

NEOMASS

Идентификационная  
карточка

Наименование	Набор реагентов для количественного определения аминокислот, сукцинилацетона, свободного карнитина и ацилкарнитинов методом тандемной масс-спектрометрии в образцах сухих пятен крови новорожденных для неонатального скрининга на наследственные болезни обмена «Неоскрин 30».
Каталожный номер	13012
Номер партии	000001
Серийный номер	001

## Внутренние стандарты

REF 11012 LOT 000001 SN 001

Кат. Номер	Стандарт	С, мкмоль/л
4438-x	Arg IS	48.9
4373-x	Cit IS	74.1
4310-x	Leu IS	91.3
4308-x	Met IS	98.5
4311-x	Phe IS	84.1
4312-x	Tyr IS	97.7
4337-x	SA IS	55.2
4260-x	C0 IS	4.70
4021-x	C2 IS	5.51
4022-x	C3 IS	2.16

Кат. Номер	Стандарт	С, мкмоль/л
4023-x	C4 IS	1.68
4374-x	C5 IS	1.55
4279-x	C5DC IS	1.55
4025-x	C6 IS	1.06
4026-x	C8 IS	0.90
4027-x	C10 IS	0.99
4028-x	C12 IS	1.10
4029-x	C14 IS	0.97
4031-x	C16 IS	1.01
4032-x	C18 IS	1.07

Контроли  
низкого (L) и высокого (H) уровней

REF 41512 LOT 000001 SN \*

Кат. Номер	Обозн. контроля	Низкий, мкмоль/л		Высокий, мкмоль/л	
		C	SD	C	SD
4301-x	Arg	20.0	4.00	84.5	8.45
4304-x	Cit	46.0	9.20	138	27.5
4309-x	Leu	250	50.0	710	71.0
4307-x	Met	30.0	6.00	119	24.0
3408-x	Phe	97.7	19.5	252	50.5
3303-x	Tyr	150	30.0	480	96.0
4333-x	SA	1.40	0.28	4.90	0.93
4200-x	C0	65.8	13.2	207	41.5
4264-x	C2	28.0	5.60	40.0	8.00
4265-x	C3	6.00	1.20	10.5	2.10

Кат. Номер	Обозн. контроля	Низкий, мкмоль/л		Высокий, мкмоль/л	
		C	SD	C	SD
4266-x	C4	0.62	0.12	1.70	0.34
4324-x	C5	0.75	0.15	1.85	0.37
4325-x	C5DC	0.23	0.09	0.75	0.15
4326-x	C6	0.15	0.09	0.70	0.14
4327-x	C8	0.34	0.09	1.61	0.32
4328-x	C10	0.24	0.11	1.26	0.25
4329-x	C12	0.20	0.09	0.85	0.17
4330-x	C14	0.37	0.09	1.67	0.34
4331-x	C16	3.60	0.52	12.5	2.50
4332-x	C18	1.70	0.34	4.29	0.86

\* 001, 002, 003, 004, 005