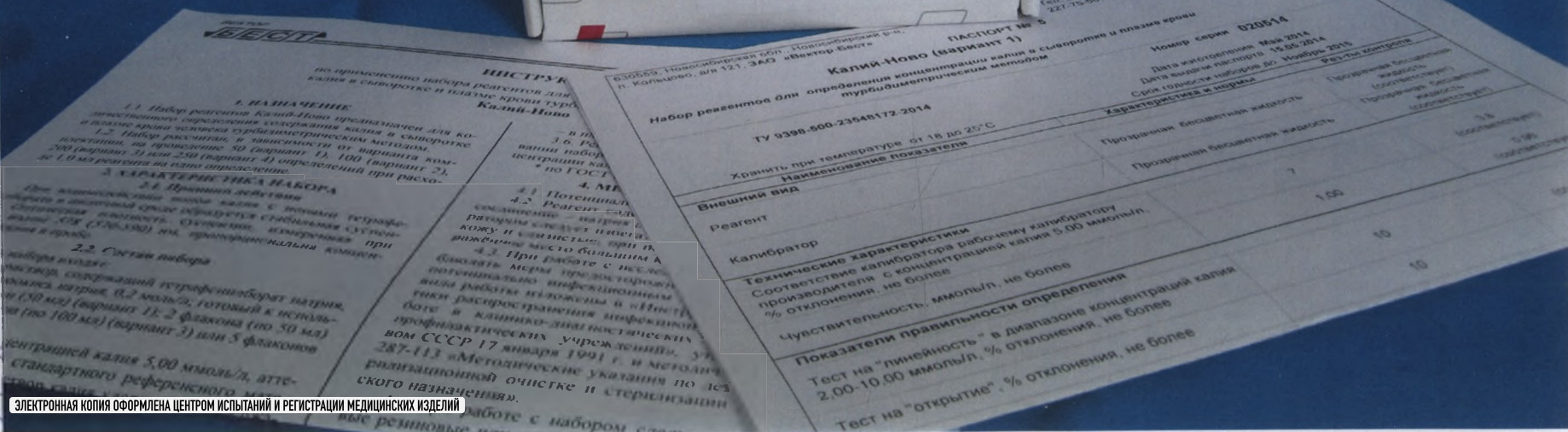
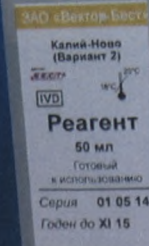






Состав: Реагент (2×50 мл)
Калибратор (2×1 мл)

ИНСТРУКЦИЯ
к реактивам для анализа
и к реактивам турбидиметрическим
Калий-Натрий

содержания в

... (вариант 1), 10
... (вариант 4) от...

КА НАБОР

... с новыми

... стабильная су-
... измерения

...конец

натрия,
к исполн.

to 50 mL)
TAKOPOS

2
pic

te- / CKOI

WWW.GOSZDRAVNA

Новосибирский обл., Новосибирский
район, Борок

ПАСПОРТ № 2

Калий-Ново (вариант 2)

Набор реагентов для определения концентрации кальция турбидиметрическим методом		Номер
---	--	-------

010614

ИЗДАНИЕ 1984

Дата выдачи паспорта: 15.06.2011
Срок действия: 15.06.2011 - 15.06.2016

характеристики и норма

на бездвигательном жаровом

1. THE STATE OF TEXAS

10

ООО ЦРПМИ  INFO@CIRMI.RU  WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



ВЕКТОР-БЕСТ

набор реагентов
для определения концентрации
калия в сыворотке и плазме
крови турбидиметрическим
методом

Калий-Новое (Вариант 2)

Состав: Реагент (2x50 мл)
Калибратор (2x1 мл)

ИНСТРУКЦИЯ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Набор реагентов Калий-Новое предназначен для количественного определения содержания калия в сыворотке и плазме крови турбидиметрическим методом.

