



## ПРАВИЛА ОТБОРА СЫВОРОТКИ КРОВИ ЖИВОТНЫХ

Для получения сыворотки крови животного осуществляют забор венозной крови в сухую чистую пробирку **БЕЗ АНТИКОАГУЛЯНТА** в объеме не менее 3 мл.

1. После забора крови пробирку помещают в термостат при 37°C либо оставляют при комнатной температуре на 30 минут для формирования сгустка крови.
2. Осторожно отделяют сформировавшийся сгусток крови от стенок.
3. Центрифугируют пробу при 1500 – 2000 оборотах в минуту, 10 мин.
4. После центрифугирования осторожно, не захватывая осадок, отбирают надосадочную жидкость – **сыворотку крови.**

**Сыворотка** – это жидкая часть крови, остающаяся после удаления из нее форменных элементов и белка фибрина.

**ОБЪЕМ ПОЛУЧЕННОЙ СЫВОРОТКИ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОТ 0,5 МЛ ДО 1 МЛ, НО НЕ МЕНЕЕ.**

### ТРЕБОВАНИЯ К СЫВОРОТКЕ КРОВИ:

- Прозрачная, цвет – от светлого до соломенно-желтого
- Не гемолизированная (темно-красного цвета)
- Без осадка, гнилостного запаха и признаков хилеза (мутная, белого цвета)