



Новамедлайн

Високоякісні ІФА реактиви

Каталог ІФА реактивів компанії **LDN**[®]



Київ 2020

Зміст

1. Біогенні аміни/Biogenic Amines	3
1.1. Катехоламіни в плазмі і в сечі/Catecholamines in plasma and urine	3
1.2. Метанефрини в плазмі і в сечі/Metanephrines in plasma and urine	4
1.3. Гістамін, серотонін, 5-ГИУК, триптофан, кінуренін, мелатонін/ Histamine, Serotonin, 5-HIAA, Tryptophan, Kynurenine, Melatonin	5
2. Ендокринологія/Endocrinology	6
2.1. Чоловічі статеві гормони/Androgens	6
2.2. Жіночі статеві гормони/Fertility and reproduction	7
2.3. Гормони щитовидної залози/Thyroid function	8
2.4. Маркери захворювань/Disease markers	9
2.5. Метаболізм/Metabolism	10
2.6. Мінерально-сольовий баланс/Mineral-salt balance	11
2.7. Пухлинні маркери/Tumor markers	12
2.8. Набори для визначення в слині/Saliva Assays	13
3. Набори для досліджень/Test kits for research	15
Наші контакти/Our contacts	18

1.1. Катехоламіни в плазмі і в сечі/ Catecholamines in Plasma and Urine

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
1	BA E-6100	Адреналін, експрес метод	Adrenaline, Fast Track	Екстракція і ацилювання 65 хв. та ІФА 3 год.	0/0.45 - 240 нг/мл	10 мкл сечі, 300 мкл плазми	96
2	BA E-6200	Норадреналін, експрес метод	Noradrenaline, Fast Track	Екстракція і ацилювання 65 хв. та ІФА 3 год.	0/2.25 – 1200 нг/мл	10 мкл сечі, 300 мкл плазми	96
3	BA E-6300	Допамін, експрес метод	Dopamine, Fast Track	Екстракція і ацилювання 65 хв. та ІФА 3 год.	0/7.5 - 4000 нг/мл	10 мкл сечі, 300 мкл плазми	96
4	BA E-6500	Два катехоламіна (адреналін, норадреналін), експрес метод	2-CAT (adrenaline, noradrenaline), Fast Track	Екстракція і ацилювання 65 хв. та ІФА 3 год.	Адр.: 0/0.45 - 240 нг/мл; Нор.: 0/2.25 – 1200 нг/мл	10 мкл сечі, 300 мкл плазми	2x96
5	BA E-6600	Три катехоламіна (адреналін, норадреналін, допамін), експрес метод	3-CAT (adrenaline, noradrenaline, dopamine) Fast Track	Екстракція і ацилювання 65 хв. та ІФА 3 год.	Адр.: 0/0.45 - 240 нг/мл; Нор.: 0/2.25 – 1200 нг/мл; Доп: 0/7.5 - 4000 нг/мл	10 мкл сечі, 300 мкл плазми	3x96

1.2. Метанефрини в плазмі і сечі/ Metanephrines in Plasma and Urine

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
6	BA E-8100	Метанефрін в плазмі, експрес метод	Metanephrine Plasma, Fast Track	Підготовка зразків 15 хв. та ІФА протягом ночі	0/36 – 3 600 пг/мл	500 мкл плазми	96
7	BA E-8200	Норметанефрін в плазмі, експрес метод	Normetanephrine Plasma, Fast Track	Підготовка зразків 15 хв. та ІФА протягом ночі	0/48 - 4 800 пг/мл	500 мкл плазми	96
8	BA E-8300	Два метанефрина (метанефрін, норметанефрін) в плазмі, експрес метод	2-MET Plasma, Fast Track	Підготовка зразків 15 хв. та ІФА протягом ночі	Мет: 0/36 – 3 600 пг/мл Нор: 0/48 - 4 800 пг/мл	500 мкл плазми	2x96
9	BA E-8400	Метанефрін в сечі, експрес метод	Metanephrine Urine, Fast Track	Гідроліз та ацилювання 45 хв. и ІФА 1 год.	0/20 – 2 000 нг/мл	25 мкл сечі	96
10	BA E-8500	Норметанефрін в сечі, експрес метод	Normetanephrine Urine, Fast Track	Гідроліз та ацилювання 45 хв. та ІФА 1 год.	0/30 - 3 000 нг/мл	25 мкл сечі	96
11	BA E-8600	Два метанефрина (метанефрін, норметанефрін) в сечі, експрес метод	2-MET Urine, Fast Track	Гідроліз та ацилювання 45 хв. та ІФА 1 год.	Мет: 0/20 – 2 000 нг/мл Нор: 0/30 – 3 000 пг/мл	25 мкл сечі	2x96

