

ПАСПОРТ № 22242

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: | 22242 | Кол-во наборов: | 68 |
| ТУ 21.20.23-001-52857075-2016 | | | Дата выпуска: | 16.09.2022 | Срок годности: | 16.12.2022 |
| 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» | 22242п | 09.2022 | 01.2023 | 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 | | | | | 5.45 |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$] | 3,50 - 5,50 | | | | | 4.08 |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$] | 100 - 300 | | | | | 236 |

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

Начальник ОБТК _____

А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта _____

16.09.2022



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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---------------------|---------------------------|-------|--------------|------------|
| 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. | | | | | | 16.12.2022 | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Mindray BC-5300 / BC-5380 | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | 10 ⁹ /L | 5.50 ± 2.00 | | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | % | 56.0 ± 15.0 | | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | % | 0.56 ± 0.15 | | | |
| | | | | 38.0 ± 15.0 | | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | % | 0.38 ± 0.15 | | | |
| | | | | 4.5 ± 4.5 | | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | % | 0.05 ± 0.05 | | | |
| | | | | 4.5 ± 4.5 | | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | % | 0.05 ± 0.05 | | | |
| | | | | 55.0 ± 10.0 | | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | 10 ⁹ /L | 0.55 ± 0.10 | | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | 10 ⁹ /L | 3.10 ± 0.80 | | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | 10 ⁹ /L | 2.10 ± 0.80 | | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | 10 ¹² /L | 3.00 ± 0.60 | | | |
| | | | | 4.10 ± 0.45 | | | |
| | | | | 4.10 ± 0.45 | | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | g/dL | 12.1 ± 1.0 | | | |
| | | | | 121 ± 10 | | | |
| | | | | 7.6 ± 0.7 | | | |
| Гематокрит, HCT | | | % | 35.3 ± 10.0 | | | |
| | | | | 0.35 ± 0.10 | | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | fL | 86.0 ± 12.0 | | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | pg | 29.5 ± 7.0 | | | |
| | | | | 1.9 ± 0.5 | | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | g/dL | 35.0 ± 7.0 | | | |
| | | | | 350 ± 70 | | | |
| | | | | 21.8 ± 4.4 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | % | 14.0 ± 5.0 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | fL | 50.0 ± 10.0 | | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | 10 ⁹ /L | 236 ± 55 | | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | fL | 6.0 ± 3.0 | | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | fL | 16.0 ± 3.0 | | | |
| Тромбокрит, PCT | | | % | 0.140 ± 0.080 | | | |

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru



Сотрудник ОБТК _____ 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. | RMN-200 | Комплект | 2 | Серия | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---|---------------------|-------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 |
| 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 | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 5.80 ± 2.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 55.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.55 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 32.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.32 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 13.9 ± 13.9 | | |
| | | | | | 0.14 ± 0.14 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 4.5 ± 4.5 | | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 4.0 ± 4.0 | | |
| | | | | | 0.04 ± 0.04 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 3.20 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.90 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.80 ± 0.80 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.20 ± 0.20 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 4.20 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 12.1 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 121 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.60 ± 0.70 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 37.0 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.37 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 88.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 28.8 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.80 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 33.0 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 330 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 20.5 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 18.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 55.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 250 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 16.0 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.18 ± 0.08 | | |

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

| | | |
|--|--------------------|---------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 17.21 ± 13.76 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 7.04 ± 5.63 |

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

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



Сотрудник ОБТК _____ 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. | RMN-200 | Комплект | 2 | Серия | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 | |
|--|---------|----------|---|-------------|-------|------------------------|-------------|--|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 | |
| 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 | | | | | | Норма | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | $10^9/L$ | | 6.10 ± 2.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | | 46.0 ± 15.0 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | | 0.46 ± 0.15 | | |
| | | | | | | 38.0 ± 15.0 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | | 0.38 ± 0.15 | | |
| | | | | | | 4.5 ± 4.5 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | | 0.05 ± 0.05 | | |
| | | | | | | 8.9 ± 8.9 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | | 0.09 ± 0.09 | | |
| | | | | | | 5.0 ± 5.0 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | $10^9/L$ | | 2.80 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | $10^9/L$ | | 2.30 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | $10^9/L$ | | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | $10^9/L$ | | 0.50 ± 0.50 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | $10^9/L$ | | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | $10^{12}/L$ | | 4.20 ± 0.45 | | |
| | | | | | | 12.1 ± 1.0 | | |
| | | | | | | g/dL | 121 ± 10 | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | % | | 7.60 ± 0.70 | | |
| | | | | | | mmol/L | 36.1 ± 10.0 | |
| | | | | | | L/L | 0.4 ± 0.1 | |
| Гематокрит, HCT | | | | fL | | 86.0 ± 12.0 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | pg | | 28.8 ± 7.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | fmol | | 1.80 ± 0.50 | | |
| | | | | | | g/dL | 34.0 ± 7.0 | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/L | | 340 ± 70 | | |
| | | | | | | mmol/L | 21.2 ± 4.4 | |
| | | | | | | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | | 14.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | | 45.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | $10^9/L$ | | 255 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | | 6.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | | 16.0 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | | 0.15 ± 0.08 | | |

