

Пациент:		
Заказ:	Код пациента:	Дата регистрации:
Дата рождения:	Возраст:	Пол:
ЛПУ:	Код ЛПУ:	
Беременность (указано врачом/пациентом при заказе):		День менструального цикла: 21

ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Штрихкод:	Вн.№:	Материал: Моча (разовая порция)
-----------	-------	---------------------------------

Прием гормональных препаратов:

Параметр	Результат	Референсные значения	Ед. изм.
Комплексное определение метаболитов эстрогена в разовой моче методом ВЭЖХ-МС (6 параметров, расчет соотношения)			
I фаза метаболизма: 2-ОН путь			
2-гидроксиэстрон (2-ОНЕ1) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	1.69	Лютеиновая фаза: 0.17-7.95; менопауза (без ГЗТ): 0.06-1.46	нмоль/ ммоль/ креатинина
2-гидроксиэстрадиол (2-ОНЕ2) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	0.07	Лютеиновая фаза: 0.08-1.37; менопауза (без ГЗТ): 0.04-0.86	нмоль/ ммоль/ креатинина
2-ОНЕ1+2-ОНЕ2 в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	1.76	Лютеиновая фаза: 0.61-8.78; менопауза (без ГЗТ): 0.13-3.86	нмоль/ ммоль/ креатинина

I фаза метаболизма: 4-ОН путь			
4-гидроксиэстрон (4-ОНЕ1) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	0.240	Лютеиновая фаза: 0.028-1.090; менопауза (без ГЗТ): 0.005-0.190	нмоль/ ммоль/ креатинина

I фаза метаболизма: 16-ОН путь			
16α-гидроксиэстрон (16α-ОНЕ1) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	1.117	Лютеиновая фаза: 0.044-5.900; менопауза (без ГЗТ): 0.057-0.380	нмоль/ ммоль/ креатинина

II фаза метаболизма: КОМТ путь			
2-метоксиэстрон (2-ОМЕ1) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	0.680	Лютеиновая фаза: 0.050-1.700; менопауза (без ГЗТ): 0.009-0.560	нмоль/ ммоль/ креатинина
4-метоксиэстрон (4-ОМЕ1) в разовой моче методом ВЭЖХ-МС	0.0100 ▲	Лютеиновая фаза: 0.0003-0.0068; менопауза (без ГЗТ): 0.0002-0.0068	нмоль/ ммоль/ креатинина

Рассчитываемые коэффициенты			
Соотношение (2-ОНЕ1+2-ОНЕ2)/16α-ОНЕ1 в разовой моче	1.58	Лютеиновая фаза: 0.40-28.00; менопауза: 0.30-15.00	
Соотношение 2-ОМЕ1/2-ОНЕ1 в разовой моче	0.40 ▲	Лютеиновая фаза: 0.07-0.30; менопауза: 0.04-0.40	
Соотношение 4-ОМЕ1/4-ОНЕ1 в разовой моче	0.048	Лютеиновая фаза: <0.030; менопауза: <0.080	
Соотношение 2-ОНЕ1/2-ОМЕ1 в разовой моче	2.49	Лютеиновая фаза: 2.90-12.60; менопауза: 0.73-8.50	
Соотношение 4-ОНЕ1/4-ОМЕ1 в разовой моче	20.78	Лютеиновая фаза: 15.00-353.00; менопауза: 1.00-185.00	

Результат лабораторного исследования не является диагнозом.

Тактика обследования, лечения пациента, интерпретация результатов лабораторных исследований определяется лечащим врачом.

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям международных стандартов:
 ISO 9001:2015 (сертификат соответствия № RU.097A.00402), действителен до 30.05.2025 г.)
 ISO 15189:2012 (сертификат № SIS520822S160, действителен до 22.08.2024 г.)
 Good Laboratory Practice (GLP) (сертификат № SIS520822S161, действителен до 22.08.2024 г.)

ИТОГОВЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Дата готовности результата:

Дата печати результата:

Результат выдал:

подпись

Пациент:		
Заказ:	Код пациента:	Дата регистрации:
Дата рождения:	Возраст:	Пол:
ЛПУ:	Код ЛПУ:	
Беременность (указано врачом/пациентом при заказе):		День менструального цикла: 21

ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Штрихкод:	Вн.№:	Материал: Моча (разовая порция)
-----------	-------	---------------------------------

Прием гормональных препаратов:

Параметр	Результат	Референсные значения	Ед. изм.
----------	-----------	----------------------	----------

Комментарий к комплексному определению метаболитов эстрогена в разовой моче методом ВЭЖХ-МС:

Референсные значения валидированы для лиц старше 18 лет.

Для метаболитов эстрогена референсные значения для фолликулярной фазы не установлены.

Комментарий к результату исследования:

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

Результат лабораторного исследования не является диагнозом.

Тактика обследования, лечения пациента, интерпретация результатов лабораторных исследований определяется лечащим врачом.

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям международных стандартов:

ISO 9001:2015 (сертификат соответствия № RU.097A.00402), действителен до 30.05.2025 г.)

ISO 15189:2012 (сертификат № SIS520822S160, действителен до 22.08.2024 г.)

Good Laboratory Practice (GLP) (сертификат № SIS520822S161, действителен до 22.08.2024 г.)

ИТОГОВЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Дата готовности результата:

Дата печати результата:

Результат выдал: _____
подпись