

Контрольная сыворотка специфических белков (низкий уровень)

Назначение

Точная контрольная сыворотка для определения некоторых белков (список см. ниже) методами турбидиметрии и нефелометрии.

Состав

Разведённая фосфат-буферизованным физиологическим раствором обезжиренная и дефибрированная нормальная человеческая плазма. Содержит стабилизаторы и 0,095% азида натрия.

Упаковка

1 × 1 мл Кат. №: 139F003
Контрольная сыворотка готова к использованию.

Условия хранения и срок годности

Хранить при 2 – 8 °С.
Срок годности до 08.2021 г.
После вскрытия флакона сыворотка должна быть использована в течение 6 недель. После отбора порции контрольной сыворотки флакон плотно закрыть и хранить при 2 – 8 °С.
Не замораживать!

Установленные значения

Белок	Концентрация белка* mg/dL	
	Целевое значение	Диапазон значений
Albumin (Альбумин)	1764	1499 - 2029
α1-Acidglycoprotein Bireagent (альфа1-кислый гликопротеин) Биреагент	40.8	34.7 - 46.9
α1-Acidglycoprotein Monoreagent (альфа1-кислый гликопротеин) Монореагент	46.2	39.3 - 53.1
α1-Antitrypsin (альфа1-Антитрипсин)	73.9	62.8 - 85.0
α2-Macroglobulin (альфа2-Макроглобулин)	103	87.6 - 118
ASL (IU/mL)** Антистрептолизин	84.3	67.4 - 101
ASL (IU/mL)** Антистрептолизин	139	111 - 167
Antithrombin III*** Антитромбин III	12.7	10.8 - 14.6
B2-Microglobulin (mg/L)*** (Бета2-Микроглобулин)	2.48	1.98 - 2.98

Ceruloplasmin*** (Церулоплазмин)	10.8	8.6 - 13.0
Complement C3 (Комплемент C3)	78.1	66.4 - 89.8
Complement C4 (Комплемент C4)	16.2	13.8 – 18.6
C1 esterase inhibitor*** (C1-Ингибитор эстеразы)	15.8	13.4 - 18.2
CRP**** (C-реактивный белок)	2.03	1.73 - 2.33
Ferritin (ng/mL)*** (Ферритин)	90.1	76.6 - 104
Haptoglobin (Гаптоглобин)	63.2	53.7 - 72.7
IgA	117	99 - 135
IgG Bireagent (Биреагент)	596	507 - 685
IgG Monoreagent (Монореагент)	591	502 - 680
IgM Bireagent (Биреагент)	87.6	74.5 - 101
IgM Monoreagent (Монореагент)	82.8	70.4 - 95.0
Kappa Light Chain*** (Каппа-легкие цепи)	150	128 - 173
Lambda Light Chain*** (Лямбда-легкие цепи)	77.7	66.0 - 89.4
Prealbumin (Преальбумин)	15.5	13.2 - 17.8
RF (IU/mL)** (Aggregated human IgG Method) Ревматоидный фактор)	26.0	22.1 - 29.9
Transferrin (Трансферрин)	126	107 - 145

* Значения по эталонному препарату (ERM-DA470k) Международной федерации клинической химии (IFCC).

** Значения по WHO стандартному материалу

*** Значения по стандартному препарату Siemens.

**** Значения по эталонному препарату (ERM-DA474) Международной федерации клинической химии (IFCC).

Значения контролей, указанные во вкладышах к наборам, специфичны только для данных № лотов контрольных сывороток.

Изготовитель

“Aptec Diagnostics nv” Industriepark-West 42C, Sint-Niklaas, 9100, Belgium (Бельгия)