

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ НАБОРА
ЖИДКИХ КОНТРОЛЬНЫХ СЫВОРОТОК
«ЖСП - контроль»**

Назначение

Набор «ЖСП-контроль» предназначен для внутрिलाбораторного контроля правильности и воспроизводимости результатов биохимических исследований.

Набор предназначен только для диагностики *in vitro*.

Характеристика набора

Жидкая контрольная сыворотка «ЖСП-контроль» представляет собой стабилизированную бычью сыворотку с установленными значениями содержания следующих компонентов: альбумина; аланинаминотрансферазы; α -амилазы; креатинина; общего белка; мочевины; мочевой кислоты; холестерина; кальция; железа; глюкозы; хлоридов; неорганического фосфора; щелочной фосфатазы.

Контрольная сыворотка готова к применению.

Состав набора

Набор «ЖСП - контроль» содержит 5 флаконов жидкой контрольной сыворотки, по 3,0 мл в каждом флаконе.

Условия хранения и эксплуатации набора

Набор должен храниться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре (2 – 8) °С в темном месте в течение всего срока годности.

Срок годности - 12 мес.

После вскрытия флакона контрольную сыворотку можно хранить при температуре (2 – 8) °С в темном месте в плотно закрытом флаконе не более 7 дней.

Меры предосторожности

При работе с набором необходимо соблюдать общие правила техники безопасности, производственной санитарии и личной гигиены при работе в клинико-диагностической лаборатории.

**Аналитические и диагностические
характеристики**

Контрольный материал содержит компоненты в клинически значимых диапазонах концентраций.

В паспорте набора указываются метод измерений и средние значения содержания компонентов с контрольными пределами ($X \pm 2S$).

Примечание

При использовании контрольной сыворотки следует принимать во внимание номенклатуру методов и методик, использованных при установлении количественного содержания компонентов.

Оборудование

Биохимический анализатор

Проведение анализа

Перед использованием флакон с контрольным материалом необходимо выдержать при комнатной температуре (18 – 25) °С не менее 15 мин. Перед исследованием контрольную сыворотку следует перемешать путем переворачивания флакона 5-6 раз.

Контрольный материал следует применять в тех же сериях измерений, что и анализируемые пробы пациентов.