

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ НАБОРА
КОНТРОЛЬНЫХ РАСТВОРОВ БЕЛКОВ МОЧИ
«БМ-контроль-ПГК»**

Назначение

Набор «БМ-контроль-ПГК » предназначен для контроля правильности и воспроизводимости результатов определения концентрации белка в моче колориметрическим методом с пирогаллоловым красным.

Набор предназначен только для диагностики *in vitro*.

Характеристика набора

«БМ-контроль-ПГК» представляет собой стабилизированные растворы белка (70% альбумина и 30% глобулина).

В паспорте набора указываются средние значения концентраций белка с контрольными пределами ($X \pm 2S$).

Контрольный материал готов к применению.

Состав

Набор «БМ-контроль-ПГК» содержит 4 флакона по 2,0 мл контрольных растворов белка в разных концентрациях.

Условия хранения и эксплуатации набора

Набор должен храниться при температуре (2 – 8) °C в течение всего срока хранения.

Срок годности набора - 1 год.

В распечатанных и закрытых пробкой флаконах материал хранится при температуре (2 – 8) °C не более 14 дней.

Меры предосторожности

При работе с набором необходимо соблюдать общие правила техники безопасности и производственной санитарии в клиничко - диагностической лаборатории.

Аналитические характеристики

Диапазоны концентраций: (0,1 – 1,5) г/л

Коэффициенты вариации: не более 7%

Оборудование

Спектрофотометр, биохимический анализатор.

Применение контрольных растворов

Контрольные растворы применяют в тех же условиях и с теми же реагентами, что и анализируемые образцы мочи.

Перед использованием флаконы с контрольными растворами выдерживают при комнатной температуре в течение 15 мин, затем перемешивают вручную путем переворачивания флакона 5-6 раз.

Определение концентрации белка проводят в соответствии с инструкциями к наборам реагентов.