

Фотографические изображения медицинского изделия

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI[®] PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI[®], в вариантах исполнения

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «КПС»

Смирнов Э.А.

« 19 »

сентября

2024 г.



***Набор реагентов in vitro для количественного определения
белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI®
PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного ана-
лиза на автоматических анализаторах MAGLUMI®,
в вариантах исполнения:***

Вариант исполнения 1

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 30 тестов, в составе:

MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)
картридж с реагентами

IVD

СОДЕРЖАНИЕ

1,0 мл	Магнитные микрочастицы
1,0 мл	Калибратор низкого уровня
1,0 мл	Калибратор высокого уровня
4,8 мл	Буферный раствор
7,8 мл	Метка АБЭЛ
3,5 мл	Дилуэнт

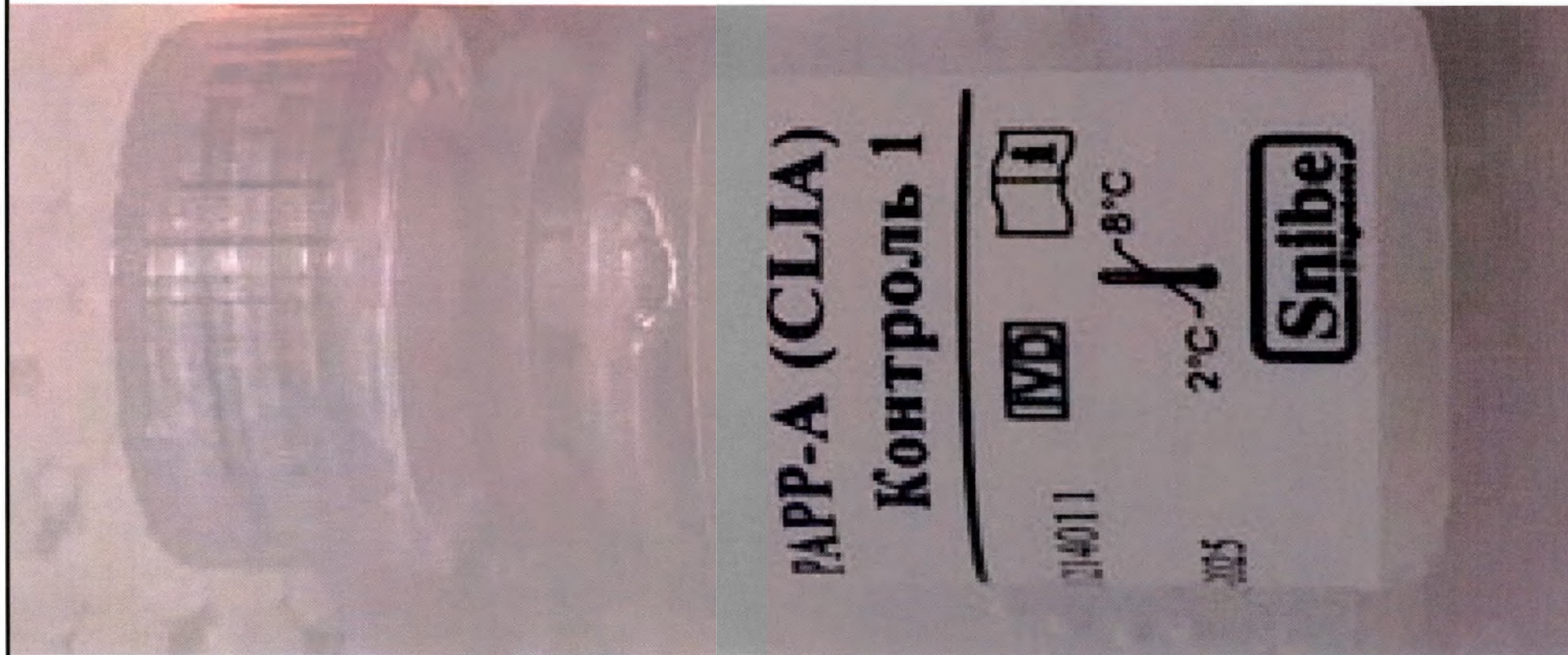
Номер
интеграла 2002

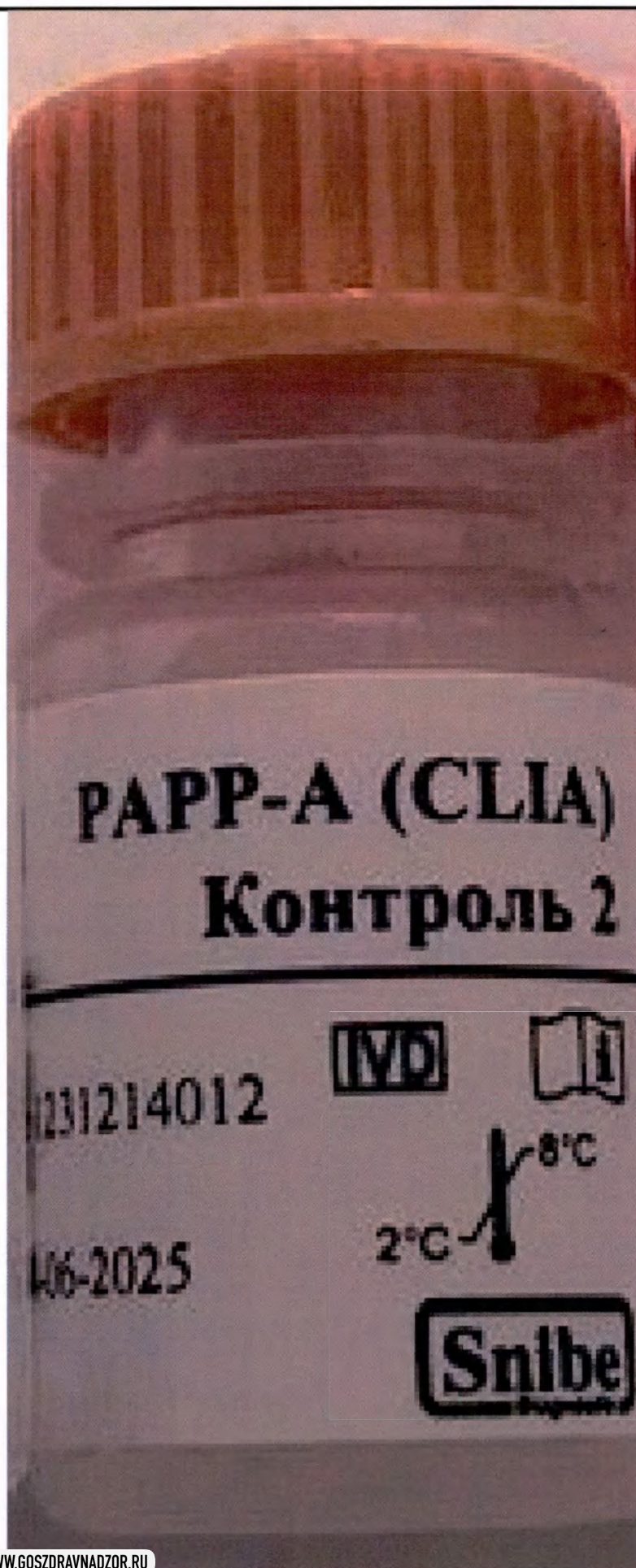
LOT 26123121401

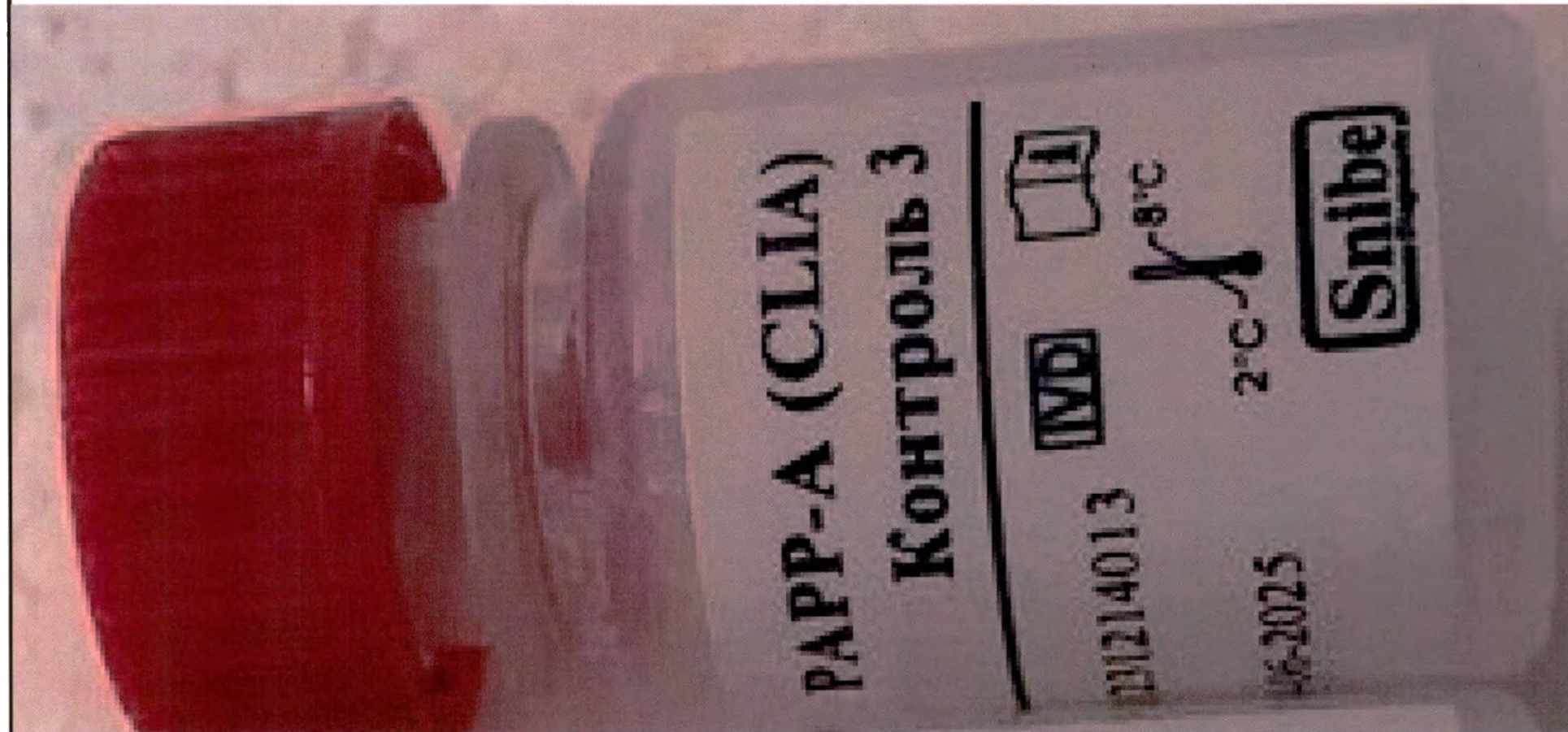
14-06-2025

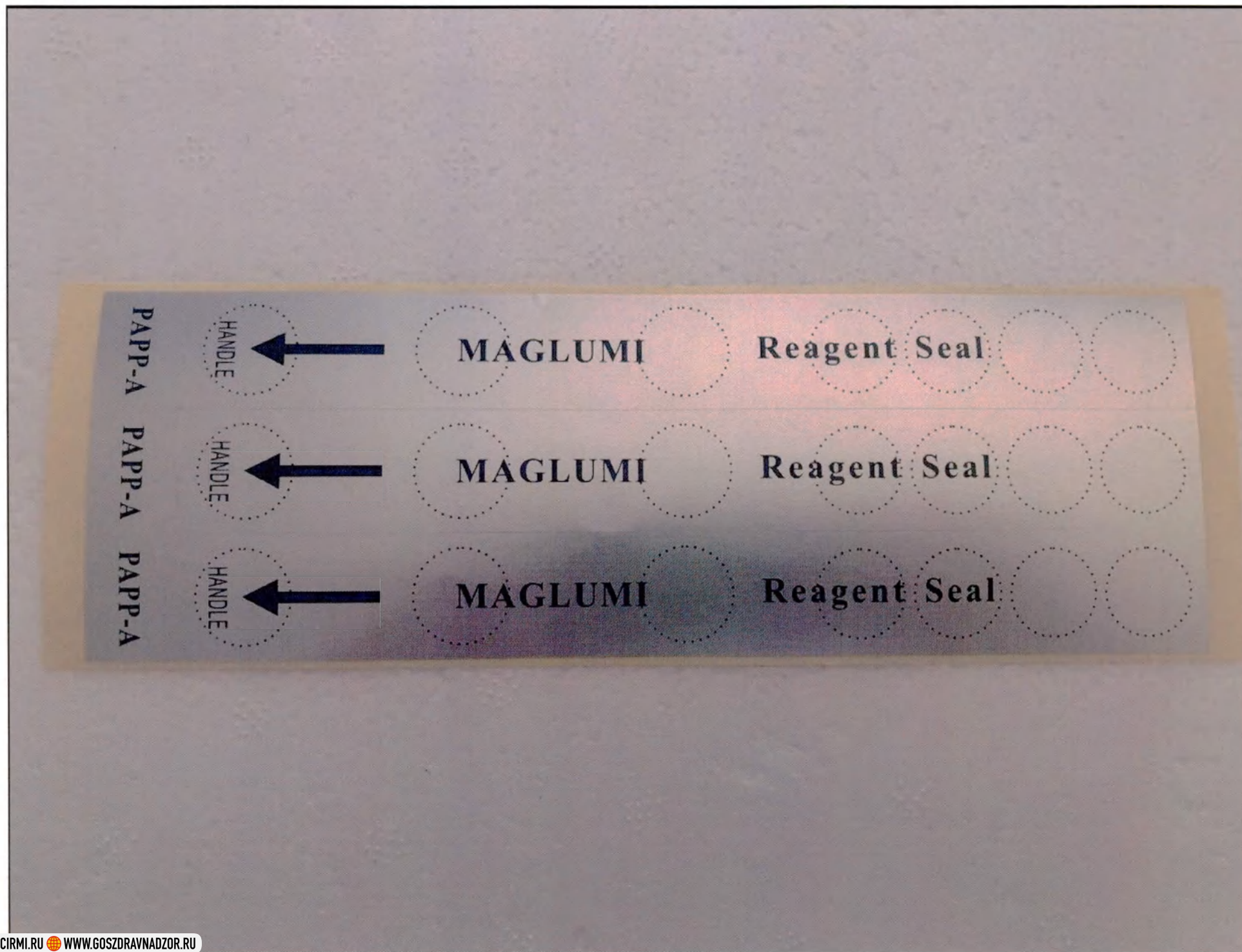


Snibe









Наклейки со штрих-кодами для контроля 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1

Наклейки со штрих-кодами для контроля 2





#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