1.3. Гістамін, серотонін, 5-ГИУК, триптофан, кінуренін, мелатонін/Histamine, Serotonin, 5-HIAA, Tryptophan, Kynurenine, Melatonin

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
12	BA E-1000	Гістамін	Histamine	Ацилювання 1.5 год. та ІФА протягом ночі	0/0.3 - 30 нг/мл	10 мкл сечі , 25 мкл плазми	96
13	BA E-1100	Секреція гістаміну (Додатковий набір)	Histamine Release (Supplementary kit)	Підготовка зразка 1.5 год.	0/0.3 - 30 нг/мл	500 мкл цільної крові	96
14	BA E-1700	Гістамін, експрес метод	Histamine Fast Track	Підготовка зразка 15 хв. та ІФА 1 год.	0/0.5 - 50 нг/мл	20 мкл культури клітин або сечі	96
15	BA E-8900	Серотонін, експрес метод	Serotonin Fast Track	Ацилювання 15 хв. та ІФА 1 год.	0/15 - 2 500 нг/мл	25 мкл сироватки, сечі, тромбоцитів	96
16	BA E-2700	Триптофан	Tryptophan	Підготовка зразка 2,5 год. та ІФА протягом ночі	0/2.5 - 250 мкг/л	20 мкл сечі , плазми або сироватки	96
17	BA E-1900	5-Гідроксиіндо-лоцтова кислота	5-HIAA	Підготовка зразка 20 хв. та ІФА 2,5 год.	0/0.5 - 50 мг/л	50 мкл сечі	96
18	BA E-2200	Кінуренін	Kynurenine	Підготовка зразка та похідних 30 хв. та ІФА протягом ночі	0/100 - 10 000 нг/мл	250 мкл сироватки або плазми	96
19	BA E-3300	Мелатонін	Melatonin	Екстракція 15 хв; ІФА протягом ночі; 2 години 40 хв	0 / 3.0 – 300 пг/мл	500 мкл сироватки або плазми	96

2.1. Чоловічі статеві гормони/Androgens

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
20	AA E-1000	Андростендіон	Androstendione	1 год. 10 хв.	0/0.1 – 10 нг/мл	25 мкл сироватки	96
21	AA E-1100	Дегідроепіандростерон сульфат	DHEA-S	45 хв.	0/0.005 – 10 нг/мл	25 мкл сироватки	96
22	AA E-1200	Глобулін, що зв'язує статеві гормони	SHBG	1 год.	0/3 – 300 нмоль/л	20 мкл сироватки	96
23	AA E-1300	Тестостерон	Testosterone	1 год. 15 хв.	0/0.1 – 10 нг/мл	50 мкл сироватки	96
24	AA E-1500	Андростендіола-глюкоронід	Androstanediol -Glucoronide	45 хв.	0/0.25 – 50 нг/мл	50 мкл сироватки	96
25	AA E-1600	Дегідроепіандростерон	DHEA	1 год. 15 хв.	0/0.37 – 30 нг/мл	20 мкл сироватки	96
26	AA E-1700	Дигідротестостерон	DHT	1 год. 15 хв.	0/25 – 2500 пг/мл	50 мкл сироватки	96
27	AA E-1800	Вільний тестостерон	Free Testosterone	1 год. 15 хв.	0/0,1-60 мкг/мл	25 мкл сироватки	96

2.2. Жіночі статеві гормони/ Fertility and Reproduction

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
28	FR E-2000	Естрадіол	Estradiol	1 год. 10 хв.	0/10 – 32 00 пг/мл	50 мкл сироватки	96
29	FR E-2100	Вільний естріол	Free Estriol	1 год. 30 хв.	0/0.3 – 40 нг/мл	10 мкл сироватки	96
30	FR E-2300	Естрон	Estrone	1 год. 20 хв.	0/15 – 2000 пг/мл	50 мкл сироватки	96
31	FR E-2500	Прогестерон	Progesterone	1 год. 20 хв.	0/0.3 – 60 нг/мл	25 мкл сироватки	96
32	FR E-2700	Прегненолон	Pregnenolone	1 год. 10 хв.	0/0.1 – 25.6 нг/мл	50 мкл сироватки	96
33	FR E-2800	17-ОН Прогестерон	17-OH- Progesterone	1 год. 10 хв.	0/0.15 – 20 нг/мл	50 мкл сироватки	96

