

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)	1728	1449 - 1987
α1-Acidglycoprotein Bireagent (альфа1-кислый гликопротеин) Биреагент	46.1	39.2 – 53.0
α1-Acidglycoprotein Monoreagent (альфа1-кислый гликопротеин) Монореагент	49.0	41.7 – 56.4
α1-Antitrypsin (альфа1-Антитрипсин)	71.7	60.9 – 82.5
α2-Macroglobulin (альфа2-Макроглобулин)	101	85.9 - 116
ASL (IU/mL)** Антистрептолизин	85.2	68.2 - 102
ASL (IU/mL)** Антистрептолизин	141	120 - 162
Antithrombin III*** Антитромбин III	11.8	10.0 - 13.6
B2-Microglobulin (mg/L)*** (Бета2-Микроглобулин)	2.23	1.78 - 2.68

Ceruloplasmin*** (Церулоплазмин)	9.3	7.4 - 11.2
Complement C3 (Комплемент C3)	60.3	51.3 – 69.3
Complement C4 (Комплемент C4)	14.3	12.2 – 16.4
C1 esterase inhibitor*** (C1-Ингибитор эстеразы)	14.7	12.5 – 16.9
CRP**** (C-реактивный белок)	2.37	2.01 - 2.73
Ferritin (ng/mL)*** (Ферритин)	87.0	74.0 - 100
Haptoglobin (Гаптоглобин)	61.3	52.1 – 70.5
IgA	123	105 - 141
IgG Bireagent (Биреагент)	558	474 - 642
IgG Monoreagent (Монореагент)	620	527 - 713
IgM Bireagent (Биреагент)	87.9	74.7 - 101
IgM Monoreagent (Монореагент)	86.8	73.8 – 99.8
Kappa Light Chain*** (Каппа-легкие цепи)	156	133 - 179
Lambda Light Chain*** (Лямбда-легкие цепи)	75.6	64.3 – 86.9
Prealbumin (Преальбумин)	13.9	11.8 – 16.0
RF (IU/mL)** (Aggregated human IgG Method) Ревматоидный фактор)	28.0	23.8 – 32.2
Transferrin (Трансферрин)	115	97.8 - 132

* 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)