

ПАСПОРТ № 245455

На набор реагентов «Гематрол 5D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| | | | | | | |
|--|------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Кат. | RMS-600 | Комплект 4 | Номер серии: | 245455 | Кол-во наборов: | 132 |
| ТУ 21.20.23-001-52857075-2016 | | Дата выпуска: | | 07.03.2024 | Срок годности: | 07.06.2024 |
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать | | | | | | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | |
| Наименование показателя | Номер серии | Дата изготовления | Срок годности | Характеристика и нормы | Кол-во в наборе | Результат контроля |
| Внешний вид | | | | | | |
| Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора | | | | | | соответствует |
| «Гематрол 5D - Низкий» | 245455l | 03.2024 | 06.2024 | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 4,0 мл | соответствует |
| «Гематрол 5D - Норма» | 245455n | 03.2024 | 06.2024 | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 4,0 мл | соответствует |
| «Гематрол 5D - Высокий» | 245455h | 03.2024 | 06.2024 | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 4,0 мл | соответствует |
| Показатели правильности определения | | | | | | |
| Определяемые параметры | «Гематрол 5D - Низкий» | | «Гематрол 5D - Норма» | | «Гематрол 5D - Высокий» | |
| | Должен содержать | Результат | Должен содержать | Результат | Должен содержать | Результат |
| Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [$10^9/л$] | 2,0 - 4,0 | 3.28 | 4,0 - 10,0 | 7.5 | 12,0 - 20,0 | 14.11 |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$] | 2,50 - 3,50 | 3.08 | 3,50 - 5,50 | 4.18 | 4,50 - 6,00 | 4.98 |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$] | 40 - 100 | 66 | 100 - 300 | 195 | 300 - 600 | 444 |

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

07.03.2024



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|---------------------|-------------------|---------------------------|---------------|--------------|------------|--|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | 07.06.2024 | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-5300 / BC-5380 | | | | |
| Определяемый параметр | | | Низкая патология | | | Норма | | |
| | | | Высокая патология | | | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | 10 ⁹ /L | 3.30 ± 1.00 | 7.50 ± 2.00 | 14.10 ± 4.00 | | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | % | 24.8 ± 15.0 | 56.0 ± 15.0 | 29.7 ± 15.0 | | | |
| | | | 0.25 ± 0.15 | 0.56 ± 0.15 | 0.30 ± 0.15 | | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | % | 67.9 ± 15.0 | 36.4 ± 15.0 | 66.3 ± 15.0 | | | |
| | | | 0.68 ± 0.15 | 0.36 ± 0.15 | 0.66 ± 0.15 | | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | % | 4.5 ± 4.5 | 5.6 ± 5.6 | 4.5 ± 4.5 | | | |
| | | | 0.05 ± 0.05 | 0.06 ± 0.06 | 0.05 ± 0.05 | | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | % | 4.5 ± 4.5 | 4.5 ± 4.5 | 4.5 ± 4.5 | | | |
| | | | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | % | 43.6 ± 9.0 | 67.7 ± 9.0 | 60.4 ± 9.0 | | | |
| | | | 0.44 ± 0.09 | 0.68 ± 0.09 | 0.60 ± 0.09 | | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | 10 ⁹ /L | 0.80 ± 0.50 | 4.20 ± 1.15 | 4.20 ± 2.10 | | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | 10 ⁹ /L | 2.25 ± 0.50 | 2.75 ± 1.15 | 9.35 ± 2.10 | | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | 0.40 ± 0.40 | 0.65 ± 0.65 | | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | 0.35 ± 0.35 | 0.65 ± 0.65 | | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | 10 ⁹ /L | 1.45 ± 0.30 | 5.10 ± 0.70 | 8.50 ± 1.25 | | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | 10 ¹² /L | 3.10 ± 0.30 | 4.20 ± 0.45 | 5.00 ± 0.60 | | | |
| | | | g/dL | 8.7 ± 1.0 | 12.6 ± 1.0 | 15.8 ± 1.0 | | |
| | | | g/L | 87 ± 10 | 126 ± 10 | 158 ± 10 | | |
| | | | mmol/L | 5.4 ± 0.6 | 7.8 ± 0.6 | 9.8 ± 0.6 | | |
| Гематокрит, HCT | | % | 25.2 ± 7.5 | 36.5 ± 10.0 | 45.2 ± 10.0 | | | |
| | | | L/L | 0.25 ± 0.08 | 0.37 ± 0.10 | 0.45 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | fL | 81.4 ± 12.0 | 86.8 ± 12.0 | 90.4 ± 12.0 | | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | pg | 28.1 ± 7.0 | 30.0 ± 7.0 | 31.6 ± 7.0 | | | |
| | | | fmol | 1.7 ± 0.4 | 1.9 ± 0.4 | 2.0 ± 0.4 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | g/dL | 34.5 ± 7.0 | 34.5 ± 7.0 | 35.0 ± 7.0 | | | |
| | | | g/L | 345 ± 70 | 345 ± 70 | 350 ± 70 | | |
| | | | mmol/L | 21.4 ± 4.3 | 21.4 ± 4.3 | 21.7 ± 4.3 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | % | 13.5 ± 5.0 | 13.3 ± 5.0 | 13.1 ± 5.0 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | fL | 46.3 ± 10.0 | 48.3 ± 10.0 | 49.1 ± 10.0 | | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | 10 ⁹ /L | 66 ± 35 | 195 ± 55 | 445 ± 125 | | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | fL | 6.0 ± 3.0 | 6.0 ± 3.0 | 5.6 ± 3.0 | | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | fL | 15.8 ± 3.0 | 15.4 ± 3.0 | 15.4 ± 3.0 | | | |
| Тромбокрит, PCT | | % | 0.040 ± 0.040 | 0.120 ± 0.080 | 0.250 ± 0.100 | | | |