2.3. Гормони щитовидної залози/Thyroid Function

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
34	TF E-2000	Тиреотропний гормон	TSH	1 год. 15 хв.	0/0.25-15 мМОд/мл	50 мкл сироватки	96
35	TF E-2100	Вільний трийодтиронін	FT3	1 год. 15 хв.	0/1 – 40 пг/мл	25 мкл сироватки	96
36	TF E-2200	Вільний тироксин	FT4	1 год. 15 хв.	0/1-100 пг/мл	25 мкл сироватки	96
37	TF E-2300	Трийодтиронін	T3	1 год. 15 хв.	0/0.2-10 нг/мл	50 мкл сироватки	96
38	TF E-2400	Тироксин	T4	45 хв.	0/1-32 мкг/мл	20 мкл сироватки	96
39	TF E 2500	Зворотний трийодтиронін	Reverse T3	1 год. 15 хв.	0/0,02-2 нг/мл	25 мкл сироватки	9

2.4. Маркери захворювань/Disease Markers

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
40	DM E-4600	C-реактивний білок високочутливий	CRP high-sensitive	1 год.	0/100 – 10000 нг/мл	20 мкл розведеної (1:20) сироватки	96
41	IL E -3000	Інтерлейкін 1 β	Interleukin-1b (IL-1b)	2 год 30 хв	0 пг/мл- 17 пг/мл	200 мкл сироватки/плазми	96
42	IL E-3100	Фактор некрозу пухлини (ФНП) альфа	TNF-a	4 год 15 хв	4.6 - 12.4 пг/мл	200 мкл сироватки	96
43	IL E -3200	Інтерлейкін 6	Interleukin-6	2 год 15 хв	0-50 пг/мл	100 мкл сироватки	96

2.5. Метаболізм/Metabolism

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
44	ME E-0100	C-пептид	C-Peptide	1 год. 45 хв.	0/0.3 – 16 нг/мл	50 мкл сироватки	96
45	ME E-0200	Гормон росту людини	Growth Hormone HGH	1 год. 45 хв.	0/1 –50 нг/мл	20 мкл сироватки	96
46	ME E-0300	Лептін	Leptin Human	2 год. 20 хв.	0/0.5 – 50 нг/мл	50 мкл сироватки	96
47	ME E-0400	Білок 1, що зв'язує інсуліноподібний фактор росту	IGFBP-1	1 год. 15 хв.	0/1 – 180 мкг/л	20 мкл сироватки	96
48	ME E-0500	Інсуліноподібний фактор росту	IGF-1	3 год. 45 хв.	0/5-600 нг/мл	200 мкл сироватки	96
49	ME E-0900	Інсулін	Insulin	1 год. 15 хв.	0/6.25-100 мкМОд/мл	25 мкл сироватки або плазми	96

2.6. Мінерально-сольовий баланс/ Mineral-Salt Balance

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
50	MS E-5000	Кортизол	Cortisol	1 год.	0/0.5 – 60 мкг/дл	20 мкл сироватки	96
51	MS E-5100	Кортизол сечі	Cortisol Urine	1 год. 15 хв.	0/ 10 - 500 нг/мл	10 мкл сечі	96
52	MS E-5200	Альдостерон	Aldosterone	1 год. 15 хв.	0/20 – 2000 пг/мл	50 мкл сироватки, плазми або розведеної сечі	96
53	MS E-5300	Ренін	Renin	3 год. 15 хв.	0/4-128 пг/мл	50 мкл плазми	96
54	MS E-5400	Кортикостерон	Corticosterone ELISA	1 год. 15 хв.	0/5-240 нмоль/л	20 мкл сироватки або плазми	96
55	MS E-5600	Активність реніна плазми	Plasma Renin Activity (PRA)	3 год. 20 хв.	0/0.2 - 60 нг/мл	500 мкл плазми	96
56	MS E-5800	25-ОН Вітамін Д (загальний)	25-OH-Vitamin D (total)	1 год. 45 хв.	0/4 - 130 нг/мл	25 мкл сироватки або плазми	96