1.2. Набор реагентов Калий-Новое (Вариант 2) предназначен для определения концентрации калия в сыворотке и плазме крови турбидиметрическим методом.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НАБОРА

2.1. Принцип действия

При взаимодействии ионов калия с ионами тетрафенилбората натрия в щелочной среде образуются стабильная суспензия. Оптическая плотность суспензии, измеренная при длине волны 578 (570-590) нм, пропорциональна концентрации калия в пробе.

2.2. Состав набора

В состав набора входят:

- реагент: раствор, содержащий тетрафенилборат натрия, 0,2 моль/л; готовый к использованию, 50 мл (вариант 1); 2 флакона (по 50 мл) (вариант 2);
- калибратор: раствор, содержащий калий, 5,00 ммоль/л; готовый к использованию, 2 мл (вариант 1); 2 флакона (по 2 мл) (вариант 2);

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Соответствие калибратора рабочему калибратору

3.2. Чувствительность, ммоль/л не более

3.3. Показатели правильности определения

3.4. Тест на "линейность" в диапазоне концентраций калия 2,00-10,00 ммоль/л, % отклонения не более

3.5. Тест на "открытие", % отклонения не более

3.6. Срок годности набора реагентов

3.7. Дата изготовления

3.8. Место изготовления

3.9. Страна происхождения

3.10. Регистрационный номер

3.11. Дата окончания срока годности

3.12. Дата окончания срока годности

3.13. Дата окончания срока годности

3.14. Дата окончания срока годности

3.15. Дата окончания срока годности

3.16. Дата окончания срока годности

3.17. Дата окончания срока годности

3.18. Дата окончания срока годности

3.19. Дата окончания срока годности

3.20. Дата окончания срока годности

3.21. Дата окончания срока годности

3.22. Дата окончания срока годности

3.23. Дата окончания срока годности

3.24. Дата окончания срока годности

3.25. Дата окончания срока годности

3.26. Дата окончания срока годности

3.27. Дата окончания срока годности

3.28. Дата окончания срока годности

3.29. Дата окончания срока годности

3.30. Дата окончания срока годности

3.31. Дата окончания срока годности

3.32. Дата окончания срока годности

3.33. Дата окончания срока годности

3.34. Дата окончания срока годности

3.35. Дата окончания срока годности

3.36. Дата окончания срока годности

3.37. Дата окончания срока годности

3.38. Дата окончания срока годности

3.39. Дата окончания срока годности

3.40. Дата окончания срока годности

3.41. Дата окончания срока годности

3.42. Дата окончания срока годности

3.43. Дата окончания срока годности

3.44. Дата окончания срока годности

3.45. Дата окончания срока годности

3.46. Дата окончания срока годности

3.47. Дата окончания срока годности

3.48. Дата окончания срока годности

3.49. Дата окончания срока годности

3.50. Дата окончания срока годности

3.51. Дата окончания срока годности

3.52. Дата окончания срока годности

3.53. Дата окончания срока годности

3.54. Дата окончания срока годности

3.55. Дата окончания срока годности

3.56. Дата окончания срока годности

3.57. Дата окончания срока годности

3.58. Дата окончания срока годности

3.59. Дата окончания срока годности

3.60. Дата окончания срока годности

3.61. Дата окончания срока годности

3.62. Дата окончания срока годности

3.63. Дата окончания срока годности

3.64. Дата окончания срока годности

3.65. Дата окончания срока годности

3.66. Дата окончания срока годности

3.67. Дата окончания срока годности

3.68. Дата окончания срока годности

3.69. Дата окончания срока годности

3.70. Дата окончания срока годности

3.71. Дата окончания срока годности