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

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

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|----------|---|---------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-5150 | | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Норма | | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.30 ± 1.00 | 7.30 ± 2.00 | 14.45 ± 4.00 | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 14.9 ± 14.9 | 35.5 ± 15.0 | 14.7 ± 14.7 | |
| | | | | | 0.15 ± 0.15 | 0.36 ± 0.15 | 0.15 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 62.0 ± 15.0 | 38.0 ± 15.0 | 68.5 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.62 ± 0.15 | 0.38 ± 0.15 | 0.69 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 22.9 ± 9.0 | 26.2 ± 9.0 | 16.7 ± 9.0 | |
| | | | | | 0.23 ± 0.09 | 0.26 ± 0.09 | 0.17 ± 0.09 | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 4.5 ± 4.5 | 4.5 ± 4.5 | 4.5 ± 4.5 | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 4.0 ± 4.0 | 4.0 ± 4.0 | 4.0 ± 4.0 | |
| | | | | | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 0.50 ± 0.50 | 2.60 ± 1.10 | 2.10 ± 2.10 | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 2.05 ± 0.50 | 2.75 ± 1.10 | 9.90 ± 2.15 | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.75 ± 0.30 | 1.90 ± 0.65 | 2.40 ± 1.30 | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | 0.35 ± 0.35 | 0.65 ± 0.65 | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | 0.30 ± 0.30 | 0.60 ± 0.60 | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.10 ± 0.30 | 4.10 ± 0.45 | 4.90 ± 0.60 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 8.8 ± 1.0 | 12.4 ± 1.0 | 15.6 ± 1.0 | |
| | | | | g/L | 88 ± 10 | 124 ± 10 | 156 ± 10 | |
| | | | | mmol/L | 5.5 ± 0.60 | 7.70 ± 0.60 | 9.70 ± 0.6 | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 26.2 ± 7.5 | 36.4 ± 10.0 | 45.0 ± 10.0 | |
| | | | | L/L | 0.26 ± 0.08 | 0.36 ± 0.10 | 0.45 ± 0.10 | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 84.4 ± 12.0 | 88.7 ± 12.0 | 91.8 ± 12.0 | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 28.4 ± 7.0 | 30.2 ± 7.0 | 31.8 ± 7.0 | |
| | | | | fmol | 1.80 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 2.00 ± 0.40 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 33.5 ± 7.0 | 34.0 ± 7.0 | 34.5 ± 7.0 | |
| | | | | g/L | 335 ± 70 | 340 ± 70 | 345 ± 70 | |
| | | | | mmol/L | 20.8 ± 4.3 | 21.1 ± 4.3 | 21.4 ± 4.3 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 17.1 ± 5.0 | 16.2 ± 5.0 | 15.7 ± 5.0 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 51.6 ± 10.0 | 51.7 ± 10.0 | 51.9 ± 10.0 | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 68 ± 35 | 200 ± 55 | 470 ± 125 | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 6.8 ± 3.0 | 6.6 ± 3.0 | 6.1 ± 3.0 | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 15.9 ± 3.0 | 15.4 ± 3.0 | 15.6 ± 3.0 | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.05 ± 0.05 | 0.13 ± 0.08 | 0.29 ± 0.10 | |

