

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

**НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**«РОДИЛЬНЫЙ ДОМ № 7»**

Россия, 630037, г. Новосибирск  
ул. Героев революции, 4  
тел./факс: (383) 337-20-26  
e-mail: [rd7nsk@mail.ru](mailto:rd7nsk@mail.ru)

№ 52 от 14.04 2015г.

**Отзыв о работе анализатора мочи URiСКАН- БК**

В клинико-диагностической лаборатории ГБУЗ НСО « РД № 7» анализатор мочи URiСКАН-БК работает с 22 января 2014г. Прибор предназначен для определения белка в моче (метод пирогаллоловый красный), креатинина в моче (метод Яффе) и определения соотношения белок /креатинин. Для работы используются наборы реагентов « Юни-Тест-БМ» (для определения белка) и «КРЕАТИНИН-UTS» ( для определения креатинина), производства ЗАО « А/О Юнимед»,г. Москва. Широкий диапазон определяемых концентраций белка ( от 0-8,0 г/л) и креатинина (от 0-10 г/л) позволяет диагностировать как минимальный, так и высокий уровень протеинурии. Важным достоинством прибора является автоматический расчет соотношения белок/креатинин . Соотношение белок/креатинин-альтернативный метод суточному определению белка. Расширен линейный диапазон определения белка до 4г/л, что позволяет определять общий белок мочи в диапазоне до 4 г/л без дополнительных разведений. Для работы используется малый объем биологического материала – 20мкл. Время инкубации сокращено до 10 минут. Хорошая чувствительность и воспроизводимость результатов исследований подтверждаются результатами внутрिलाбораторного контроля качества. Так В<sub>20</sub> по белку-6,18%, CV 20- 5,7%. По креатинину В 20- 2,96%, CV<sub>20</sub>-5,03%. Точность измерений и правильность получаемых результатов соответствует Приказу МЗ РФ №45 от 07.02.2000 и ОСТ 91500.13.0001-2003.

Анализатор мочи URiСКАН-БК прост в работе:

Управление осуществляется 2 кнопками;

Каждый этап проведения анализа отображается на табло прибора;

Результат исследования выводится на табло прибора и печатающее устройство в г/л.

Прибор универсален в работе:

Возможно проводить анализ как на белок в моче, креатинин в моче с автоматическим расчетом соотношения белок/ креатинин , так и изолированно только на белок или креатинин.

Фотометрирование проводится непосредственно в реакционных пробирках, т.о. исключается процедура переливания реакционной смеси в фотометрическую кювету, что повышает производительность работы лаборанта.

Заключение: Анализатор мочи для определения белка и креатинина URiSCAN-БК- современный отечественный медицинский прибор, простой и удобный в работе. Он обладает хорошей чувствительностью и воспроизводимостью результатов. Данный анализатор может использоваться как в лабораториях стационаров, так и в лабораториях поликлиник.

Заведующая КДЛ



Домнина Л.Г.



14.04 2015г.