

**ПАСПОРТ № 233840**

На «Гематологический контроль «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

|                                                                                                                                  |                         |                   |                        |                               |                          |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| Кат.                                                                                                                             | GC-38                   | Комплект 8        | Номер серии:           | 233840                        | Кол-во наборов:          | 15                 |
| ТУ 21.20.23-011-26329720-2019                                                                                                    |                         |                   | Дата выпуска:          | 21.04.2023                    | Срок годности:           | 21.10.2023         |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |                         |                   |                        |                               |                          |                    |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 180 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.                                        |                         |                   |                        |                               |                          |                    |
| Наименование показателя                                                                                                          | Номер серии             | Дата изготовления | Срок годности          | Характеристика и нормы        | Кол-во в наборе          | Результат контроля |
| <b>Внешний вид</b>                                                                                                               |                         |                   |                        |                               |                          |                    |
| Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора                                                           |                         |                   |                        |                               |                          | соответствует      |
| «Гематрол® 3D - Низкий»                                                                                                          | 233840l                 | 18.04.23          | 18.11.23               | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 1,0 мл          | соответствует      |
| «Гематрол® 3D - Норма»                                                                                                           | 233840n                 | 18.04.23          | 18.11.23               | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 1,0 мл          | соответствует      |
| «Гематрол® 3D - Высокий»                                                                                                         | 233840h                 | 18.04.23          | 18.11.23               | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 1,0 мл          | соответствует      |
| <b>Показатели правильности определения</b>                                                                                       |                         |                   |                        |                               |                          |                    |
| Определяемые параметры                                                                                                           | «Гематрол® 3D - Низкий» |                   | «Гематрол® 3D - Норма» |                               | «Гематрол® 3D - Высокий» |                    |
|                                                                                                                                  | Должен содержать        | Результат         | Должен содержать       | Результат                     | Должен содержать         | Результат          |
| Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [ $10^9$ /л]                                                                                         | 1,0 - 6,0               | 3.52              | 4,0 - 12,0             | 8.05                          | 8,0 - 25,0               | 17.9               |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC [ $10^{12}$ /л]                                                                                     | 1,00 - 4,00             | 2.91              | 3,00 - 5,00            | 4.26                          | 4,00 - 6,00              | 5.64               |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [ $10^9$ /л]                                                                                        | 40 - 120                | 68                | 100 - 300              | 199                           | 200 - 600                | 427                |

