно перемешать (не использовать вихревой смеситель вортекс).
6. Размороженные образцы и образцы, хранившиеся более 12 часов, необходимо отцентрифугировать при 2500 - 3000 g в течение 10 минут перед тестированием.