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

| | | | | |
|--|----------|--|---------------|--|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | $10^9/L$ | | 14.72 ± 11.78 | |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | | 5.75 ± 4.60 | |

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru



Сотрудник ОБС/К: А.С. Соростенко

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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---------------------|-----------------|-------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 |
| 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 | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | 10 ⁹ /L | 5.80 ± 2.00 | | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | % | 67.8 ± 15.0 | | | |
| | | | | 0.68 ± 0.15 | | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | % | 19.1 ± 15.0 | | | |
| | | | | 0.19 ± 0.15 | | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | % | 11.0 ± 9.0 | | | |
| | | | | 0.11 ± 0.09 | | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | % | 1.8 ± 1.8 | | | |
| | | | | 0.02 ± 0.02 | | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | % | 1.5 ± 1.5 | | | |
| | | | | 0.02 ± 0.02 | | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | 10 ⁹ /L | 3.95 ± 0.85 | | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | 10 ⁹ /L | 1.10 ± 0.85 | | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | 10 ⁹ /L | 0.65 ± 0.50 | | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | 10 ⁹ /L | 0.10 ± 0.10 | | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | 10 ¹² /L | 4.20 ± 0.45 | | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | g/dL | 12.1 ± 1.0 | | | |
| | | | g/L | 121 ± 10 | | | |
| | | | mmol/L | 7.60 ± 0.70 | | | |
| Гематокрит, HCT | | | % | 36.1 ± 10.0 | | | |
| | | | L/L | 0.4 ± 0.1 | | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | fL | 86.0 ± 12.0 | | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | pg | 28.8 ± 7.0 | | | |
| | | | fmol | 1.80 ± 0.50 | | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | g/dL | 34.0 ± 7.0 | | | |
| | | | g/L | 340 ± 70 | | | |
| | | | mmol/L | 21.2 ± 0.4 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | % | 16.0 ± 5.0 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | fL | 51.0 ± 10.0 | | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | 10 ⁹ /L | 200 ± 55 | | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | fL | 15.0 ± 3.0 | | | |
| Тромбокрит, PCT | | | % | 0.14 ± 0.08 | | | |

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

| | | | |
|--|--------------------|---------------|-----|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 13.00 ± 10.40 | |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 7.00 ± 5.60 | |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | н/д | н/д |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | % | н/д | н/д |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | %% | н/д | н/д |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | 10 ⁹ /L | н/д | н/д |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | н/д | н/д |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | н/д | н/д |

*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

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

Сотрудник ОБСЛ



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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---|-------------------------------------|--------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годеи до | 16.12.2022 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Sysmex XT-1800i, XT-2000i, XT-4000i | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC-D | | | | 10 ⁹ /L | 5.70 ± 2.0 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 57.5 ± 20.0 | | |
| | | | | | 0.58 ± 0.20 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 33.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.33 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 11.0 ± 11.0 | | |
| | | | | | 0.11 ± 0.110 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 11.0 ± 11.0 | | |
| | | | | | 0.11 ± 0.11 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 61.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.61 ± 0.15 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 3.30 ± 1.10 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.90 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.60 ± 0.60 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.60 ± 0.60 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 3.50 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 4.30 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 11.9 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 119 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.40 ± 0.70 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 36.1 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.36 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 84.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 27.7 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.80 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 34.0 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 330 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 20.5 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 44.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 220 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.15 ± 0.08 | | |

| Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей! | | | | | | | |
|---|--|--|--|--------------------|---------------|--|--|
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | | | | 10 ⁹ /L | 0.73 ± 0.69 | | |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | | | | % | 8.40 ± 6.72 | | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | | | | % | 6.00 ± 6.00 | | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | | | | 10 ⁹ /L | 20.00 ± 20.00 | | |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | | | | % | 20.0 ± 20.0 | | |
| Фракция ретикулоцитов низкой флюоресценции, LFR | | | | % | 80.0 ± 20.0 | | |
| Фракция ретикулоцитов средней флюоресценции, MFR | | | | % | 15.0 ± 15.0 | | |
| Фракция ретикулоцитов высокой флюоресценции, HFR | | | | % | 5.0 ± 5.0 | | |