**Заключение:** серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

Начальник ОБТК \_\_\_\_\_

О.Г. Вендова

Дата выдачи паспорта \_\_\_\_\_

21.04.2023



**АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38               | Комплект    | 8                | Серия       | 233840 | Дата выпуска           | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|------------------|-------------|--------|------------------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |                     |             |                  |             |        | Годен до               | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |                     |             |                  |             |        |                        |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |                     |             |                  |             |        | <b>Mindray BC-3600</b> |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |                     |             | Низкая патология |             | Норма  |                        | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 1.00 |                  | 7.90 ± 2.00 |        | 17.90 ± 4.00           |                   |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                    | %                   | 32.0 ± 15.0 |                  | 31.0 ± 15.0 |        | 26.0 ± 15.0            |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.32 ± 0.15 |                  | 0.31 ± 0.15 |        | 0.26 ± 0.15            |                   |
| Относ. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, Mid                                                                      | %                   | 12.0 ± 12.0 |                  | 8.0 ± 8.0   |        | 13.0 ± 13.0            |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.12 ± 0.12 |                  | 0.08 ± 0.08 |        | 0.13 ± 0.13            |                   |
| Относ. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                 | %                   | 56.6 ± 15.0 |                  | 62.5 ± 15.0 |        | 61.7 ± 15.0            |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.57 ± 0.15 |                  | 0.62 ± 0.15 |        | 0.62 ± 0.15            |                   |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                      | 10 <sup>9</sup> /L  | 1.10 ± 0.50 |                  | 2.40 ± 1.20 |        | 4.70 ± 2.70            |                   |
| Абс. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, Mid                                                                        | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.40 ± 0.40 |                  | 0.60 ± 0.60 |        | 2.30 ± 2.30            |                   |
| Абс. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                   | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.00 ± 0.50 |                  | 4.90 ± 1.20 |        | 11.00 ± 2.70           |                   |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     | 10 <sup>12</sup> /L | 3.00 ± 0.30 |                  | 4.30 ± 0.45 |        | 5.60 ± 0.60            |                   |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    | g/dL                | 8.0 ± 1.0   |                  | 12.6 ± 1.0  |        | 17.5 ± 1.0             |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 80 ± 10     |                  | 126 ± 10    |        | 175 ± 10               |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 5.0 ± 0.7   |                  | 7.9 ± 0.7   |        | 10.9 ± 0.7             |                   |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  | %                   | 25.0 ± 7.5  |                  | 45.0 ± 10.0 |        | 53.0 ± 10.0            |                   |
|                                                                                                                                  | L/L                 | 0.25 ± 0.08 |                  | 0.45 ± 0.10 |        | 0.53 ± 0.10            |                   |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      | fL                  | 77.1 ± 12.0 |                  | 98.9 ± 12.0 |        | 92.2 ± 12.0            |                   |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   | pg                  | 27.0 ± 7.0  |                  | 30.0 ± 7.0  |        | 32.0 ± 7.0             |                   |
|                                                                                                                                  | fmol                | 1.7 ± 0.5   |                  | 1.9 ± 0.5   |        | 2.0 ± 0.5              |                   |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      | g/dL                | 35.0 ± 7.0  |                  | 30.0 ± 7.0  |        | 35.0 ± 7.0             |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 350 ± 70    |                  | 300 ± 70    |        | 350 ± 70               |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 21.8 ± 4.4  |                  | 18.7 ± 4.4  |        | 21.8 ± 4.4             |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             | %                   | 16.0 ± 5.0  |                  | 15.0 ± 5.0  |        | 14.0 ± 5.0             |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD                                                           | fL                  | 40.7 ± 10.0 |                  | 40.6 ± 10.0 |        | 42.2 ± 10.0            |                   |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     | 10 <sup>9</sup> /L  | 70 ± 35     |                  | 196 ± 55    |        | 429 ± 115              |                   |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      | fL                  | 8.0 ± 3.0   |                  | 8.0 ± 3.0   |        | 8.0 ± 3.0              |                   |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  | fL                  | 16.0 ± 3.0  |                  | 16.0 ± 3.0  |        | 20.0 ± 3.0             |                   |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  | %                   | 0.05 ± 0.05 |                  | 0.15 ± 0.08 |        | 0.31 ± 0.10            |                   |
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C                                                                                           | 10 <sup>9</sup> /L  | 12.0 ± 6.0  |                  | 36.0 ± 18.0 |        | 67.0 ± 33.5            |                   |
| Доля больших тромбоцитов, PLC-R                                                                                                  | %                   | 18.0 ± 9.0  |                  | 19.0 ± 9.5  |        | 15.6 ± 7.8             |                   |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

! Перед использованием набора реагентов обратиться к инструкции по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ Г. Васенёва

**АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38               | Комплект    | 8                | Серия       | 233840 | Дата выпуска                            | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|------------------|-------------|--------|-----------------------------------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |                     |             |                  |             |        | Годен до                                | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |                     |             |                  |             |        |                                         |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |                     |             |                  |             |        | <b>Mindray BC-2800/BC-3000+/BC-3200</b> |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |                     |             | Низкая патология |             | Норма  |                                         | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 1.00 |                  | 7.90 ± 2.00 |        | 17.40 ± 4.00                            |                   |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                    | %                   | 32.0 ± 15.0 |                  | 31.0 ± 15.0 |        | 26.0 ± 15.0                             |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.32 ± 0.15 |                  | 0.31 ± 0.15 |        | 0.26 ± 0.15                             |                   |
| Относ. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, Mid                                                                      | %                   | 10.0 ± 10.0 |                  | 7.0 ± 7.0   |        | 10.0 ± 10.0                             |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.10 ± 0.10 |                  | 0.07 ± 0.07 |        | 0.10 ± 0.10                             |                   |
| Относ. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                 | %                   | 58.2 ± 15.0 |                  | 63.6 ± 15.0 |        | 64.2 ± 15.0                             |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.58 ± 0.15 |                  | 0.64 ± 0.15 |        | 0.64 ± 0.15                             |                   |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                      | 10 <sup>9</sup> /L  | 1.10 ± 0.50 |                  | 2.40 ± 1.20 |        | 4.50 ± 2.60                             |                   |
| Абс. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, Mid                                                                        | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.40 ± 0.40 |                  | 0.60 ± 0.60 |        | 1.70 ± 1.70                             |                   |
| Абс. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                   | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.00 ± 0.50 |                  | 5.00 ± 1.20 |        | 11.20 ± 2.60                            |                   |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     | 10 <sup>12</sup> /L | 2.90 ± 0.30 |                  | 4.30 ± 0.45 |        | 5.60 ± 0.60                             |                   |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    | g/dL                | 7.8 ± 1.0   |                  | 12.4 ± 1.0  |        | 17.4 ± 1.0                              |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 78 ± 10     |                  | 124 ± 10    |        | 174 ± 10                                |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 4.9 ± 0.7   |                  | 7.8 ± 0.7   |        | 10.9 ± 0.7                              |                   |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  | %                   | 24.0 ± 7.5  |                  | 43.0 ± 10.0 |        | 54.0 ± 10.0                             |                   |
|                                                                                                                                  | L/L                 | 0.24 ± 0.08 |                  | 0.43 ± 0.10 |        | 0.54 ± 0.10                             |                   |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      | fL                  | 75.9 ± 12.0 |                  | 93.3 ± 12.0 |        | 93.2 ± 12.0                             |                   |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   | pg                  | 28.0 ± 7.0  |                  | 29.0 ± 7.0  |        | 32.0 ± 7.0                              |                   |
|                                                                                                                                  | fmol                | 1.8 ± 0.5   |                  | 1.9 ± 0.5   |        | 2.0 ± 0.5                               |                   |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      | g/dL                | 36.0 ± 7.0  |                  | 31.0 ± 7.0  |        | 34.0 ± 7.0                              |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 360 ± 70    |                  | 310 ± 70    |        | 340 ± 70                                |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 22.4 ± 4.4  |                  | 19.3 ± 4.4  |        | 21.2 ± 4.4                              |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             | %                   | 16.0 ± 5.0  |                  | 15.0 ± 5.0  |        | 14.0 ± 5.0                              |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD                                                           | fL                  | 40.1 ± 10.0 |                  | 41.3 ± 10.0 |        | 43.0 ± 10.0                             |                   |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     | 10 <sup>9</sup> /L  | 60 ± 35     |                  | 190 ± 55    |        | 420 ± 115                               |                   |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      | fL                  | 7.0 ± 3.0   |                  | 8.0 ± 3.0   |        | 7.0 ± 3.0                               |                   |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  | fL                  | 15.5 ± 3.0  |                  | 16.0 ± 3.0  |        | 16.0 ± 3.0                              |                   |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  | %                   | 0.05 ± 0.05 |                  | 0.15 ± 0.08 |        | 0.29 ± 0.10                             |                   |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ О.Г. Васенёва

### АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38 | Комплект | 8                   | Серия         | 233840        | Дата выпуска | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------|---------------|---------------|--------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |       |          |                     |               |               | Годеи до     | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |       |          |                     |               |               |              |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |       |          |                     |               |               | URIT-2900+   |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |       |          | Низкая патология    |               | Норма         |              | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 1.00   | 7.90 ± 2.00   |              | 17.30 ± 4.00      |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                    |       |          | %                   | 31.5 ± 15.0   | 29.7 ± 15.0   |              | 24.8 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.31 ± 0.15   | 0.30 ± 0.15   |              | 0.25 ± 0.15       |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                     |       |          | %                   | 10.9 ± 15.0   | 7.1 ± 7.1     |              | 11.7 ± 11.7       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.11 ± 0.15   | 0.07 ± 0.07   |              | 0.12 ± 0.12       |
| Относ. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                 |       |          | %                   | 57.6 ± 15.0   | 63.2 ± 15.0   |              | 63.5 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.58 ± 0.15   | 0.63 ± 0.15   |              | 0.64 ± 0.15       |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                      |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 1.10 ± 0.50   | 2.30 ± 1.20   |              | 4.30 ± 2.60       |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                       |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.40 ± 0.50   | 0.60 ± 0.60   |              | 2.00 ± 2.00       |
| Абс. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                   |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.00 ± 0.50   | 5.00 ± 1.20   |              | 11.00 ± 2.60      |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     |       |          | 10 <sup>12</sup> /L | 3.00 ± 0.30   | 4.20 ± 0.45   |              | 5.40 ± 0.60       |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    |       |          | g/dL                | 7.8 ± 1.0     | 12.4 ± 1.0    |              | 17.4 ± 1.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | g/L                 | 78 ± 10       | 124 ± 10      |              | 174 ± 10          |
|                                                                                                                                  |       |          | mmol/L              | 4.9 ± 0.7     | 7.8 ± 0.7     |              | 10.9 ± 0.7        |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  |       |          | %                   | 23.0 ± 7.5    | 42.0 ± 10.0   |              | 50.0 ± 10.0       |
|                                                                                                                                  |       |          | L/L                 | 0.23 ± 0.08   | 0.42 ± 0.10   |              | 0.50 ± 0.10       |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      |       |          | fL                  | 75.6 ± 12.0   | 98.8 ± 12.0   |              | 92.6 ± 12.0       |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   |       |          | pg                  | 27.0 ± 7.0    | 30.0 ± 7.0    |              | 33.0 ± 7.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | fmol                | 1.7 ± 0.5     | 1.9 ± 0.5     |              | 2.1 ± 0.5         |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      |       |          | g/dL                | 36.0 ± 7.0    | 31.0 ± 7.0    |              | 35.0 ± 7.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | g/L                 | 360 ± 70      | 310 ± 70      |              | 350 ± 70          |
|                                                                                                                                  |       |          | mmol/L              | 22.4 ± 4.4    | 19.3 ± 4.4    |              | 21.8 ± 4.4        |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             |       |          | %                   | 16.2 ± 5.0    | 15.2 ± 5.0    |              | 14.9 ± 5.0        |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD                                                           |       |          | fL                  | 38.4 ± 5.0    | 40.4 ± 5.0    |              | 42.0 ± 5.0        |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 63 ± 35       | 187 ± 55      |              | 421 ± 115         |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      |       |          | fL                  | 8.0 ± 3.0     | 8.0 ± 3.0     |              | 8.0 ± 3.0         |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  |       |          | %                   | 11.7 ± 3.0    | 12.3 ± 3.0    |              | 11.7 ± 3.0        |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  |       |          | %                   | 0.050 ± 0.050 | 0.146 ± 0.080 |              | 0.299 ± 0.100     |
| Доля больших тромбоцитов, PLC-R                                                                                                  |       |          | %                   | 10.0 ± 5.0    | 13.0 ± 6.5    |              | 10.0 ± 5.0        |
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C                                                                                           |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 8.00 ± 4.00   | 23.00 ± 11.50 |              | 40.00 ± 20.00     |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ О.Г. Васенёва

**АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38 | Комплект            | 8                | Серия | 233840        | Дата выпуска      | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|------------------|-------|---------------|-------------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |       |                     |                  |       |               | Годен до          | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |       |                     |                  |       |               |                   |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |       |                     |                  |       |               | URIT Hemalit 3000 |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |       |                     | Низкая патология |       | Норма         |                   | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 0.50      |       | 7.90 ± 1.00   |                   | 16.60 ± 2.50      |
| Относ. кол-во лимфоцитов, LYM%                                                                                                   |       | %                   | 31.7 ± 15.0      |       | 28.8 ± 15.0   |                   | 23.8 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |                     | 0.32 ± 0.15      |       | 0.29 ± 0.15   |                   | 0.24 ± 0.15       |
| Относ. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, MID%                                                                     |       | %                   | 9.4 ± 9.0        |       | 6.9 ± 6.9     |                   | 10.7 ± 9.0        |
|                                                                                                                                  |       |                     | 0.09 ± 0.09      |       | 0.07 ± 0.07   |                   | 0.11 ± 0.09       |
| Относ. кол-во гранулоцитов GRAN%                                                                                                 |       | %                   | 59.0 ± 15.0      |       | 64.3 ± 15.0   |                   | 65.5 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |                     | 0.59 ± 0.15      |       | 0.64 ± 0.15   |                   | 0.66 ± 0.15       |
| Абс. кол-во лимфоцитов, LYM#                                                                                                     |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 1.10 ± 0.50      |       | 2.30 ± 1.20   |                   | 3.90 ± 2.50       |
| Абс. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, MID#                                                                       |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.30 ± 0.30      |       | 0.50 ± 0.50   |                   | 1.80 ± 1.50       |
| Абс. кол-во гранулоцитов GRAN#                                                                                                   |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.10 ± 0.50      |       | 5.10 ± 1.20   |                   | 10.90 ± 2.50      |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     |       | 10 <sup>12</sup> /L | 2.90 ± 0.15      |       | 4.10 ± 0.20   |                   | 5.30 ± 0.30       |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    |       | g/dL                | 7.6 ± 0.5        |       | 12.3 ± 0.5    |                   | 17.2 ± 0.5        |
|                                                                                                                                  |       | g/L                 | 76 ± 5           |       | 123 ± 5       |                   | 172 ± 5           |
|                                                                                                                                  |       | mmol/L              | 4.8 ± 0.4        |       | 7.7 ± 0.4     |                   | 10.7 ± 0.4        |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  |       | %                   | 22.0 ± 3.0       |       | 40.5 ± 3.0    |                   | 49.0 ± 3.0        |
|                                                                                                                                  |       | L/L                 | 0.22 ± 0.03      |       | 0.41 ± 0.03   |                   | 0.49 ± 0.03       |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      |       | fL                  | 74.5 ± 5.0       |       | 99.0 ± 5.0    |                   | 93.0 ± 5.0        |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   |       | pg                  | 26.0 ± 3.0       |       | 30.0 ± 3.0    |                   | 32.5 ± 3.0        |
|                                                                                                                                  |       | fmol                | 1.7 ± 0.2        |       | 1.9 ± 0.2     |                   | 2.1 ± 0.2         |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      |       | g/dL                | 35.0 ± 4.0       |       | 30.0 ± 4.0    |                   | 35.0 ± 4.0        |
|                                                                                                                                  |       | g/L                 | 350 ± 40         |       | 300 ± 40      |                   | 350 ± 40          |
|                                                                                                                                  |       | mmol/L              | 21.8 ± 2.5       |       | 18.7 ± 2.5    |                   | 21.8 ± 2.5        |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             |       | %                   | 16.0 ± 3.0       |       | 16.0 ± 5.0    |                   | 15.5 ± 5.0        |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD                                                           |       | fL                  | 36.5 ± 5.0       |       | 40.0 ± 5.0    |                   | 42.0 ± 5.0        |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 71 ± 25          |       | 194 ± 45      |                   | 429 ± 60          |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      |       | fL                  | 7.0 ± 3.0        |       | 8.0 ± 3.0     |                   | 7.0 ± 3.0         |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  |       | %                   | 8.0 ± 3.0        |       | 9.0 ± 3.0     |                   | 7.5 ± 3.0         |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  |       | %                   | 0.060 ± 0.040    |       | 0.160 ± 0.100 |                   | 0.300 ± 0.100     |
| Доля больших тромбоцитов, PLC-R                                                                                                  |       | %                   | 3.5 ± 3.5        |       | 5.5 ± 5.5     |                   | 4.0 ± 4.0         |
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C                                                                                           |       | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.5 ± 2.0        |       | 10.5 ± 8.4    |                   | 16.5 ± 13.2       |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра,  $N$  – максимально допустимое отклонение от среднего значения.



! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ О.Г. Васенёва

**АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38               | Комплект      | 8                | Серия         | 233840 | Дата выпуска  | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|------------------|---------------|--------|---------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |                     |               |                  |               |        | Годен до      | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |                     |               |                  |               |        |               |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |                     |               |                  |               |        | Swelab Alfa   |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |                     |               | Низкая патология |               | Норма  |               | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.30 ± 1.00   |                  | 7.10 ± 2.00   |        | 15.80 ± 4.00  |                   |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                    | %                   | 27.8 ± 15.0   |                  | 25.8 ± 15.0   |        | 20.6 ± 15.0   |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.28 ± 0.15   |                  | 0.26 ± 0.15   |        | 0.21 ± 0.15   |                   |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                     | %                   | 7.5 ± 7.5     |                  | 6.6 ± 6.6     |        | 6.0 ± 6.0     |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.08 ± 0.08   |                  | 0.07 ± 0.07   |        | 0.06 ± 0.06   |                   |
| Относ. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                 | %                   | 64.7 ± 15.0   |                  | 67.6 ± 15.0   |        | 73.4 ± 15.0   |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.65 ± 0.15   |                  | 0.68 ± 0.15   |        | 0.73 ± 0.15   |                   |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                      | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.90 ± 0.50   |                  | 1.80 ± 1.10   |        | 3.30 ± 2.40   |                   |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                       | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.20 ± 0.20   |                  | 0.50 ± 0.50   |        | 0.90 ± 0.90   |                   |
| Абс. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                   | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.10 ± 0.50   |                  | 4.80 ± 1.10   |        | 11.60 ± 2.40  |                   |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     | 10 <sup>12</sup> /L | 2.90 ± 0.30   |                  | 4.10 ± 0.45   |        | 4.90 ± 0.60   |                   |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    | g/dL                | 7.9 ± 1.0     |                  | 12.6 ± 1.0    |        | 16.2 ± 1.0    |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 79 ± 10       |                  | 126 ± 10      |        | 162 ± 10      |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 5.0 ± 0.7     |                  | 7.9 ± 0.7     |        | 10.1 ± 0.7    |                   |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  | %                   | 21.0 ± 7.5    |                  | 35.0 ± 10.0   |        | 41.0 ± 10.0   |                   |
|                                                                                                                                  | L/L                 | 0.21 ± 0.08   |                  | 0.35 ± 0.10   |        | 0.41 ± 0.10   |                   |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      | fL                  | 72.9 ± 12.0   |                  | 85.5 ± 12.0   |        | 82.3 ± 12.0   |                   |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   | pg                  | 28.0 ± 7.0    |                  | 32.0 ± 7.0    |        | 34.0 ± 7.0    |                   |
|                                                                                                                                  | fmol                | 0.0 # 0.0     |                  | 0.0 # 0.0     |        | 0.0 # 0.0     |                   |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      | g/dL                | 38.0 ± 7.0    |                  | 37.0 ± 7.0    |        | 41.0 ± 7.0    |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 380 ± 70      |                  | 370 ± 70      |        | 410 ± 70      |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 23.6 ± 4.4    |                  | 23.0 ± 4.4    |        | 25.5 ± 4.4    |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             | %                   | 13.3 ± 5.0    |                  | 12.6 ± 5.0    |        | 11.3 ± 5.0    |                   |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     | 10 <sup>9</sup> /L  | 49 ± 35       |                  | 155 ± 55      |        | 331 ± 115     |                   |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      | fL                  | 7.0 ± 3.0     |                  | 7.0 ± 3.0     |        | 6.0 ± 3.0     |                   |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  | %                   | 0.032 ± 0.032 |                  | 0.102 ± 0.080 |        | 0.179 ± 0.100 |                   |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

! Перед использованием набора реагентов обратиться к инструкции по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ Г. Васенёва

### АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

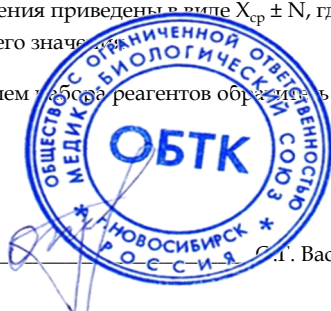
К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38               | Комплект      | 8                | Серия         | 233840 | Дата выпуска                   | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|------------------|---------------|--------|--------------------------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |                     |               |                  |               |        | Годен до                       | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |                     |               |                  |               |        |                                |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |                     |               |                  |               |        | Horiba ABX Micros 60/OT60/ES60 |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |                     |               | Низкая патология |               | Норма  |                                | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 1.00   |                  | 7.70 ± 2.00   |        | 17.30 ± 4.00                   |                   |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                    | %                   | 30.0 ± 15.0   |                  | 29.0 ± 15.0   |        | 25.0 ± 15.0                    |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.30 ± 0.15   |                  | 0.29 ± 0.15   |        | 0.25 ± 0.15                    |                   |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                     | %                   | 9.0 ± 9.0     |                  | 7.0 ± 7.0     |        | 9.0 ± 9.0                      |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.09 ± 0.09   |                  | 0.07 ± 0.07   |        | 0.09 ± 0.09                    |                   |
| Относ. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                 | %                   | 61.0 ± 15.0   |                  | 65.0 ± 15.0   |        | 66.0 ± 15.0                    |                   |
|                                                                                                                                  |                     | 0.61 ± 0.15   |                  | 0.65 ± 0.15   |        | 0.66 ± 0.15                    |                   |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym                                                                                                      | 10 <sup>9</sup> /L  | 1.10 ± 0.50   |                  | 2.20 ± 1.20   |        | 4.30 ± 2.60                    |                   |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon                                                                                                       | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.30 ± 0.30   |                  | 0.50 ± 0.50   |        | 1.60 ± 1.60                    |                   |
| Абс. кол-во гранулоцитов, Gran                                                                                                   | 10 <sup>9</sup> /L  | 2.10 ± 0.50   |                  | 5.00 ± 1.20   |        | 11.40 ± 2.60                   |                   |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     | 10 <sup>12</sup> /L | 3.00 ± 0.30   |                  | 4.20 ± 0.45   |        | 5.50 ± 0.60                    |                   |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    | g/dL                | 7.9 ± 1.0     |                  | 12.4 ± 1.0    |        | 17.5 ± 1.0                     |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 79 ± 10       |                  | 124 ± 10      |        | 175 ± 10                       |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 5.0 ± 0.7     |                  | 7.8 ± 0.7     |        | 10.9 ± 0.7                     |                   |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  | %                   | 22.0 ± 7.5    |                  | 39.0 ± 10.0   |        | 51.0 ± 10.0                    |                   |
|                                                                                                                                  | L/L                 | 0.22 ± 0.08   |                  | 0.39 ± 0.10   |        | 0.50 ± 0.10                    |                   |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      | fL                  | 75.0 ± 12.0   |                  | 93.0 ± 12.0   |        | 93.0 ± 12.0                    |                   |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   | pg                  | 27.0 ± 7.0    |                  | 30.0 ± 7.0    |        | 33.0 ± 7.0                     |                   |
|                                                                                                                                  | fmol                | 1.7 ± 0.5     |                  | 1.9 ± 0.5     |        | 2.1 ± 0.5                      |                   |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      | g/dL                | 37.0 ± 7.0    |                  | 33.0 ± 7.0    |        | 35.0 ± 7.0                     |                   |
|                                                                                                                                  | g/L                 | 370 ± 70      |                  | 330 ± 70      |        | 350 ± 70                       |                   |
|                                                                                                                                  | mmol/L              | 23.0 ± 4.4    |                  | 20.5 ± 4.4    |        | 21.8 ± 4.4                     |                   |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             | %                   | 15.3 ± 5.0    |                  | 14.2 ± 5.0    |        | 14.0 ± 5.0                     |                   |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     | 10 <sup>9</sup> /L  | 73 ± 35       |                  | 187 ± 55      |        | 413 ± 115                      |                   |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  | %                   | 7.0 ± 3.0     |                  | 8.0 ± 3.0     |        | 7.0 ± 3.0                      |                   |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      | fL                  | 12.8 ± 3.0    |                  | 12.6 ± 3.0    |        | 12.2 ± 3.0                     |                   |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  | %                   | 0.050 ± 0.050 |                  | 0.141 ± 0.080 |        | 0.277 ± 0.100                  |                   |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

! Перед использованием набора реагентов обратиться к инструкции по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ Г. Васенёва

**АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

К «Гематологическому контролю «Гематрол® 3D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по по ТУ 21.20.23-011-26329720-2019

