

### Результаты исследований

Дата заказа: 28/01/2018 № заказа: 4631488  
 Пациент: **Лагода Дмитрий Александрович**  
 Дата рождения: 18/02/1988 Контракт: FFS Minsk  
 Возраст: 29 L 11 M Пункт: Минск Гамарника 2  
 Пол: Мужской

 Штрихкод: **92173148**

 Индикатор зоны  
повышенного внимания

| Показатель                       | Результат    | Ед.      | Референтный интервал  |
|----------------------------------|--------------|----------|---|
| <b>№2.1 Биохимия развернутая</b> |              |          |   |
| <b>Альбумин</b>                  | <b>51.1</b>  | г/л      | Метод: Колориметрический анализ (с бромкрезоловым зеленым) Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: 35.0 до 52.0(г/л)<br>Дети: 0-4дня: 28-44; 4дня - 14 лет: 38-54; 14-18 лет: 32-45   |
| <b>Белок общий</b>               | <b>73.7</b>  | г/л      | Биуретовый метод (Колориметрический анализ) Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: 66-87(г/л)<br>Дети: Ожидаемые значения по Титцу (Tietz)<br>7 месяцев-1 год: 51.0-73.0(г/л)<br>1-2 лет: 56.0-75.0(г/л)<br>Более 3 лет: 60.0-80.0(г/л)  |
| <b>Билирубин общий</b>           | <b>22.33</b> | мкмоль/л | Колориметрический диазометод Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: до 21 (мкмоль/л)<br>Дети: >1месяца: до 17 (мкмоль/л)   |
| <b>Билирубин прямой</b>          | <b>7.19</b>  | мкмоль/л | Колориметрический диазометод Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>менее 5.0 (мкмоль/л)   |
| <b>Глюкоза (кровь)</b>           | <b>4.1</b>   | ммоль/л  | Стандартный ферментный метод с применением гексокиназы. Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые:<br>< 60 лет 4.11-5.89 (ммоль/л);<br>60-90 лет 4.56-6.38 (ммоль/л);<br>> 90 лет 4.16-6.72 (ммоль/л);<br>Дети: 3.33-5.55 (ммоль/л);<br>Новорожденные (1 день): 2.22-3.33 (ммоль/л);<br>Новорожденные (> 1 дня): 2.78-4.44 (ммоль/л);                      |
| <b>Креатинин</b>                 | <b>90.4</b>  | мкмоль/л | Кинетический колориметрический анализ основан на методе Яффе. Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Мужчины: 62-106 (мкмоль/л)<br>Женщины: 44-80 (мкмоль/л)<br>Дети: новорожденные (недоношенные): 25-91;<br>новорожденные (доношенные): 21-75; 2-12мес: 15-37; 1-3г: 21-36; 3-5л: 27-42; 5-7л: 28-52; 7-9л: 35-53; 9-11л: 34-65; 11-13л: 46-70; 13-15л: 50-77. |
| <b>Мочевина</b>                  | <b>5</b>     | ммоль/л  | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Кинетический тест с применением уреазы и глутаматдегидрогеназы. Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>2,76 - 8,07 (мкмоль/л).  |

Результаты лабораторных исследований не являются достаточным основанием для постановки диагноза.

Интерпретация результатов и постановка диагноза осуществляется только лечащим врачом.

Обработка материала и выдача результатов анализа производится при помощи лабораторно-информационной системы SILAB.



**Результаты исследований**

Дата заказа: 28/01/2018 № заказа: 4631488  
 Пациент: **Лагода Дмитрий Александрович**  
 Дата рождения: 18/02/1988 Контракт: FFS Minsk  
 Возраст: 29 L 11 M Пункт: Минск Гамарника 2  
 Пол: Мужской

