

В Федеральную службу по надзору в сфере
здравоохранения и социального развития,
109074, Москва, Славянская пл., д. 4, стр. 1.

СПРАВКА

об изделии медицинского назначения

Изделие медицинского назначения АНАЛИЗАТОР МОЧИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ БЕЛКА И КРЕАТИНИНА URiСКАН-БК производства ООО "Эйлитон" представляет собой портативный светодиодный прибор для выполнения исследований содержания в моче пациентов белка и креатинина, а так же для расчета отношения белок/креатинин.

Область применения изделия — клиничко-диагностические лаборатории лечебно-профилактических учреждений. Концентрация белка в моче и отношение концентраций белок/креатинин являются важными показателями для диагностики заболеваний мочевыводящей системы организма больного и для контроля над проводимым лечением.

Определение концентрации белка в моче основано на применении метода образования комплексов молекул белка с молекулами молибдата пирогаллолового красного. Определение концентрации креатинина в моче основано на применении реакции молекул креатинина с молекулами пикриновой кислоты в щелочном растворе (метод Яффе).

Анализатор состоит из двух ячеек для пробирок с реакционной смесью для измерения концентрации белка и концентрации креатинина, светодиодов, фотоприемников, аналого-цифровых преобразователей (АЦП), микропроцессорного модуля, дисплея и термопринтера.

Гарантийный срок эксплуатации изделия — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Данное изделие изготавливается по ТУ 9443-006-59879815-2012.

Общий вид анализатора изображен на рис.1:



Рис.1. Анализатор мочи URiСКАН-БК.

Генеральный директор
Управляющей компании ООО "Эйлитон"
ООО "Юнимед-менеджмент"



Шибанов А.Н.