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

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

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|----------|---|------------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-5800 | | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Норма | | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.50 ± 1.00 | 7.75 ± 2.00 | 15.10 ± 4.00 | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 27.8 ± 15.0 | 47.1 ± 15.0 | 29.8 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.28 ± 0.15 | 0.47 ± 0.15 | 0.30 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 64.6 ± 15.0 | 38.4 ± 15.0 | 63.6 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.65 ± 0.15 | 0.38 ± 0.15 | 0.64 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 6.2 ± 6.2 | 9.8 ± 9.0 | 5.1 ± 5.1 | |
| | | | | | 0.06 ± 0.06 | 0.10 ± 0.09 | 0.05 ± 0.05 | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 4.5 ± 4.5 | 4.5 ± 4.5 | 5.0 ± 5.0 | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 5.0 ± 5.0 | 5.0 ± 5.0 | 5.0 ± 5.0 | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 0.95 ± 0.55 | 3.65 ± 1.15 | 4.50 ± 2.25 | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 2.25 ± 0.55 | 3.00 ± 1.15 | 9.60 ± 2.25 | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | 0.75 ± 0.70 | 0.75 ± 0.75 | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | 0.35 ± 0.35 | 0.75 ± 0.75 | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | 0.40 ± 0.40 | 0.75 ± 0.75 | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.30 ± 0.30 | 4.20 ± 0.45 | 5.20 ± 0.60 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 9.1 ± 1.0 | 12.8 ± 1.0 | 16.1 ± 1.0 | |
| | | | | g/L | 91 ± 10 | 128 ± 10 | 161 ± 10 | |
| | | | | mmol/L | 5.7 ± 0.60 | 7.90 ± 0.60 | 10.00 ± 0.6 | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 27.4 ± 7.5 | 37.8 ± 10.0 | 48.9 ± 10.0 | |
| | | | | L/L | 0.27 ± 0.08 | 0.38 ± 0.10 | 0.49 ± 0.10 | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 83.0 ± 12.0 | 90.0 ± 12.0 | 94.0 ± 12.0 | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.6 ± 7.0 | 30.5 ± 7.0 | 31.0 ± 7.0 | |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 33.0 ± 7.0 | 34.0 ± 7.0 | 33.0 ± 7.0 | |
| | | | | g/L | 330 ± 70 | 340 ± 70 | 330 ± 70 | |
| | | | | mmol/L | 20.5 ± 4.3 | 21.1 ± 4.3 | 20.5 ± 4.3 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 13.4 ± 5.0 | 12.8 ± 5.0 | 12.6 ± 5.0 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 41.5 ± 10.0 | 42.4 ± 10.0 | 43.9 ± 10.0 | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 74 ± 35 | 195 ± 55 | 465 ± 125 | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 5.4 ± 3.0 | 5.5 ± 3.0 | 5.1 ± 3.0 | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 15.8 ± 3.0 | 15.2 ± 3.0 | 15.1 ± 3.0 | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.11 ± 0.08 | 0.24 ± 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 анализатора реагентов образцы гематологического анализа необходимо готовить в соответствии с инструкцией по применению набора реагентов!