 Штрихкод: **92173148**

 Индикатор зоны  
повышенного внимания

| Показатель                      | Результат    | Ед.      | Референтный интервал  |
|---------------------------------|--------------|----------|---|
| <b>Железо сывороточное</b>      | <b>26.37</b> | мкмоль/л | Метод: Колориметрический анализ (метод с феррозином)<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: 5,83-34,5 (мкмоль/л)  |
| <b>Неорганический фосфор</b>    | <b>1.23</b>  | ммоль/л  | Фотометрический метод (Молибдат УФ)<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Дети: Мальчики Девочки<br>1 - 30 дней: 1,25 - 2,25 1,40 - 2,50<br>1 - 12 мес: 1,15 - 2,15 1,20 - 2,10<br>1 - 3г: 1,00 - 1,95 1,00 - 1,95<br>4 - 6л: 1,05 - 1,80 1,05 - 1,80<br>7 - 9л: 0,95 - 1,75 1,00 - 1,80<br>10 - 12л: 1,05 - 1,85 1,05 - 1,70<br>13 - 15л: 0,95 - 1,65 0,90 - 1,55<br>16 - 18л: 0,85 - 1,60 0,80 - 1,55<br>Взрослые: 0,81 - 1,45 (ммоль/л) |
| <b>Магний</b>                   | <b>0.83</b>  | ммоль/л  | Метод: колориметрического определения конечной точки.<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: 0.66-1.05(ммоль/л)<br>60-90лет: 0.66-0.99(ммоль/л)<br>>90 лет: 0.7-0.95(ммоль/л)<br>Дети: от 5мес до 6 лет: 0.7-0.95(ммоль/л)<br>6-12 лет: 0.7-0.86(ммоль/л)<br>12-20 лет: 0.7-0.91(ммоль/л)   |
| <b>Кальций</b>                  | <b>2.46</b>  | ммоль/л  | Фотометрический колориметрический метод<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Дети:<br>0 - 10 дней: 1,90 - 2,60(ммоль/л);<br>10 дней - 2 года: 2,25 - 2,75(ммоль/л);<br>2 - 12 лет: 2,20 - 2,70(ммоль/л);<br>12 - 18 лет: 2,10 - 2,55(ммоль/л);<br>Взрослые:<br>18 - 60 лет: 2,15 - 2,50(ммоль/л);<br>60 - 90 лет: 2,20 - 2,55(ммоль/л);<br>старше 90 лет: 2,05 - 2,40(ммоль/л).   |
| <b>Калий ионизированный</b>     | <b>4.4</b>   | ммоль/л  | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>3,5-5,1(ммоль/л)  |
| <b>Натрий ионизированный</b>    | <b>139</b>   | ммоль/л  | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>135-145(ммоль/л)  |
| <b>Хлор ионизированный</b>      | <b>99.6</b>  | ммоль/л  | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>98-107(ммоль/л)   |
| <b>С-реактивный белок (СРБ)</b> | <b>0.39</b>  | мг/л     | Иммунотурбидиметрический метод с латексным усилением. Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Дети и взрослые: < 5 (мг/л)   |

Результаты лабораторных исследований не являются достаточным основанием для постановки диагноза.

Интерпретация результатов и постановка диагноза осуществляется только лечащим врачом.

Обработка материала и выдача результатов анализа производится при помощи лабораторно-информационной системы SILAB.

### Результаты исследований

Дата заказа: 28/01/2018 № заказа: 4631488  
 Пациент: **Лагода Дмитрий Александрович**  
 Дата рождения: 18/02/1988 Контракт: FFS Minsk  
 Возраст: 29 L 11 M Пункт: Минск Гамарника 2  
 Пол: Мужской

 Штрихкод: **92173148**

 Индикатор зоны  
повышенного внимания

| Показатель                            | Результат   | Ед.  | Референтный интервал   |
|---------------------------------------|-------------|------|--|
| <b>Альфа-Амилаза</b>                  | <b>56</b>   | Ед/л | Метод: Ферментативный колориметрический анализ в соответствии со стандартами Международной федерации клинической Химии (IFCC)<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Женщины/ Мужчины: 28 - 100 (Ед/л)   |
| <b>Панкреатическая амилаза</b>        | <b>29.9</b> | Ед/л | Ферментативный колориметрический метод<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>13.0 – 53.0 (Ед/л)   |
| <b>Аланинаминотрансфераза (АЛТ)</b>   | <b>9.7</b>  | Ед/л | Метод: Кинетический (Международная федерация клинической биохимии (IFCC))<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Женщины - до 33.0(Ед/л)<br>Мужчины - до 41.0 (Ед/л)<br>Дети:<br>1 день: до 31 (Ед/л);<br>2-5 дней: до 52(Ед/л);<br>6 дней - 6 мес: до 60(Ед/л);<br>7 - 12 мес: до 57(Ед/л);<br>1 - 3 года: до 39(Ед/л);<br>4-6 лет: до 29(Ед/л);<br>7-12 лет: до 39(Ед/л);<br>13-17 лет: девушки до 23(Ед/л);<br>юноши до 26 (Ед/л);  |
| <b>Аспартатаминотрансфераза (АСТ)</b> | <b>17.2</b> | Ед/л | Метод: Кинетический (Международная федерация клинической биохимии (IFCC))<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Взрослые: мужчины - до 40.0(Ед/л); женщины - до 32.0(Ед/л)<br>Дети: Дети: Хейль В., Коберштейн Р., Цавта Б. «Референтные пределы у взрослых и детей» (Roche Diagnostics):<br>1 день: до 122(Ед/л); 2-5 дней: до 110(Ед/л); 6 дней - 6мес: до 84(Ед/л); 7-12 мес: до 89(Ед/л); 1-3 года: до 56(Ед/л); 4-6 лет: до 39(Ед/л); 7-12 лет: до 50(Ед/л); 13-17 лет: девушки: до 27(Ед/л)<br>юноши: до 35(Ед/л) |
| <b>Щелочная фосфатаза (ЩФ)</b>        | <b>69</b>   | Ед/л | Колориметрический анализ в соответствии со стандартизированным методом IFCC.<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>женщины: 35.0 - 105.0 (Ед/л)<br>мужчины: 40.0 - 130.0 (Ед/л)<br>дети: 1 день - до 250.0 (Ед/л)<br>2-5 дней - до 231.0 (Ед/л)<br>6 дней-6 месяцев - до 449.0 (Ед/л)<br>7 месяцев-1 год - до 462.0 (Ед/л)<br>1-3 года - до 281.0 (Ед/л)<br>4-6 лет - до 269.0 (Ед/л)<br>7-12 лет - до 300.0 (Ед/л)<br>13-17 лет (жен.) - до 187.0 (Ед/л)<br>13-17 лет (муж.) - до 390.0 (Ед/л)                         |

