

## Мультикалибратор (AUTOCAL H)



Product Categories: [Калибраторы](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/fotometriya/absorbciya/kontrolnye-materialy/kalibratory/multikalibratory/>

### Product Summary

Autocal H - это мультипараметральный калибратор на человеческой основе, в лиофилизированном виде. Концентрации и активность компонентов изучены для оптимального использования в автоматических системах клинической химии. Калибровочные значения были установлены с использованием методов, указанных на следующих страницах.

### Product Description

AT003 VL

Мультикалибратор (AUTOCAL H)

3 мл (1x3 мл)

Autocal H - это мультипараметральный калибратор на человеческой основе, в лиофилизированном виде. Концентрации и активность компонентов изучены для оптимального использования в автоматических системах клинической химии. Калибровочные значения были установлены с использованием методов, указанных на следующих страницах.

ФЕРМЕНТЫ: МЕТОД:

а-Амилаза (CNP-G3)  
CNP G3

а-Амилаза (EPS)

## IFCC/EPS

Панкреатическая изоамилаза (AMY-P)

EPS

Аланинаминотрансфераза (GPT/ALT)

IFCC с пиридоксальфосфатом; IFCC без пиридоксальфосфатом

Аспаратаминотрансфераза (GOT/AST)

IFCC с пиридоксальфосфатом; IFCC без пиридоксальфосфатом

Гамма-глутамилтрансфераза (GGT)

жидкий станд. Зейца; жидкий станд. IFCC

Глутаматдегидрогеназа (GLDH)

DGKC

Креатинкиназа общая (CK)/CK-MB

IFCC жидкий

α-Гидроксибутиратдегидрогеназы (α-HBDH)

DGKC

Лактатдегидрогеназа (LDH-L)

IFCC жидкий

Лактатдегидрогеназа (LDH-P)

DGKC

Липаза (LIP)

Энзиматический колориметрический метод

Общая кислая фосфатаза (ACP)

Субстрат: 1-нафтилфосфат

Непростатическая кислая фосфатаза (ACP-NPP)

Субстрат: 1-нафтилфосфат/ингибитор: тартрат

Фосфатаза щелочная (ALP)

IFCC; DEA/DGKC

Холинэстераза (CHE)

Субстрат: бутирилтиохолин; Субстрат: ацетилтиохолин

СУБСТРАТЫ: МЕТОД:

Альбумин (ALB)

Зеленый бромкрезол; бромкрезол пурпурный

Белок общий (TP)

Биурет

Билирубин общий (BIL-T)

DPD

Билирубин прямой (BIL-D)

DCA, Diazo

Глюкоза (GLUC)

Гексокиназный НК G6P-DH; Глюкозооксидазный GOD-PAP

Креатинин (CREA)

Яффе с компенсацией; колориметрический энзиматический

L-Лактат (Lact)

Энзиматический колориметрический метод

Мочевая кислота (UA)

Энзиматический колориметрический метод

Мочевина

Уреаза UV жидкий

Азот мочевины (BUN)

Уреаза UV

Салицилат (SALI)

Энзиматический тест

ЛИПИДЫ: МЕТОД:

Общий холестерол (CHOL)

CHOD-PAP

Холестерол (CHOL-HDL)

Колориметрический иммунологический прямой

Холестерол (CHOL-LDL)

Колориметрический иммунологический прямой

Триглицериды (TG)

GPO-PAP; GPO-PAP GB без включения свободного глицерола

ЭЛЕКТРОЛИТЫ: МЕТОД:

Кальций (Ca)

O-крезолфталеин комплексон

Железо (Fe)

Феррозин без депротенизации

Магний (MG)

Ксилидил синий; хлорфосфоназо III

Фосфор (PHOS)

Молибдат UV

Ненасыщенная железосвязывающая способность (UIBC)

Прямое определение с феррозином

Приготовление: Осторожно открыть флакон с лиофилизированным калибратором, избегая потери материала, и добавить пипеткой внутрь 3 мл деионизированной воды, используя, предпочтительно, автоматическую микропипетку. Осторожно закрыть и оставить для восстановления лиофилизата, осторожно взбалтывая время от времени в течение последующих 30 минут. Избегать образования пены.