

ПАСПОРТ № 245220

На набор реагентов «Гематрол 5D»

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

| | | | | | | |
|--|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| Кат. | RMN-200 | Комплект 2 | Номер серии: | 245220 | Кол-во наборов: | 2 |
| ТУ 21.20.23-001-52857075-2016 | | | Дата выпуска: | 09.02.2024 | Срок годности: | 09.05.2024 |
| 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 – Норма» | 245220п | 02.2024 | 05.2024 | жидкость темно-красного цвета | 1 шт. по 4,0 мл | соответствует |
| Показатели правильности определения | | | | | | |
| Определяемые параметры | «Гематрол 5D - Норма» | | | | | Результат |
| | Должен содержать | | | | | |
| Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [10^9 /л] | 4,0 - 10,0 | | | | | 6.49 |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12} /л] | 3,50 - 5,50 | | | | | 4.21 |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9 /л] | 100 - 300 | | | | | 196 |

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



Начальник ОБТК _____ А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта _____ 09.02.2024

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. | RMN-200 | Комплект | 2 | Серия | 245220 | Дата выпуска | 09.02.2024 |
|--|---------|----------|---|---|---------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 09.05.2024 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Quintus/Diatron Abacus 5/Human HumaCount 5L | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 6.85 ± 2.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 29.9 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.30 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 59.7 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.60 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 7.3 ± 7.3 | | |
| | | | | | 0.07 ± 0.07 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 4.5 ± 4.5 | | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 4.5 ± 4.5 | | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 2.05 ± 1.05 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 4.10 ± 1.05 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.50 ± 0.50 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 4.40 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 12.1 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 121 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.50 ± 0.60 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 40.0 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.40 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 90.9 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.5 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.70 ± 0.40 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 30.5 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 305 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 18.9 ± 4.3 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 16.4 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 49.4 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 210 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 10.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 15.4 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.21 ± 0.21 | | |
| Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей! | | | | | | | |
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | | | | 10 ⁹ /L | 11.20 ± 8.96 | | |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | | | | % | 23.60 ± 18.88 | | |



*Аттестованные значения приведены по формуле $X_{\text{норм}} = N \pm S_{\text{норм}}$, где $X_{\text{норм}}$ - среднее значение определяемого параметра, N - максимально допустимое отклонение от среднего значения

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

Электронную версию данного документа вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____