| Кат.                                                                                                                             | GC-38 | Комплект | 8                   | Серия           | 233840          | Дата выпуска                   | 21.04.2023        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.                                                                            |       |          |                     |                 |                 | Годен до                       | 21.10.2023        |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. Допускается транспортирование при температуре до 27 °С, в течение 7 суток. |       |          |                     |                 |                 |                                |                   |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора:                                                                        |       |          |                     |                 |                 | Sysmex KX-21 / XP-100 / XP-300 |                   |
| Определяемый параметр                                                                                                            |       |          | Низкая патология    |                 | Норма           |                                | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC                                                                                                           |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.50 ± 1.00     | 6.40 ± 2.00     |                                | 16.60 ± 4.00      |
| Относ. кол-во лимфоцитов, LYM%**                                                                                                 |       |          | %                   | 15.8 ± 15.8     | 15.0 ± 15.0     |                                | 15.0 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.16 ± 0.16     | 0.15 ± 0.15     |                                | 0.15 ± 0.15       |
| Относ. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, MXD%**                                                                   |       |          | %                   | 10.0 ± 10.0     | 10.0 ± 10.0     |                                | 10.0 ± 10.0       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.10 ± 0.10     | 0.10 ± 0.10     |                                | 0.10 ± 0.10       |
| Относ. кол-во нейтрофилов, NEUT%**                                                                                               |       |          | %                   | 85.0 ± 15.0     | 85.0 ± 15.0     |                                | 85.0 ± 15.0       |
|                                                                                                                                  |       |          |                     | 0.85 ± 0.15     | 0.85 ± 0.15     |                                | 0.85 ± 0.15       |
| Абс. кол-во лимфоцитов, LYM#                                                                                                     |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.60 ± 0.60     | 1.00 ± 1.00     |                                | 2.50 ± 2.50       |
| Абс. кол-во смеси моноцитов, эозинофилов и базофилов, MXD#                                                                       |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 0.40 ± 0.40     | 0.60 ± 0.60     |                                | 1.70 ± 1.70       |
| Абс. кол-во нейтрофилов, NEUT#                                                                                                   |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 3.00 ± 0.50     | 5.40 ± 1.00     |                                | 14.10 ± 2.50      |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC                                                                                                     |       |          | 10 <sup>12</sup> /L | 3.00 ± 0.30     | 4.00 ± 0.45     |                                | 5.20 ± 0.60       |
| Концентрация гемоглобина, HGB                                                                                                    |       |          | g/dL                | 7.7 ± 1.0       | 12.2 ± 1.0      |                                | 16.8 ± 1.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | g/L                 | 77 ± 10         | 122 ± 10        |                                | 168 ± 10          |
|                                                                                                                                  |       |          | mmol/L              | 4.8 ± 0.7       | 7.6 ± 0.7       |                                | 10.5 ± 0.7        |
| Гематокрит, HCT                                                                                                                  |       |          | %                   | 23.0 ± 7.5      | 31.5 ± 10.0     |                                | 42.5 ± 10.0       |
|                                                                                                                                  |       |          | L/L                 | 0.23 ± 0.08     | 0.32 ± 0.10     |                                | 0.43 ± 0.10       |
| Сред. объем эритроцита, MCV                                                                                                      |       |          | fL                  | 77.0 ± 10.0     | 79.0 ± 10.0     |                                | 82.5 ± 10.0       |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH                                                                                   |       |          | pg                  | 25.5 ± 7.0      | 30.5 ± 7.0      |                                | 32.5 ± 7.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | fmol                | 1.6 ± 0.5       | 1.9 ± 0.5       |                                | 2.1 ± 0.5         |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC                                                                                      |       |          | g/dL                | 33.0 ± 7.0      | 38.5 ± 7.0      |                                | 39.5 ± 7.0        |
|                                                                                                                                  |       |          | g/L                 | 330 ± 70        | 385 ± 70        |                                | 395 ± 70          |
|                                                                                                                                  |       |          | mmol/L              | 20.5 ± 4.4      | 24.0 ± 4.4      |                                | 24.6 ± 4.4        |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV                                                             |       |          | %                   | 14.5 ± 5.0      | 11.5 ± 5.0      |                                | 9.5 ± 5.0         |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD                                                           |       |          | fL                  | 35.5 ± 5.0      | 35.0 ± 5.0      |                                | 33.5 ± 5.0        |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT                                                                                                     |       |          | 10 <sup>9</sup> /L  | 62 ± 35         | 162 ± 55        |                                | 431 ± 115         |
| Сред. объем тромбоцита, MPV                                                                                                      |       |          | fL                  | 7.5 ± 3.0       | 8.0 ± 3.0       |                                | 7.0 ± 3.0         |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW                                                                                  |       |          | %                   | 8.0 ± 3.0       | 8.0 ± 3.0       |                                | 7.5 ± 3.0         |
| Тромбокрит, PCT                                                                                                                  |       |          | %                   | 0.040 ± 0.040   | 0.120 ± 0.080   |                                | 0.300 ± 0.100     |
| Доля больших тромбоцитов, PLC-R                                                                                                  |       |          | %                   | 12.0 ± 7.0      | 12.0 ± 7.0      |                                | 8.5 ± 5.3         |
| Параметр чувствительности, W-SMV                                                                                                 |       |          | fL                  | 38.0 ± 38.0     | 0.0 ± 0.0       |                                | 0.0 ± 0.0         |
| Параметр чувствительности, W-LMV                                                                                                 |       |          | fL                  | 200.50 ± 200.50 | 178.00 ± 178.00 |                                | 179.50 ± 179.50   |

\*Аттестованные значения приведены в виде  $X_{cp} \pm N$ , где  $X_{cp}$  – среднее значение определяемого параметра,  $N$  – максимально допустимое отклонение от среднего значения

\*\*Значения дифференциала субпопуляций лейкоцитов предназначены для информационных целей и могут измеряться не корректно.

! Перед использованием набора реагентов необходимо ознакомиться с инструкцией по применению набора реагентов!



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ О.Г. Васенёва