



# Наборы для определения гликированного гемоглобина на биохимических анализаторах

HUMAN, Германия

Качество продукции компании HUMAN обеспечивается системой менеджмента качества, сертифицированной в соответствии с международными стандартами ИСО 13485:2003 и ИСО 9001:2000



## Автоматизированное прямое определение HbA1c%

Набор для прямого определения процентного содержания гликированного гемоглобина A1c в крови (кат.№10770) предназначен для работы с использованием автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторов. Определение основано на конкурентном связывании общего и гликированного гемоглобина с латексными частицами, мечеными специфическими антителами.

- длина волны фотометрирования – 600...660 нм
- температура инкубирования 37°C
- простая процедура определения
- пробы – кровь с ЭДТА
- калибровка – набор калибраторов, 4 уровня (кат.№10776)
- контроли – контрольный материал, 2 уровня (кат.№10775)
- высокая специфичность и чувствительность метода
- прямое определение HbA1c% без измерения общего гемоглобина
- наличие адаптаций для различных типов автоанализаторов



## Определение гликированного гемоглобина A1 (с ручной процедурой пробоподготовки)

Набор для определения гликированного гемоглобина A1 в крови специально разработан для ручной экономичной процедуры исследования и основан на быстром ионообменном методе. В комплект набора входит все необходимое для выполнения 20 (кат.№10657) или 100 (кат.№10658) тестов. Процентное содержание гликогемоглобина A1 от общего содержания гемоглобина в крови рассчитывается после измерения оптической плотности гликогемоглобиновой фракции и общего гемоглобина при длине волны 405...415 нм относительно стандартного раствора гликогемоглобина (входит в состав наборов).

- температура инкубирования 20...25°C
- пробы – кровь с ЭДТА, объем 100 мкл
- время выполнения анализа 10...15 мин
- калибровка – одноточечная, по стандарту
- контроли – контрольный материал, 2 уровня (кат.№10259)
- не требуется специальное оборудование для пробоподготовки
- индивидуальная миниколонка с ионообменной смолой для каждого теста



ЗАО "АНАЛИТИКА" - эксклюзивный представитель компании HUMAN GmbH в РФ.

ЗАО "АНАЛИТИКА" Телефон: (495) 737 0363, 748 1168 Факс: 737 0365  
129343 Москва а/я 93 E-mail: info@analytica.ru http://www.analytica.ru