2.7. Пухлинні маркери/Tumor Markers

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
57	TM E-4100	Раковомембріональний антиген	CEA	1 год. 50 хв.	0/3-100 нг/мл	20 мкл сироватки	96
58	TM E-4300	Клітинний раковий антиген 125	CA 125	1 год. 15 хв.	0/5-500 Од/мл	50 мкл сироватки	96
59	TM E-4400	Клітинний раковий антиген 15-3	CA 15-3	1 год.	0/25-200 Од/мл	10 мкл сироватки або плазми	96
60	TM E-4500	Клітинний раковий антиген 19-9	CA 19-9	1 год.	0/15-240 Од/мл	10 мкл сироватки або плазми	96
61	TM E-4600	Бета 2-мікроглобулін	β 2-Microglobulin	1 год. 30 хв.	0/0.2-20 мкг/мл	15 мкл сироватки	96
62	TM E-4700	Нейронспецифічна енолаза людини	H-NSE	1 год. 15 хв.	0/4-100 нг/мл	25 мкл сироватки	96
63	TM E-9000	Хромогранін	Chromogranin A	90 хв.	0/50-1500 нг/мл	25 мкл сироватки або плазми	96

2.8. Набори для визначення в слині/ Saliva Assays (1)

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
64	SA E-6000	Кортизол в слині	Cortisol Saliva	1 год. 30 хв.	0/0.1 - 30 нг/мл	50 мкл слини	96
65	SA E-6100	Тестостерон в слині	Testosterone Saliva	1 год. 30 хв.	0/10 - 1000 пг/мл	100 мкл слини	96
66	SA E-6200	Естрадіол в слині	Estradiol Saliva	1 год. 10 хв.	0/1 - 100 пг/мл	100 мкл слини	96
67	SA E-6300	Прогестерон в слині	Progesterone Saliva	1 год. 15 хв.	0/10 - 5000 пг/мл	100 мкл слини	96
68	SA E-6400	17-ОН прогестерон в слині	17-OH-Progesterone Saliva	1 год. 15 хв.	0/10 - 1000 пг/мл	25 мкл слини	96
69	SA E-6500	Дегідроепіандростерон сульфат в слині	DHEA-S Saliva	30 хв.	0/0.2 - 12 нг/мл	50 мкл слини	96
70	SA E-6600	Вільний естріол в слині	Free Estriol Saliva	1 год. 15 хв.	0/2.5 - 4000 пг/мл	50 мкл слини	96
71	SA E-6700	Андростендіон в слині	Androstenedione Saliva	1 год. 15 хв.	0/20 - 1000 пг/мл	50 мкл слини	96

2.8. Набори для визначення в слині/ Saliva Assays (2)

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
72	SA E-6800	Імуноглобулін А в слині	IgA Saliva	30 хв.	0/6,9-400	50 мкл слини	96
73	SA E-6900	Альфа-амілаза в слині	Alpha-Amylase Saliva	1 год. 45 хв.	0/10-500 Од/мл	20 мкл попер. розведеної (1:201) слини	96
74	SA E-7000	Дегідроепіандростерон в слині	DHEA Saliva	1 год. 20 хв.	0/10 - 1440 пг/мл	50 мкл слини	96
75	SA E-7100	Естрон, слина	Estrone Saliva	1 год 15 хв	0/3 – 333 пг/мл	100 мкл	96
76	BA E-3400	Мелатонін прямий, слина	Melatonin Direct Saliva	ІФА протягом ночі; 3 години 15 хв	0 / 0.5 – 50.0 пг/мл	100 мкл слини	96
77	SA D-6100	Набір для збору зразків слини	SALI – SET 100				100
78	SA D-6500	Набір для збору зразків слини	SALI – SET 500				500

3. Набори тільки для досліджень/ Research Use Only (1)