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

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. | RMN-200 | Комплект | 2 | Серия | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Sysmex XS-500i, XS-800i, XS-1000i | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC-D | | | | 10 ⁹ /L | 5.80 ± 2.0 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 56.0 ± 20.0 | | |
| | | | | | 0.56 ± 0.20 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 34.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.34 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 4.5 ± 4.5 | | |
| | | | | | 0.05 ± 0.045 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 10.0 ± 10.0 | | |
| | | | | | 0.10 ± 0.10 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 6.0 ± 6.0 | | |
| | | | | | 0.06 ± 0.06 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 3.20 ± 1.20 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 2.00 ± 0.90 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.60 ± 0.60 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 4.20 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 12.0 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 120 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.50 ± 0.70 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 36.1 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.36 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 86.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 28.6 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.80 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 34.0 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 340 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 21.2 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 15.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 45.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 220 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 8.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.01 ± 0.01 | | |

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R

%

6.40 ± 3.20

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

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

Сотрудник ССЛК



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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---------------------|------------------|-------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годеи до | 16.12.2022 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Sysmex XN series | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC-D | | | 10 ⁹ /L | 5.40 ± 2.0 | | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | % | 50.0 ± 20.0 | | | |
| | | | | 0.50 ± 0.20 | | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | % | 30.0 ± 20.0 | | | |
| | | | | 0.30 ± 0.20 | | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | % | 14.0 ± 14.0 | | | |
| | | | | 0.14 ± 0.14 | | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | % | 8.0 ± 8.0 | | | |
| | | | | 0.08 ± 0.08 | | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | % | 5.0 ± 5.0 | | | |
| | | | | 0.05 ± 0.05 | | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | 10 ⁹ /L | 2.70 ± 1.10 | | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | 10 ⁹ /L | 1.60 ± 1.10 | | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | 10 ⁹ /L | 0.80 ± 0.80 | | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | 10 ⁹ /L | 0.40 ± 0.40 | | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | 10 ⁹ /L | 0.30 ± 0.30 | | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | 10 ¹² /L | 4.10 ± 0.45 | | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | g/dL | 11.9 ± 1.0 | | | |
| | | | g/L | 119 ± 10 | | | |
| | | | mmol/L | 7.4 ± 0.7 | | | |
| Гематокрит, HCT | | | % | 34.0 ± 10.0 | | | |
| | | | L/L | 0.34 ± 0.10 | | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | fL | 83.0 ± 12.0 | | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | pg | 29.0 ± 7.0 | | | |
| | | | fmol | 1.90 ± 0.50 | | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | g/dL | 35.0 ± 7.0 | | | |
| | | | g/L | 350 ± 70 | | | |
| | | | mmol/L | 21.8 ± 4.4 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | % | 16.0 ± 5.0 | | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | fL | 45.0 ± 10.0 | | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | 10 ⁹ /L | 170 ± 55 | | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | fL | 8.0 ± 3.0 | | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | | |
| Тромбокрит, PCT | | | % | 0.14 ± 0.08 | | | |

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

| | | | |
|---|--------------------|---------------|--|
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 7.00 ± 3.50 | |
| Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | 10 ⁹ /L | 0.23 ± 0.23 | |
| Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC | % | 5.00 ± 5.00 | |
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | 10 ⁹ /L | 0.65 ± 0.40 | |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | % | 10.00 ± 8.00 | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | %% | 5.00 ± 5.00 | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | 10 ⁹ /L | 15.00 ± 15.00 | |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | 20.0 ± 20.0 | |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | 80.0 ± 20.0 | |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | 20.0 ± 20.0 | |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | 20.0 ± 20.0 | |
| Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He | pg | 32.8 ± 16.4 | |

