

## Результаты исследования общего анализа крови до и после водородной ингаляции и интерпретация результатов.

01.2019

Москва

В данном исследовании приведен общий анализ крови до и после (20 минут) водородной ингаляции длительностью 60 мин., концентрация водорода 200 мл./мин., подача через назальные канюли.

Пациент, мужчина, 45 лет, житель Москвы

Общий анализ крови был сделан в соответствии с правилами сдачи крови на общий анализ, результаты из лаборатории далее после резюме.

Резюме:

В результате проведения исследования были отмечены следующие изменения в лейкоцитарной формуле:

Исследование, единицы	Результаты		Разница до и после, %	Референсные значения
	До ингаляции	После ингаляции		
Нейтрофилы, (общ.число), %	46,2	51,2	9,8%	48,0-78,0
Лимфоциты, %	58,5	34,4	-11,9%	19,0-37,0
Моноциты, %	10,4	9,5	-0,5%	3,0-11,0
Эозинофилы, %	4,0	4,0	0,0%	1,0-5,0
Базофилы, %	0,9	0,9	0,0%	<1,0
Нейтрофилы, абс.,тыс/мкл	2,68	2,96	9,5%	1,78-5,38
Лимфоциты, абс.,тыс/мкл	2,23	1,99	-12,1%	1,32-3,57
Моноциты, абс.,тыс/мкл	0,60	0,55	-9,1%	0,20-0,95
Эозинофилы, абс.,тыс/мкл	0,23	0,23	0,0%	0,00-0,70
Базофилы, абс., тыс/мкл	0,05	0,05	0,0%	0,00-0,20

Как видно из таблицы и результатов анализов лаборатории "Инвитро", после водородной ингаляции лейкоцитарная формула полностью восстановилась до референсных значений.

# Результаты до водородных ингаляций

## INVITRO

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 45 лет  
ИНЗ:  
Дата взятия образца: 11.01.2019 09:47  
Дата поступления образца: 11.01.2019 12:29  
Врач: 11.01.2019 13:05  
Дата печати результата: 11.01.2019 13:15

**ООО "ИНВИТРО"**

8 (495) 363-0-363  
115409, Москва, Каширское шоссе, д. 68, корп. 2

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
Гематокрит	42.8	%	39.0 - 50.0	
Гемоглобин	15.1	г/дл	13.1 - 17.2	
Эритроциты	4.90	млн/мкл	4.20 - 5.60	
MCV (ср. объем эритроц.)	87.3	фл	81.0 - 101.0	
RDW (шир. распредел. эритроц.)	12.0	%	11.6 - 14.8	
MCH (ср. содер. Hb в эр.)	30.8	пг	27.0 - 35.0	
MCHC (ср. конц. Hb в эр.)	35.3	г/дл	32.0 - 36.0	
Тромбоциты	247	тыс/мкл	150 - 400	
Лейкоциты	5.79	тыс/мкл	4.50 - 11.00	
Нейтрофилы (общ. число), %	46.2*	%	48.0 - 78.0	При исследовании крови на гематологическом анализаторе патологических клеток не обнаружено. Количество палочкоядерных нейтрофилов не превышает 6%
Лимфоциты, %	38.5*	%	19.0 - 37.0	
Моноциты, %	10.4	%	3.0 - 11.0	
Эозинофилы, %	4.0	%	1.0 - 5.0	
Базофилы, %	0.9	%	< 1.0	
Нейтрофилы, абс.	2.68	тыс/мкл	1.78 - 5.38	
Лимфоциты, абс.	2.23	тыс/мкл	1.32 - 3.57	
Моноциты, абс.	0.60	тыс/мкл	0.20 - 0.95	
Эозинофилы, абс.	0.23	тыс/мкл	0.00 - 0.70	
Базофилы, абс.	0.05	тыс/мкл	0.00 - 0.20	
СОЭ (по Вестергрену)	6	мм/ч	< 15	

\* Результат, выходящий за пределы референсных значений

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Оставить отзыв:



Врач лаборатории  
Макарова Т.А.