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
79	AR E-8000	Тестостерон миша/щур	Testosterone Mouse/Rat	1 год. 30 хв.	0/0.1 - 25 нг/мл	10 мкл сироватки або плазми	96
80	AR E-8100	Кортикостерон Миша / Щур	Corticosterone Mouse/Rat	2 год. 30 хв.	0/15 - 2250 нг/мл	10 мкл сироватки або плазми	96
81	AR E-8200	Пролактин щур	Prolactin Rat	3 год. 30 хв.	0/5 - 80 нг/мл	25 мкл сироватки	96
82	AR E-8300	Естрон-3-сульфат кінський	Estrone-3-Sulfate Equine	2 год.	0/5 - 1000 нг/мл	20 мкл сироватки	96
83	AR E-8400	Пролактин собака	Prolactin Canine	3 год. 30 хв.	0/2.5 - 80 нг/мл	25 мкл сироватки	96
84	AR E-8500	Тиреотропний гормон собака	TSH Canine	2 год. 30 хв.	0/0.2 - 5.2 нг/мл	100 мкл сироватки або плазми	96
85	AR E-8600	Тиреотропний гормон щур	TSH Rat	Підготовка зразка 30 хв. та ІФА протягом ночі	0/2.5 - 80 нг/мл	25 мкл сироватки	96
86	AR E-8700	Прогестерон миша/щур	Progesterone Mouse/Rat	1 год. 30 хв.	0/0.4 - 100 нг/мл	25 мкл сироватки або плазми	96
87	AR E-8800	Естрадіол щур	Estradiol Rat	3 год. 30 хв.	0/5 - 1280 пг/мл	75 мкл сироватки	96

3. Набори тільки для досліджень/ Research Use Only (2)

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
88	BA E-2100	Гліцин	Glycine	Підготовка зразка та похідних 2,5 год. та ІФА протягом ночі	0/10 - 1 000 мкг/мл	20 мкл культури клітин або сечі	96
89	BA E-2400	Глутамат	Glutamate	Екстракція та дериватизація 2,5 год. та ІФА протягом ночі	0/0.6 - 60 мкг/мл	100 мкл сечі	96
90	BA E-2500	Гамма-аміномасляна кислота	GABA	Екстракція та дериватизація 2,5 год. та ІФА протягом ночі	сеча 0/75 - 7 500 нг/мл, сиров., плазма 0/25 - 2 500 нг/мл	100 мкл сечі, 300 мкл сиров., плазми	96
91	BA E-2800	Цитрулін	Citrulline	Підготовка зразка та похідних 1 год. та ІФА протягом ночі	0/0.6 - 60 мкг/мл	50 мкл сироватки, плазми або сечі	96

3. Набори тільки для досліджень/ Research Use Only (3)

№	Кат. номер	Назва українською	Назва англійською	Час аналізу	Діапазон	Об'єм зразку	Визначень
92	BA E-5100	Адреналін дослідження	Adrenaline Research	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	0/0.5 - 80 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	96
93	BA E-5200	Норадреналін дослідження	Noradrenaline Research	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	0/0.2 - 32 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	96
94	BA E-5300	Допамін дослідження	Dopamine Research ELISA	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	0/0.5 - 80 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	96
95	BA E-5400	Два катехоламіна (адреналін, норадреналін) дослідж.	2-CAT (A-N) Research	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	Адр.: 0/0.5 - 80 нг/мл; Нор.: 0/ 0.2 - 32 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	2x96
96	BA E-5500	Два катехоламіна (норадреналін, допамін) дослідж.	2-CAT (N-D) Research	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	Нор: 0/0.2 - 32 нг/мл; Доп: 0/0.5 - 80 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	2x96
97	BA E-5600	Три катехоламіна (адреналін, норадреналін, допамін) дослідж.	3-CAT Research	Екстракція і ацилювання 4 год. та ІФА протягом ночі	Адр., Доп.: 0/0.5 - 80 нг/мл; Нор: 0/0.2 - 32 нг/мл	1 - 750 мкл, всі біол. рідини	3x96
98	BA E-5800	Гістамін дослідження	Histamine Research ELISA TM	Ацилювання 1.5 год. та ІФА протягом ночі	0/0.5 - 50 нг/мл	10 мкл, всі біолог. рід.	96
99	BA E-5900	Серотонін дослідження	Serotonin Research	Підготовка зразка 30 хв. та ІФА протягом ночі	0/0.015 – 2.5 нг/мл	1 - 100 мкл всі біол. рідини.	96

3. Дослідження

[Зміст/Content](#)

Наші контакти / Our contacts

**ТОВ «НОВАМЕДЛАЙН» /
«NOVAMEDLINE» LLC**
вул. Омеляновича-Павленка, 19 А,
офіс 1, м. Київ, 01010, Україна

Labor Diagnostika Nord GmbH & Co.KG
Am Eichenhain 1,
48531 Nordhorn, Germany

Тел. / Tel : + 380 44 223 83 18

Тел. / Tel : + 380 50 381 39 70

Факс / Fax: + 380 44 254 22 52

info@novamedline.com

www.novamedline.com

Tel: + 49 5921 8197-101

Fax: + 49 5921 8197-222

info@ldn.de

www.ldn.de