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

! Перед использованием 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 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. | RMN-200 | Комплект | 2 | Серия | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|-------------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|--------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годеи до | 16.12.2022 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Sysmex XN-L (XN-350/XN-550) | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC-D | | $10^9/L$ | 3.00 ± 1.00 | 5.50 ± 2.00 | 11.50 ± 4.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | % | | 33.0 ± 20.0 | 36.0 ± 20.0 | 34.0 ± 20.0 | | |
| | | | 0.33 ± 0.20 | 0.36 ± 0.20 | 0.34 ± 0.20 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | % | | 56.0 ± 20.0 | 17.0 ± 20.0 | 66.0 ± 20.0 | | |
| | | | 0.56 ± 0.20 | 0.17 ± 0.20 | 0.66 ± 0.20 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | % | | 9.0 ± 9.0 | 43.0 ± 43.0 | 5.0 ± 5.0 | | |
| | | | 0.09 ± 0.09 | 0.43 ± 0.43 | 0.05 ± 0.05 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | % | | 5.0 ± 5.0 | 6.0 ± 6.0 | 10.0 ± 10.0 | | |
| | | | 0.05 ± 0.05 | 0.06 ± 0.06 | 0.10 ± 0.10 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | % | | 4.0 ± 4.0 | 4.0 ± 4.0 | 3.0 ± 3.0 | | |
| | | | 0.04 ± 0.04 | 0.04 ± 0.04 | 0.03 ± 0.03 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | $10^9/L$ | 1.00 ± 0.60 | 2.00 ± 1.10 | 3.90 ± 2.30 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | $10^9/L$ | 1.70 ± 0.60 | 0.90 ± 1.10 | 7.60 ± 2.30 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | $10^9/L$ | 0.30 ± 0.30 | 2.40 ± 2.40 | 0.60 ± 0.60 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | $10^9/L$ | 0.20 ± 0.20 | 0.30 ± 0.30 | 1.20 ± 1.20 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | $10^9/L$ | 0.10 ± 0.10 | 0.20 ± 0.20 | 0.30 ± 0.30 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | $10^{12}/L$ | 2.90 ± 0.30 | 4.10 ± 0.30 | 5.70 ± 0.30 | | |
| | Концентрация гемоглобина, HGB | g/dL | 8.40 ± 1.0 | 11.8 ± 1.0 | 17.9 ± 1.5 | | |
| | | g/L | 84 ± 10 | 118 ± 10 | 179 ± 15 | | |
| Гематокрит, HCT | | mmol/L | 5.2 ± 0.7 | 7.3 ± 0.7 | 11.1 ± 1.0 | | |
| | | % | 24.1 ± 7.5 | 34.3 ± 10.0 | 51.6 ± 10.0 | | |
| | | L/L | 0.24 ± 0.08 | 0.34 ± 0.10 | 0.52 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | fL | 82.0 ± 12.0 | 83.0 ± 12.0 | 91.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | pg | 28.4 ± 7.0 | 28.7 ± 7.0 | 31.5 ± 7.0 | | |
| | | fmol | 1.80 ± 0.50 | 1.80 ± 0.50 | 2.00 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | g/dL | 34.5 ± 7.0 | 34.5 ± 7.0 | 34.5 ± 7.0 | | |
| | | g/L | 345 ± 70 | 345 ± 70 | 345 ± 70 | | |
| | | mmol/L | 21.4 ± 4.4 | 21.4 ± 4.4 | 21.4 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | % | 14.9 ± 5.0 | 15.1 ± 5.0 | 14.4 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | fL | 43.7 ± 10.0 | 44.6 ± 10.0 | 47.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | $10^9/L$ | 60 ± 35 | 140 ± 55 | 300 ± 125 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | fL | 7.6 ± 3.0 | 7.3 ± 3.0 | 7.1 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | fL | 6.0 ± 3.0 | 5.8 ± 3.0 | 6.3 ± 3.0 | | |
| Тромбоцит, PCT | | % | 0.04 ± 0.04 | 0.10 ± 0.08 | 0.18 ± 0.10 | | |

| Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей! | | | | | | | |
|---|---|----------|-----------------|-----------------|-----------------|--|--|
| Относ. кол-во микроэритроцитов, Micro R | % | | 10.00 ± 10.00 | 8.50 ± 8.50 | 7.00 ± 7.00 | | |
| Относ. кол-во микроэритроцитов, Micro R | % | | 3.50 ± 3.50 | 4.50 ± 4.50 | 5.00 ± 5.00 | | |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | | 6.40 ± 3.20 | 6.50 ± 3.25 | 5.80 ± 2.90 | | |
| Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | | $10^9/L$ | 0.10 ± 0.10 | 0.30 ± 0.20 | 0.50 ± 0.30 | | |
| Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG | % | | 4.50 ± 4.50 | 4.80 ± 4.80 | 4.60 ± 4.60 | | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET% | % | | 1.4000 ± 1.4000 | 2.2000 ± 2.2000 | 3.0000 ± 3.0000 | | |
| Относ. кол-во ретикулоцитов, RET# | | $10^9/L$ | 0.00 ± 0.00 | 0.01 ± 0.01 | 0.02 ± 0.02 | | |
| Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF | % | | 1.0 ± 1.0 | 3.9 ± 3.9 | 1.8 ± 1.8 | | |
| Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR | % | | 99.3 ± 20.0 | 96.4 ± 20.0 | 96.5 ± 20.0 | | |
| Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR | % | | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 | | |
| Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR | % | | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 | 20.0 ± 20.0 | | |
| Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He | | pg | 28.5 ± 14.3 | 30.5 ± 15.3 | 30.9 ± 15.3 | | |

