



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 51 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Моча суточная

Фаза цикла: МЕНОПАУЗА

Метод: ВЭЖХ

Диурез: 1350 мл



ХМС тест. Репродуктивное здоровье женщины (моча)

| Анализ | Результат | Низкий | Нормальный уровень | Высокий | Ед. изм. |
|---|-----------|---|--------------------|---------|----------|
| Гормоны | | | | | |
| Мелатонин сульфат | 18,47 | 1,63 | | 36,00 | мкг/сут |
| Эстрогены | | | | | |
| Эстрадиол | 0,36 | | | 4,00 | мкг/сут |
| Эстрон | 1,61 | 1,00 | | 7,00 | мкг/сут |
| Эстриол | 2,01 | | | 30,00 | мкг/сут |
| Прогестагены | | | | | |
| Прегнандиол | 0,25 | Фолликулярная фаза: 0,00 - 2,60 Лютеиновая фаза: 2,60 - 10,60 Беременные (1 триместр): 10,00 - 35,00 Беременные (2 триместр): 35,00 - 70,00 Беременные (3 триместр): 70,00 - 100,00 | | | мг/сут |
| I фаза метаболизма: 2-ОН путь | | | | | |
| 2-гидроксиэстрон (2-OHE1) | 1,09 | 0,34 | | 3,45 | мкг/сут |
| 2-гидроксиэстрадиол (2-OHE2) | 0,07 | 0,23 | | 1,20 | мкг/сут |
| I фаза метаболизма: 4-ОН путь | | | | | |
| 4-гидроксиэстрон (4-OHE1) | 0,446 | 0,140 | | 1,000 | мкг/сут |
| I фаза метаболизма: 16-ОН путь | | | | | |
| 16а-гидроксиэстрон (16а-OHE1) | 0,203 | 0,036 | | 1,600 | мкг/сут |
| II фаза метаболизма: КОМТ путь | | | | | |
| 2-метоксиэстрон (2-OMeE1) | 0,28 | 0,40 | | 3,50 | мкг/сут |
| 4-метоксиэстрон (4-OMeE1) | 0,0111 | 0,0060 | | 0,0500 | мкг/сут |
| Рассчитываемые коэффициенты | | | | | |
| Соотношение (2-OHE1+2-OHE2)/16а-OHE1 | 5,71 | 0,19 | | 3,80 | |



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 51 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Моча суточная

Фаза цикла: МЕНОПАУЗА

Метод: ВЭЖХ

Диурез: 1350 мл



| Анализ | Результат | Низкий | Нормальный уровень | Высокий | Ед. изм. |
|----------------------------|-----------|--------|--------------------|---------|----------|
| Соотношение 2-OHE1/2-OMeE1 | 3,89 | 0,06 | | 7,51 | |
| Соотношение 4-OHE1/4-OMeE1 | ▼ 40,18 | 12,17 | | 198,08 | |
| Соотношение 2-OMeE1/2-OHE1 | — 0,257 | 0,420 | | 1,100 | |
| Соотношение 4-OMeE1/4-OHE1 | ✚ 0,025 | 0,003 | | 0,015 | |

Андрогены и их метаболиты, расчет соотношений, эстрогены и прогестагены в моче

| | | | | | |
|------------------------------|---------|--------|--|----------|---------|
| Дегидроэпиандростерон (ДГЭА) | ▼ 23,27 | 21,00 | | 2 170,00 | мкг/сут |
| Андростендион | — 0,89 | 5,00 | | 60,00 | мкг/сут |
| Тестостерон | — 0,31 | 5,00 | | 38,00 | мкг/сут |
| Эпитестостерон | 5,49 | 0,46 | | 8,40 | мкг/сут |
| Андростерон | 924,02 | 240,00 | | 2 300,00 | мкг/сут |
| Эпиандростерон | — 0,41 | 1,34 | | 46,00 | мкг/сут |
| Этиохоланолон | 1512,23 | 245,00 | | 2 300,00 | мкг/сут |
| Прегнантриол | 470,08 | 26,00 | | 3 400,00 | мкг/сут |

Рассчитываемые коэффициенты

| | | | | | |
|--|--------|------|--|-------|---------|
| Соотношение андростерон/этиохоланолон | ▼ 0,61 | 0,29 | | 2,32 | |
| Соотношение тестостерон/эпитестостерон | — 0,06 | 0,12 | | 3,76 | |
| Кортизол | 18,9 | | | 45,0 | мкг/сут |
| Кортизон | ▼ 32,6 | 17,0 | | 129,0 | мкг/сут |
| 6-Гидрокортизол | 106 | 20 | | 1 200 | мкг/сут |
| Кортизол/кортизон | ✚ 0,58 | 0,15 | | 0,50 | |


Пациент: ОБРАЗЕЦ
№ заявки:
Возраст: 51 г.
Пол: Ж
Дата взятия:
Дата выполнения:
Биоматериал: Моча суточная
Фаза цикла: МЕНОПАУЗА
Метод: ВЭЖХ
Диурез: 1350 мл


| Анализ | Результат | Низкий | Нормальный уровень | Высокий | Ед. изм. |
|--|-----------|--------|--------------------|---------|----------|
| Соотношение 6-гидроксикортизол/кортизол <i>Рекомендованное значение: не менее 7.</i> | ▼ 5,6 | 2,5 | | 22,0 | |

Врач КДЛ: _____

Одобрено:

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ГОСТ Р ИСО 15189.

Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RIF, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.

Лицензия: Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.



- ▼ - Данный показатель находится в нижней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- ▲ - Данный показатель находится в верхней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- - Данный показатель ниже нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.
- +
- +
- +
- +

Результаты анализов не являются диагнозом, но помогают в его постановке. Не пытайтесь интерпретировать их самостоятельно. Многие изменения индивидуальны, помочь разобраться в них может только специалист.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком <, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.