стр. 1 из 1

## Результаты после водородной ингаляции (1 / 2)

**INVITRO**

**ООО "ИНВИТРО"**

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 45 лет  
**ИНЗ:** .  
**Дата взятия образца:** 11.01.2019 11:32  
**Дата поступления образца:** 11.01.2019 12:17  
**Врач:** 11.01.2019 13:03  
**Дата печати результата:** 11.01.2019 13:15

8 (495) 363-0-363  
 115409, Москва, Каширское шоссе, д. 68, корп. 2

Исследование	Результат	Предыдущий результат/дата	Единицы	Референсные значения	Комментарий
Гематокрит	<b>43.1</b>	42.8 11.01.19	%	39.0 - 50.0	
Гемоглобин	<b>15.3</b>	15.1 11.01.19	г/дл	13.1 - 17.2	
Эритроциты	<b>4.93</b>	4.90 11.01.19	млн/мкл	4.20 - 5.60	
MCV (ср. объем эритроц.)	<b>87.4</b>	87.3 11.01.19	фл	81.0 - 101.0	
RDW (шир. распред. эритроц.)	<b>12.0</b>	12.0 11.01.19	%	11.6 - 14.8	
MCH (ср. содер. Hb в эр.)	<b>31.0</b>	30.8 11.01.19	пг	27.0 - 35.0	
MCHC (ср. конц. Hb в эр.)	<b>35.5</b>	35.3 11.01.19	г/дл	32.0 - 36.0	
Тромбоциты	<b>246</b>	247 11.01.19	тыс/мкл	150 - 400	
Лейкоциты	<b>5.78</b>	5.79 11.01.19	тыс/мкл	4.50 - 11.00	
Нейтрофилы (общ. число), %	<b>51.2</b>	46.2* 11.01.19	%	48.0 - 78.0	При исследовании крови на гематологическом анализаторе патологических клеток не обнаружено. Количество палочкоядерных нейтрофилов не превышает 6%
Лимфоциты, %	<b>34.4</b>	38.5* 11.01.19	%	19.0 - 37.0	
Моноциты, %	<b>9.5</b>	10.4 11.01.19	%	3.0 - 11.0	
Эозинофилы, %	<b>4.0</b>	4.0 11.01.19	%	1.0 - 5.0	
Базофилы, %	<b>0.9</b>	0.9 11.01.19	%	< 1.0	
Нейтрофилы, абс.	<b>2.96</b>	2.68 11.01.19	тыс/мкл	1.78 - 5.38	
Лимфоциты, абс.	<b>1.99</b>	2.23 11.01.19	тыс/мкл	1.32 - 3.57	
Моноциты, абс.	<b>0.55</b>	0.60 11.01.19	тыс/мкл	0.20 - 0.95	

Продолжение на следующей странице

Оставить отзыв:



Врач лаборатории  
Макарова Т.А.

## Результаты после водородной ингаляции (2 / 2)

**INVITRO**

**ООО "ИНВИТРО"**

8 (495) 363-0-363

115409, Москва, Каширское шоссе, д. 68, корп. 2

Пол: Муж  
Возраст: 45 лет  
ИНЗ:  
Дата взятия образца: 11.01.2019 11:32  
Дата поступления образца: 11.01.2019 12:17  
Врач: 11.01.2019 13:03  
Дата печати результата: 11.01.2019 13:15

Эозинофилы, абс.	<b>0.23</b>	0.23 11.01.19	тыс/мкл	0.00 - 0.70	
Базофилы, абс.	<b>0.05</b>	0.05 11.01.19	тыс/мкл	0.00 - 0.20	
СОЭ	<b>3</b>	6 11.01.19	мм/ч	< 15	Исследование выполнено микрометодом.
СОЭ (по Вестергрену)	<b>см.комм.</b>	6 11.01.19	мм/ч	< 15	Исследование СОЭ методом Вестергрена не выполнено по преаналитическим причинам. Измерение произведено микрометодом.

Динамику результатов исследований, выполненных в лаборатории ИНВИТРО, можно посмотреть в Личном кабинете.

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Оставить отзыв:



Врач лаборатории  
Макарова Т. А.

стр. 2 из 2