3.72. Дата окончания срока годности

3.73. Дата окончания срока годности

3.74. Дата окончания срока годности

3.75. Дата окончания срока годности

3.76. Дата окончания срока годности

3.77. Дата окончания срока годности

3.78. Дата окончания срока годности

3.79. Дата окончания срока годности

3.80. Дата окончания срока годности

3.81. Дата окончания срока годности

3.82. Дата окончания срока годности

3.83. Дата окончания срока годности

3.84. Дата окончания срока годности

3.85. Дата окончания срока годности

3.86. Дата окончания срока годности

3.87. Дата окончания срока годности

3.88. Дата окончания срока годности

3.89. Дата окончания срока годности

3.90. Дата окончания срока годности

3.91. Дата окончания срока годности

3.92. Дата окончания срока годности

3.93. Дата окончания срока годности

3.94. Дата окончания срока годности

3.95. Дата окончания срока годности

3.96. Дата окончания срока годности

3.97. Дата окончания срока годности

3.98. Дата окончания срока годности

3.99. Дата окончания срока годности

3.100. Дата окончания срока годности

Генеральный директор
ЗАО "Вектор-Бест"

М.П. Хусанов



ИНСТРУКЦИЯ
по применению набора реагентов для определения концентрации калия в сыворотке и плазме крови турбидиметрическим методом

1. НАЗНАЧЕНИЕ
1.1. Набор реагентов Калий-Ново предназначен для определения концентрации калия в сыворотке и плазме крови методом турбидиметрии.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НАБОРА
2.1. Принцип действия набора реагентов Калий-Ново основан на образовании стабильной суспензии калия в пробе.

2.2. Состав набора
В состав набора входят:
- реагент-раствор, содержащий тетрафенилборат натрия, 0,2 ммоль/л, готовый к использованию (1 флакон (50 мл) (вариант 1); 2 флакона (по 50 мл) (вариант 2); 2 флакона (по 100 мл) (вариант 3) или 5 флаконов (по 50 мл) (вариант 4);
- калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л, аттестованный относительно стандартного референсного материала 0185-раствор калия хлористого, содержащий 5,00 ммоль/л калия.

3. МЕТОД
3.1. Принцип действия набора реагентов Калий-Ново основан на образовании стабильной суспензии калия в пробе.

3.2. Реагент
3.2.1. Реагент-раствор, содержащий тетрафенилборат натрия, 0,2 ммоль/л, готовый к использованию (1 флакон (50 мл) (вариант 1); 2 флакона (по 50 мл) (вариант 2); 2 флакона (по 100 мл) (вариант 3) или 5 флаконов (по 50 мл) (вариант 4);
3.2.2. Калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л, аттестованный относительно стандартного референсного материала 0185-раствор калия хлористого, содержащий 5,00 ммоль/л калия.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4.1. Потенциал соединения - натрий, калий и аммоний; при работе с образцами, содержащими натрий, калий и аммоний, необходимо использовать калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л.

4.2. Реагент
4.2.1. Реагент-раствор, содержащий тетрафенилборат натрия, 0,2 ммоль/л, готовый к использованию (1 флакон (50 мл) (вариант 1); 2 флакона (по 50 мл) (вариант 2); 2 флакона (по 100 мл) (вариант 3) или 5 флаконов (по 50 мл) (вариант 4);
4.2.2. Калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л, аттестованный относительно стандартного референсного материала 0185-раствор калия хлористого, содержащий 5,00 ммоль/л калия.

4.3. При работе с образцами, содержащими натрий, калий и аммоний, необходимо использовать калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л.

4.4. При работе с набором реагентов Калий-Ново необходимо использовать калибратор с концентрацией калия 5,00 ммоль/л.

