

ФИО
Пол: **Жен**
Дата рождения: **30.12.2017**
Возраст: **7 лет**
ИНЗ: 999999999
Дата взятия образца:
Дата поступления образца:
Врач:
Дата печати результата:

Исследование	Результат	Комментарий
Органические кислоты в моче	см.комм.	Результат исследования прилагается на отдельном бланке.
Исполнитель Иванов И.И., врач - лабораторный генетик		

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru
Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

Карта

Номер исследования

Фамилия

Дата рождения

Регион Москва г

Направившее ЛПУ ООО "ИНВИТРО" (Москва г)

Направивший врач

Кем назначено

Метод исследования ГХ-МС

Материал Моча Дата поступления

Направляющий диагноз

Органические кислоты

Моча

№	Наименование	Концентрация	Норма	Ед. изм
1	2-гидрокси-3-метилвалерьяновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
2	2-гидроксibuтират	0,001	0 - 3	мМ/моль CRE
3	2-гидроксиглутаровая	0,001	0 - 16	мМ/моль CRE
4	2-гидроксиизобутират	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
5	2-гидроксиизовалерьяновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
6	2-гидроксиизокапроновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
7	2-гидроксифенилацетат	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
8	2-метил-3-гидроксibuтират	0,001	0 - 11	мМ/моль CRE
9	2-метилбутирилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
10	2-оксо-3-метилвалериановая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
11	2-оксоадипиновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
12	2-оксibuтират	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
13	2-оксоглутаровая	0,001	0 - 152	мМ/моль CRE
14	2-оксоизовалериановая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
15	2-оксоизокапроновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
16	3-гидрокси-3-метилглутаровая	0,001	0 - 36	мМ/моль CRE
17	3-гидроксibuтират	0,001	0 - 3	мМ/моль CRE
18	3-гидроксиглутаровая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
19	3-гидроксиизовалериановая	0,001	0 - 46	мМ/моль CRE
20	3-гидрокси-пропионовая кислота	0,001	0 - 10	мМ/моль CRE
21	3-гидроксисебадиновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
22	3-метил-глутаконовая	0,001	0 - 9	мМ/моль CRE
23	3-метил-глутаровая	0,001	0 - 7	мМ/моль CRE
24	3-метилкротонилглицин	0,001	0 - 0.1	мМ/моль CRE
25	4-гидроксibuтират	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
26	4-гидрокси-изовалериановая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
27	4-гидрокси-фенилацетат	6	6 - 28	мМ/моль CRE
28	4-гидрокси-фениллактат	6	6 - 28	мМ/моль CRE
29	4-гидрокси-фенилпируват	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
30	5-гидроксигексановая	0,001	0 - 7	мМ/моль CRE
31	7-гидроксиоктановая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
32	N-ацетиласпартат	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
33	адипиновая	0,001	0 - 12	мМ/моль CRE

34	ацетоацетат	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
35	ванилиллактат	0,001	0 - 0,6	мМ/моль CRE
36	ванилилминдальная	0,001	0 - 15	мМ/моль CRE
37	гексаноилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
38	гликолевая	11	11 - 103	мМ/моль CRE
39	глицерол	0,001	0 - 9	мМ/моль CRE
40	глутаровая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
41	гомованилиновая	2	2 - 15	мМ/моль CRE
42	гомогентизиновая	0,001	0 - 10	мМ/моль CRE
43	изобутирилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
44	изовалерилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
45	лактат	0,001	0 - 25	мМ/моль CRE
46	малоновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
47	мевалонлактон	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
48	метилмалоновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
49	метилсукцинат	0,001	0 - 3	мМ/моль CRE
50	метилцитрат	0,001	0 - 12	мМ/моль CRE
51	оротовая	0,001	0 - 11	мМ/моль CRE
52	пируват	0,001	0 - 12	мМ/моль CRE
53	пропионилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
54	себациновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
55	суберилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
56	субериновая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
57	сукцинат	0,5	0,5 - 16	мМ/моль CRE
58	сукцинилацетон	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
59	тиглилглицин	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
60	фениллактат	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
61	фумаровая	0,001	0 - 2	мМ/моль CRE
62	этилмалоновая	0,001	0 - 7	мМ/моль CRE

Заключение:

В моче пациента концентрация органических кислот в пределах нормы. Следующие метаболиты в моче пациента не выявлены: 2-гидроксивалериановая (0-2 мМ/моль CRE), 2-гидрокси-3-метилвалериановая (0-2 мМ/моль CRE), 2-метилацетоацетат (в норме не определяется), 3,4-дигидроксибутират (в норме не определяется), 3-гидроксидекандиовая (0-2 мМ/моль CRE), 3-гидроксиизокапроновая (0-2 мМ/моль CRE), 3-метиладипиновая (0-2 мМ/моль CRE), 4-гидроксиизовалериановая (0-2 мМ/моль CRE), бутирилглицин (0-2 мМ/моль CRE), маликовая (0-2 мМ/моль CRE), фенилпируват (0-2 мМ/моль CRE).

Дата:

Специалист лаборатории

Заведующий лабораторией

Результат анализа может быть интерпретирован только врачом.