Сотрудник ОБТК _____ А.А. Гостенко



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|----------|---|---------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-6800 | | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Норма | | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.25 ± 1.00 | 7.10 ± 2.00 | 14.70 ± 4.00 | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 29.5 ± 15.0 | 64.9 ± 15.0 | 45.5 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.30 ± 0.15 | 0.65 ± 0.15 | 0.46 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 60.2 ± 15.0 | 28.7 ± 15.0 | 46.1 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.60 ± 0.15 | 0.29 ± 0.15 | 0.46 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 8.2 ± 8.2 | 4.1 ± 4.1 | 6.2 ± 6.2 | |
| | | | | | 0.08 ± 0.08 | 0.04 ± 0.04 | 0.06 ± 0.06 | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 3.5 ± 3.5 | 3.5 ± 3.5 | 3.5 ± 3.5 | |
| | | | | | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 3.5 ± 3.5 | 3.5 ± 3.5 | 3.5 ± 3.5 | |
| | | | | | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 0.95 ± 0.50 | 4.60 ± 1.05 | 6.70 ± 2.20 | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.95 ± 0.50 | 2.05 ± 1.05 | 6.80 ± 2.20 | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.25 ± 0.25 | 0.30 ± 0.30 | 0.90 ± 0.90 | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.25 ± 0.25 | 0.50 ± 0.50 | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.25 ± 0.25 | 0.50 ± 0.50 | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.25 ± 0.30 | 4.25 ± 0.45 | 5.10 ± 0.60 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 8.9 ± 1.0 | 12.8 ± 1.0 | 16.1 ± 1.0 | |
| | | | | g/L | 89 ± 10 | 128 ± 10 | 161 ± 10 | |
| | | | | mmol/L | 5.5 ± 0.60 | 7.90 ± 0.60 | 10.00 ± 0.6 | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 27.3 ± 7.5 | 37.8 ± 10.0 | 47.4 ± 10.0 | |
| | | | | L/L | 0.3 ± 0.1 | 0.4 ± 0.1 | 0.5 ± 0.1 | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 84.0 ± 12.0 | 89.0 ± 12.0 | 93.0 ± 12.0 | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.4 ± 7.0 | 30.1 ± 7.0 | 31.6 ± 7.0 | |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 2.00 ± 0.40 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 32.5 ± 7.0 | 34.0 ± 7.0 | 34.0 ± 7.0 | |
| | | | | g/L | 325 ± 70 | 340 ± 70 | 340 ± 70 | |
| | | | | mmol/L | 20.2 ± 4.3 | 21.1 ± 4.3 | 21.1 ± 4.3 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.1 ± 5.0 | 14.6 ± 5.0 | 15.1 ± 5.0 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 45.3 ± 10.0 | 46.5 ± 10.0 | 49.9 ± 10.0 | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 56 ± 35 | 170 ± 55 | 420 ± 125 | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 6.8 ± 3.0 | 6.5 ± 3.0 | 6.5 ± 3.0 | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 15.6 ± 3.0 | 15.1 ± 3.0 | 15.5 ± 3.0 | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.11 ± 0.08 | 0.27 ± 0.10 | |

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

| | | | | |
|---|---------------------|-------------|--------------|---------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 4.70 ± 3.76 | 10.00 ± 8.00 | 27.90 ± 22.32 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 8.40 ± 6.72 | 5.90 ± 4.72 | 6.60 ± 5.28 |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | н/д | н/д | н/д |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | % | н/д | н/д | н/д |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | %% | н/д | н/д | н/д |
| Абс. кол-во ретикулоцитов, RET# | 10 ¹² /L | н/д | н/д | н/д |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | н/д | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | н/д | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | н/д | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | н/д | н/д | н/д |
| Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He | pg | н/д | н/д | н/д |