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

! 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 _____



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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---|---|-------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 |
| 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 | 5.60 ± 2.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 48.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.48 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 43.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.43 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 6.9 ± 6.9 | | |
| | | | | | 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 | 2.70 ± 0.80 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 2.40 ± 0.80 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.40 ± 0.40 | | |
| 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 | 4.10 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 12.0 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 120 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.50 ± 0.70 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 34.8 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.35 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 85.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 29.3 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.90 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 35.0 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 350 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 21.8 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 17.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 50.0 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 230 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 10.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 15.0 ± 3.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.23 ± 0.08 | | |

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТ



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 | 22242 | Дата выпуска | 16.09.2022 |
|--|---------|----------|---|---------------------|-------------|--------------|------------|
| Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать. | | | | | | Годен до | 16.12.2022 |
| Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать. | | | | | | | |
| Аттестованные значения для гематологического анализатора: | | | | Dirui BF-6500/6800 | | | |
| Определяемый параметр | | | | Норма | | | |
| Кол-во лейкоцитов, WBC | | | | 10 ⁹ /L | 5.40 ± 2.00 | | |
| Относ. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | % | 47.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.47 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | % | 35.0 ± 15.0 | | |
| | | | | | 0.35 ± 0.15 | | |
| Относ. кол-во моноцитов, Mon | | | | % | 12.4 ± 12.4 | | |
| | | | | | 0.12 ± 0.12 | | |
| Относ. кол-во эозинофилов, Eos | | | | % | 5.0 ± 5.0 | | |
| | | | | | 0.05 ± 0.05 | | |
| Относ. кол-во базофилов, Bas | | | | % | 2.5 ± 2.5 | | |
| | | | | | 0.03 ± 0.03 | | |
| Абс. кол-во нейтрофилов, Neu | | | | 10 ⁹ /L | 2.55 ± 0.80 | | |
| Абс. кол-во лимфоцитов, Lym | | | | 10 ⁹ /L | 1.90 ± 0.80 | | |
| Абс. кол-во моноцитов, Mon | | | | 10 ⁹ /L | 0.65 ± 0.65 | | |
| Абс. кол-во эозинофилов, Eos | | | | 10 ⁹ /L | 0.25 ± 0.25 | | |
| Абс. кол-во базофилов, Bas | | | | 10 ⁹ /L | 0.15 ± 0.15 | | |
| Абс. кол-во эритроцитов, RBC | | | | 10 ¹² /L | 4.10 ± 0.45 | | |
| Концентрация гемоглобина, HGB | | | | g/dL | 11.9 ± 1.0 | | |
| | | | | g/L | 119 ± 10 | | |
| | | | | mmol/L | 7.40 ± 0.70 | | |
| Гематокрит, HCT | | | | % | 34.0 ± 10.0 | | |
| | | | | L/L | 0.34 ± 0.10 | | |
| Сред. объем эритроцита, MCV | | | | fL | 85.0 ± 12.0 | | |
| Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH | | | | pg | 29.0 ± 7.0 | | |
| | | | | fmol | 1.90 ± 0.50 | | |
| Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC | | | | g/dL | 35.0 ± 7.0 | | |
| | | | | g/L | 350 ± 70 | | |
| | | | | mmol/L | 21.8 ± 4.4 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV | | | | % | 13.0 ± 5.0 | | |
| Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD | | | | fL | 38.8 ± 10.0 | | |
| Абс. кол-во тромбоцитов, PLT | | | | 10 ⁹ /L | 200 ± 55 | | |
| Сред. объем тромбоцита, MPV | | | | fL | 7.0 ± 3.0 | | |
| Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW | | | | fL | 12.0 ± 5.0 | | |
| Тромбокрит, PCT | | | | % | 0.15 ± 0.08 | | |

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

| | | |
|--|--------------------|---------------|
| Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C | 10 ⁹ /L | 14.89 ± 11.91 |
| Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R | % | 8.90 ± 7.12 |

*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

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