Результаты лабораторных исследований не являются достаточным основанием для постановки диагноза.

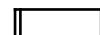
Интерпретация результатов и постановка диагноза осуществляется только лечащим врачом.

Обработка материала и выдача результатов анализа производится при помощи лабораторно-информационной системы SILAB.

### Результаты исследований

Дата заказа: 28/01/2018 № заказа: 4631488  
Пациент: **Лагода Дмитрий Александрович**  
Дата рождения: 18/02/1988 Контракт: FFS Minsk  
Возраст: 29 L 11 M Пункт: Минск Гамарника 2  
Пол: Мужской

Штрихкод: **92173148**



Индикатор зоны  
повышенного внимания


| Показатель                      | Результат | Ед.  | Референтный интервал   |
|---------------------------------|-----------|------|--|
| Гамма-глутаматтрансфераза (ГГТ) | 28        | Ед/л | Ферментативный колориметрический метод<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>Стандартизован в соответствии с<br>рекомендациями IFCC:<br>Женщины: 6-42 (Ед/л)<br>Мужчины: 10-71 (Ед/л)   |
| Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)       | 267       | Ед/л | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>от 240 до 480 (Ед/л)   |
| Креатинфосфокиназа (КФК)        | 84        | Ед/л | Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>мужчины: до 190.0 (Ед/л)<br>женщины: до 170.0 (Ед/л)<br>Дети: 1 день - до 712.0; 2-5 дн. - до 652.0<br>6 дн. - 6 мес. - до 295.0; 7 - 12 мес. - до 203.0<br>1 - 3 года - до 228.0<br>4 - 6 лет - до 149.0<br>7 - 12 лет (жен) - до 154.0; (муж) - до 247.0<br>13 - 17 лет (жен) - до 123.0; (муж) - до 270.0 |
| Липаза                          | 35.1      | Ед/л | Ферментный колориметрический анализ<br>Автоматический анализатор: Cobas 6000<br>Реагент: Roche Diagnostics GmbH<br>13 - 60 (Ед/л)  |

#### № 2.7 Лабораторная диагностика желудка

|                                     |       |       |   |
|-------------------------------------|-------|-------|---|
| Антитела Ig A к Helicobacter pylori | 0.112 | R     | Метод: Иммуноферментный (ИФА)<br>Полуавтоматический иммуноферментный<br>анализатор: iMark (Bio-Rad Laboratories<br>Inc., США)<br>Реагент: EUROIMMUN (Германия)<br><0,8 - отрицательный;<br>0,8-1,1 - сомнительный;<br>>1,1 - положительный.     |
| Антитела Ig M к Helicobacter pylori | 2.206 | Ед/мл | Метод: Иммуноферментный (ИФА)<br>Полуавтоматический иммуноферментный<br>анализатор: iMark (Bio-Rad Laboratories<br>Inc., США)<br>Реагент: Demeditec (Германия)<br><8,0 - отрицательный;<br>8,0-12,0 - сомнительный;<br>>12,0 - положительный.   |
| Антитела Ig G к Helicobacter pylori | 6.73  | Ед/мл | Метод: Иммуноферментный (ИФА)<br>Полуавтоматический иммуноферментный<br>анализатор: iMark (Bio-Rad Laboratories<br>Inc., США)<br>Реагент: EUROIMMUN (Германия)<br><16,0 - отрицательный;<br>16,0-22,0 - сомнительный;<br>>22,0 - положительный. |



Врач лабораторной диагностики

 Лукьяненко Д. М.