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

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

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|----------|---|----------------------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-6000/BC-6200/BC-6800+ | | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Норма | | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.15 ± 1.00 | 7.05 ± 2.00 | 13.90 ± 4.00 | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 29.4 ± 15.0 | 66.1 ± 15.0 | 46.5 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.29 ± 0.15 | 0.66 ± 0.15 | 0.47 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 62.6 ± 15.0 | 23.1 ± 15.0 | 37.3 ± 15.0 | |
| | | | | | 0.63 ± 0.15 | 0.23 ± 0.15 | 0.37 ± 0.15 | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 6.4 ± 6.4 | 8.4 ± 8.4 | 14.4 ± 9.0 | |
| | | | | | 0.06 ± 0.06 | 0.08 ± 0.08 | 0.14 ± 0.09 | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 2.5 ± 2.5 | 2.5 ± 2.5 | 2.5 ± 2.5 | |
| | | | | | 0.03 ± 0.03 | 0.03 ± 0.03 | 0.03 ± 0.03 | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 1.5 ± 1.5 | 1.5 ± 1.5 | 1.5 ± 1.5 | |
| | | | | | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 0.95 ± 0.45 | 4.65 ± 1.05 | 6.45 ± 2.10 | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.95 ± 0.45 | 1.65 ± 1.05 | 5.20 ± 2.10 | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | 0.60 ± 0.60 | 2.00 ± 1.25 | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.20 ± 0.20 | 0.35 ± 0.35 | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.10 ± 0.10 | 0.20 ± 0.20 | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.20 ± 0.30 | 4.20 ± 0.45 | 5.05 ± 0.60 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 8.80 ± 1.0 | 12.7 ± 1.0 | 15.8 ± 1.0 | |
| | | | | g/L | 88 ± 10 | 127 ± 10 | 158 ± 10 | |
| | | | | mmol/L | 5.5 ± 0.6 | 7.9 ± 0.6 | 9.8 ± 0.6 | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 27.8 ± 7.5 | 39.1 ± 10.0 | 49.0 ± 10.0 | |
| | | | | L/L | 0.28 ± 0.08 | 0.39 ± 0.10 | 0.49 ± 0.10 | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 87.0 ± 12.0 | 93.0 ± 12.0 | 97.0 ± 12.0 | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.5 ± 7.0 | 30.2 ± 7.0 | 31.3 ± 7.0 | |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 31.5 ± 7.0 | 32.5 ± 7.0 | 32.0 ± 7.0 | |
| | | | | g/L | 315 ± 70 | 325 ± 70 | 320 ± 70 | |
| | | | | mmol/L | 19.6 ± 4.3 | 20.2 ± 4.3 | 19.9 ± 4.3 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.2 ± 5.0 | 14.8 ± 5.0 | 14.6 ± 5.0 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 47.2 ± 10.0 | 48.2 ± 10.0 | 49.2 ± 10.0 | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 58 ± 35 | 180 ± 55 | 420 ± 125 | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 6.9 ± 3.0 | 6.6 ± 3.0 | 6.2 ± 3.0 | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 16.0 ± 3.0 | 15.4 ± 3.0 | 15.6 ± 3.0 | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.12 ± 0.08 | 0.26 ± 0.10 | |

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

| | | | | |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 4.60 ± 3.68 | 11.20 ± 8.96 | 22.40 ± 17.92 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 8.20 ± 6.56 | 6.20 ± 4.96 | 5.40 ± 4.32 |
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.40 ± 0.40 | 1.80 ± 1.80 |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | % | 2.07 ± 2.07 | 5.53 ± 5.53 | 12.86 ± 12.86 |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.05 ± 0.05 | 0.10 ± 0.10 |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | /100WBC | 0.14 ± 0.14 | 0.25 ± 0.25 | 0.47 ± 0.47 |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | 10 ¹² /L | 0.0054 ± 0.0054 | 0.0156 ± 0.0156 | 0.0286 ± 0.0286 |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | % | 0.15 ± 0.03 | 0.35 ± 0.07 | 0.55 ± 0.11 |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | 93.0 ± 93.0 | 92.8 ± 92.8 | 86.8 ± 86.8 |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | 20.0 ± 5.0 | 20.0 ± 5.0 | 20.0 ± 5.0 |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | 20.0 ± 16.0 | 20.0 ± 16.0 | 20.0 ± 16.0 |
| Эквивалентное содержание гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He | % | 24.1 ± 5.0 | 25.5 ± 5.0 | 26.4 ± 5.0 |