ПАСПОРТ № 3
Набор реагентов для определения концентрации калия в сыворотке и плазме крови турбидиметрическим методом

Идентификационный номер: 010514
Дата изготовления: Май 2014
Срок годности набора: 15.05.2014
Срок годности набора до: Ноябрь 2015

Хранить при температуре от 18 до 25°C

Наименование показателя	Характеристика и нормы
Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость
Реагент	Прозрачная бесцветная жидкость
Калибратор	7
Технические характеристики	1,00
Соответствие калибратора рабочему калибратору производителя с концентрацией калия 5,00 ммоль/л, % отклонения, не более	10
Чувствительность, ммоль/л, не более	10
Показатели правильности определения	10
Тест на "линейность" в диапазоне концентраций калия 2,00-10,00 ммоль/л, % отклонения, не более	10
Тест на "открытие", % отклонения, не более	10



Инструкция по применению набора реагентов для определения концентрации калия в сыворотке и плазме крови турбидиметрическим методом

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Набор реагентов «Калий-Ново» предназначен для количественного определения содержания калия в сыворотке и плазме крови человека и животных турбидиметрическим методом.

1.2. Набор реагентов «Калий-Ново» применяется для проведения анализа в зависимости от варианта комплектации: 100 (вариант 1), 250 (вариант 2) или 500 (вариант 3) определений при разбавлении 1:10.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НАБОРА

2.1. Принцип действия набора реагентов «Калий-Ново» основан на реакции калия с ионами тетрафенилбората натрия, образующейся стабильная суспензия белого цвета (ТНБ-ТНБ) для турбидиметрического измерения.

2.2. Состав набора реагентов «Калий-Ново»:

- 1 флакон (50 мл) раствора калия 5,00 ммоль/л, аттестованного референсного материала калия (вариант 1);
- 2 флакона (по 50 мл) калия 5,00 ммоль/л (вариант 2) или 5 флаконов калия 5,00 ммоль/л (вариант 3).

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖИЯ

3.1. При работе с набором реагентов «Калий-Ново» необходимо соблюдать меры предосторожности, связанные с инфекционной безопасностью.

3.2. При работе с набором реагентов «Калий-Ново» необходимо использовать защитные перчатки и избегать попадания реагентов на кожу и слизистые.

3.3. При работе с набором реагентов «Калий-Ново» необходимо соблюдать меры предосторожности, связанные с инфекционной безопасностью.

3.4. При работе с набором реагентов «Калий-Ново» необходимо соблюдать меры предосторожности, связанные с инфекционной безопасностью.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1. Внешний вид: Реагент – прозрачная бесцветная жидкость.

4.2. Калибратор: Калибратор – прозрачная бесцветная жидкость.

4.3. Соответствие калибратора рабочему калибровочному стандарту: Калибратор соответствует рабочему калибровочному стандарту.

4.4. Чувствительность: Чувствительность набора реагентов «Калий-Ново» составляет 0,05 ммоль/л.

4.5. Диапазон концентрации: Диапазон концентрации калия, определяемый набором реагентов «Калий-Ново», составляет 2,00-10,00 ммоль/л.

4.6. Точность: Точность набора реагентов «Калий-Ново» составляет не более 10%.

4.7. Стабильность: Стабильность набора реагентов «Калий-Ново» составляет не менее 12 месяцев.

4.8. Условия хранения: Условия хранения набора реагентов «Калий-Ново» – при температуре от 18 до 25°C.

4.9. Срок годности: Срок годности набора реагентов «Калий-Ново» – 12 месяцев.

4.10. Дата изготовления: Дата изготовления набора реагентов «Калий-Ново» – 02.05.14.

4.11. Дата выпуска: Дата выпуска набора реагентов «Калий-Ново» – 02.05.14.

4.12. Номер партии: Номер партии набора реагентов «Калий-Ново» – 020514.

4.13. Адрес производителя: Адрес производителя набора реагентов «Калий-Ново» – 630550, Новосибирский обл., Новосибирский г., Кольцово, а/п 121, ЗАО «Вектор-Бест».

4.14. Контактная информация: Контактная информация производителя набора реагентов «Калий-Ново» – тел. 9398-500-23548172-2014, e-mail: info@vectorsbest.ru.



Прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью
8 листов