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

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

Сотрудник ОТК _____ А.А. Старостенко



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 |
|--|---------|----------|---|-------------------------|----------------|-------------------|-----------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | |
| | | | | | | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-720 / BC-780 | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Высокая патология | |
| | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.25 ± 1.00 | 7.30 ± 2.00 | 15.55 ± 4.00 |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 30.60 ± 15.00 | 65.50 ± 15.00 | 40.80 ± 15.00 |
| | | | | | 0.31 ± 0.15 | 0.66 ± 0.15 | 0.41 ± 0.15 |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 59.70 ± 15.00 | 28.50 ± 15.00 | 45.50 ± 15.00 |
| | | | | | 0.60 ± 0.15 | 0.29 ± 0.15 | 0.46 ± 0.15 |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 8.10 ± 8.10 | 3.90 ± 3.90 | 6.20 ± 6.20 |
| | | | | | 0.08 ± 0.08 | 0.04 ± 0.04 | 0.06 ± 0.06 |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 2.50 ± 2.50 | 2.50 ± 2.50 | 7.07 ± 7.07 |
| | | | | | 0.03 ± 0.03 | 0.03 ± 0.03 | 0.07 ± 0.07 |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 1.50 ± 1.50 | 1.50 ± 1.50 | 1.50 ± 1.50 |
| | | | | | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 1.00 ± 0.50 | 4.80 ± 1.10 | 6.35 ± 2.35 |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.95 ± 0.50 | 2.10 ± 1.10 | 7.10 ± 2.35 |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.25 ± 0.25 | 0.30 ± 0.30 | 0.95 ± 0.95 |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.20 ± 0.20 | 1.10 ± 1.10 |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.10 ± 0.10 | 0.25 ± 0.25 |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.15 ± 0.30 | 4.10 ± 0.45 | 5.10 ± 0.60 |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 8.60 ± 1.00 | 12.30 ± 1.00 | 16.10 ± 1.00 |
| | | | | g/L | 86.00 ± 10.00 | 123.00 ± 10.00 | 161.00 ± 10.00 |
| | | | | mmol/L | 5.30 ± 0.60 | 7.60 ± 0.60 | 10.00 ± 0.60 |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 27.10 ± 7.50 | 37.70 ± 10.00 | 49.00 ± 10.00 |
| | | | | L/L | 0.27 ± 0.08 | 0.38 ± 0.10 | 0.49 ± 0.10 |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 86.00 ± 12.00 | 92.00 ± 12.00 | 96.00 ± 12.00 |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.30 ± 7.00 | 30.00 ± 7.00 | 31.60 ± 7.00 |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 2.00 ± 0.40 |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 31.50 ± 7.00 | 32.50 ± 7.00 | 33.00 ± 7.00 |
| | | | | g/L | 315.00 ± 70.00 | 325.00 ± 70.00 | 330.00 ± 70.00 |
| | | | | mmol/L | 19.60 ± 4.30 | 20.20 ± 4.30 | 20.50 ± 4.30 |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.80 ± 5.00 | 15.20 ± 5.00 | 15.20 ± 5.00 |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 49.00 ± 10.00 | 49.60 ± 10.00 | 52.00 ± 10.00 |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 63.00 ± 35.00 | 175.00 ± 55.00 | 400.00 ± 125.00 |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 6.60 ± 3.00 | 6.20 ± 3.00 | 6.10 ± 3.00 |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 16.00 ± 3.00 | 15.40 ± 3.00 | 15.60 ± 3.00 |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.11 ± 0.08 | 0.24 ± 0.10 |

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

| | | | | |
|--|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 5.00 ± 4.00 | 8.40 ± 6.72 | 24.00 ± 19.20 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 8.00 ± 6.40 | 4.80 ± 3.84 | 6.00 ± 4.80 |
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.35 ± 0.35 | 1.85 ± 1.85 |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | % | 2.08 ± 2.08 | 5.05 ± 5.05 | 11.85 ± 11.85 |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.15 ± 0.15 | 0.30 ± 0.30 |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | /100WBC | 0.96 ± 0.96 | 1.22 ± 1.22 | 1.80 ± 1.80 |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | 10 ¹² /L | 0.01 ± 0.01 | 0.02 ± 0.02 | 0.03 ± 0.03 |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | % | 0.25 ± 0.05 | 0.40 ± 0.08 | 0.60 ± 0.12 |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | 20.00 ± 20.00 | 20.00 ± 20.00 | 20.00 ± 20.00 |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | 93.10 ± 93.10 | 93.00 ± 93.00 | 93.40 ± 93.40 |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | 20.00 ± 5.00 | 20.00 ± 5.00 | 20.00 ± 5.00 |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | 20.00 ± 16.00 | 20.00 ± 16.00 | 20.00 ± 16.00 |
| Эквивалент скорости седиментации эритроцитов, RET-He | % | 30.10 ± 5.00 | 28.60 ± 5.00 | 30.10 ± 5.00 |
| Скорость оседания эритроцитов, ESR | mm/h | 25.20 ± 2.00 | 12.59 ± 2.00 | 9.12 ± 2.00 |

*Аттестованные значения приведены в виде X_{cp} ± N, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допуст.

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

Сотрудник ОБТК _____ Саростенко



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

| Кат. | RMS-600 | Комплект | 4 | Серия | 245455 | Дата выпуска | 07.03.2024 | |
|--|---------|----------|---|-------------------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 07.06.2024 | |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течение 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-700 / BC-760 | | | | |
| Определяемый параметр | | | | Низкая патология | | Норма | | Высокая патология |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 3.25 ± 1.00 | 7.30 ± 2.00 | 15.55 ± 4.00 | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 30.60 ± 15.00 | 65.50 ± 15.00 | 40.80 ± 15.00 | |
| | | | | | 0.31 ± 0.15 | 0.66 ± 0.15 | 0.41 ± 0.15 | |
| | | | | | 59.70 ± 15.00 | 28.50 ± 15.00 | 45.50 ± 15.00 | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 0.60 ± 0.15 | 0.29 ± 0.15 | 0.46 ± 0.15 | |
| | | | | | 8.10 ± 8.10 | 3.90 ± 3.90 | 6.20 ± 6.20 | |
| | | | | | 0.08 ± 0.08 | 0.04 ± 0.04 | 0.06 ± 0.06 | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 2.50 ± 2.50 | 2.50 ± 2.50 | 7.07 ± 7.07 | |
| | | | | | 0.03 ± 0.03 | 0.03 ± 0.03 | 0.07 ± 0.07 | |
| | | | | | 1.50 ± 1.50 | 1.50 ± 1.50 | 1.50 ± 1.50 | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 | 0.02 ± 0.02 | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 1.00 ± 0.50 | 4.80 ± 1.10 | 6.35 ± 2.35 | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.95 ± 0.50 | 2.10 ± 1.10 | 7.10 ± 2.35 | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.25 ± 0.25 | 0.30 ± 0.30 | 0.95 ± 0.95 | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.20 ± 0.20 | 1.10 ± 1.10 | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.10 ± 0.10 | 0.25 ± 0.25 | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 3.15 ± 0.30 | 4.10 ± 0.45 | 5.10 ± 0.60 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 8.60 ± 1.00 | 12.30 ± 1.00 | 16.10 ± 1.00 | |
| | | | | g/L | 86.00 ± 10.00 | 123.00 ± 10.00 | 161.00 ± 10.00 | |
| | | | | mmol/L | 5.30 ± 0.60 | 7.60 ± 0.60 | 10.00 ± 0.60 | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 27.10 ± 7.50 | 37.70 ± 10.00 | 49.00 ± 10.00 | |
| | | | | L/L | 0.27 ± 0.08 | 0.38 ± 0.10 | 0.49 ± 0.10 | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 86.00 ± 12.00 | 92.00 ± 12.00 | 96.00 ± 12.00 | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.30 ± 7.00 | 30.00 ± 7.00 | 31.60 ± 7.00 | |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | 1.90 ± 0.40 | 2.00 ± 0.40 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 31.50 ± 7.00 | 32.50 ± 7.00 | 33.00 ± 7.00 | |
| | | | | g/L | 315.00 ± 70.00 | 325.00 ± 70.00 | 330.00 ± 70.00 | |
| | | | | mmol/L | 19.60 ± 4.30 | 20.20 ± 4.30 | 20.50 ± 4.30 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.80 ± 5.00 | 15.20 ± 5.00 | 15.20 ± 5.00 | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 49.00 ± 10.00 | 49.60 ± 10.00 | 52.00 ± 10.00 | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 63.00 ± 35.00 | 175.00 ± 55.00 | 400.00 ± 125.00 | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 6.60 ± 3.00 | 6.20 ± 3.00 | 6.10 ± 3.00 | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 16.00 ± 3.00 | 15.40 ± 3.00 | 15.60 ± 3.00 | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.11 ± 0.08 | 0.24 ± 0.10 | |

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

| | | | | |
|--|--------------------|--------------|--------------|---------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 5.00 ± 4.00 | 8.40 ± 6.72 | 24.00 ± 19.20 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 8.00 ± 6.40 | 4.80 ± 3.84 | 6.00 ± 4.80 |
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | 10 ⁹ /L | 0.05 ± 0.05 | 0.35 ± 0.35 | 1.85 ± 1.85 |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG | % | 2.08 ± 2.08 | 5.05 ± 5.05 | 11.85 ± 11.85 |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | 0.15 ± 0.15 | 0.30 ± 0.30 |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | /100WBC | 0.96 ± 0.96 | 1.22 ± 1.22 | 1.80 ± 1.80 |
| Скорость оседания эритроцитов, ESR | mm/h | 25.20 ± 2.00 | 12.59 ± 2.00 | 9.12 ± 2.00 |



*Аттестованные значения приведены в виде Xcp ± N, где Xcp – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое

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

Сотрудник ОБТК _____, г. Новосибирск, рошенко