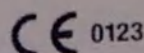
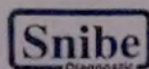
#261231214013#
PAPP-A Control 3

CERTIFICATE

Quality Inspector: 01

**Inspection Qualified & Approved
For Release**

**Shenzhen New Industries Biomedical
Engineering Co., Ltd.**



130264003M: 100 тестов
130664003M: 50 тестов
130764003M: 30 тестов

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью в сыворотке крови человека на анализаторах MAGLUMI®. Результаты исследования предназначены для оценки риска трисомии 21 (синдром Дауна) в первом триместре беременности в комбинации с другими клиническими и лабораторными данными.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ АНАЛИЗА

PAPP-A, сокращение от pregnancy-associated plasma protein A (ассоциированный с беременностью плазменный белок А), также известный как Papalysin-1 или SP4, был впервые идентифицирован как один из четырех белков, обнаруженных в высоких концентрациях в плазме крови беременных женщин¹. Во время беременности PAPP-A вырабатывается плацентарным синцитиотрофобластом и секретируется в материнскую циркуляцию в виде дисульфидно-связанного комплекса 500 кДа 2:2 с проформой основного белка эозинофилов (proMBP), где его концентрация увеличивается до срока беременности^{2,3}.

PAPP-A высокоэффективен в качестве сывороточного маркера при скрининге хромосомных аномалий в первом триместре беременности. При трисомии 21 уровень PAPP-A ниже, поэтому его эффективность как биохимического маркера тем выше, чем на более ранних сроках беременности он измеряется⁴. В первом триместре измерение PAPP-A обычно используется вместе с измерением свободного бета-хорионического гонадотропина человека, возрастом матери и ультразвуковой записью в качестве комбинированного скринингового инструмента для оценки риска синдрома Дауна. Ряд исследований показал, что при использовании этого комбинированного скринингового теста частота выявления составляет до 95% при 5% ложноположительных результатов⁵⁻⁷.

ПРИНЦИП АНАЛИЗА

Сэндвич-метод иммунохемилюминесцентного анализа.

Образец, магнитные микрочастицы, покрытые антителом к анти-PAPP-A, и буфер тщательно перемешивают, инкубируют и выполняют цикл промывки после осаждения в магнитном поле. Затем добавляют метку АБЭЛ с другим антителом к анти-PAPP-A, которые вступают в реакцию с образованием сэндвич-комплексов и инкубируют. После осаждения в магнитном поле слейте надосадочную жидкость, а затем выполните еще один цикл промывки. Впоследствии добавляют стартер 1+2 для иницирования хемилюминесцентной реакции. Световой сигнал измеряется фотоумножителем в относительных световых единицах (RLU), что пропорционально концентрации PAPP-A в образце.

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения:

Вариант исполнения 1

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 30 тестов, в составе:

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

261 PAPP-A-IFU-ru-RU, V0.1, 2024-03

1/11

MAGLUMI®

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

IVD

Snibe
Diagnostic
СОСТАВ

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

REF 130764003M

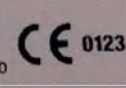
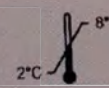
LOT 26123121401

 14-06-2025

P3H P3H XXXX/XXXXXX



Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
№ 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740



Уполномоченный представитель по РФ ООО «КЛС» (LLC CLS),
125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216 1, комната 58
Тел.: +7-495-9469597

Для профессионального применения

Маркировка потребительской упаковки Вариант исполнения 1 (30 тестов)

MAGLUMI®

PAPP-A

REF 130764003M

LOT 26123121401

14-06-2025

01

MAGLUMI®

СОСТАВ

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
№ 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740

Уполномоченный представитель по РФ ООО «КЛС» (LLC CLS),
125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216.1, комната 58
Тел.: +7-495-9469597

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

IVD

REF 130764003M

LOT 26123121401

14-06-2025

P3H P3H XXXX/XXXXXX

2°C 8°C 30

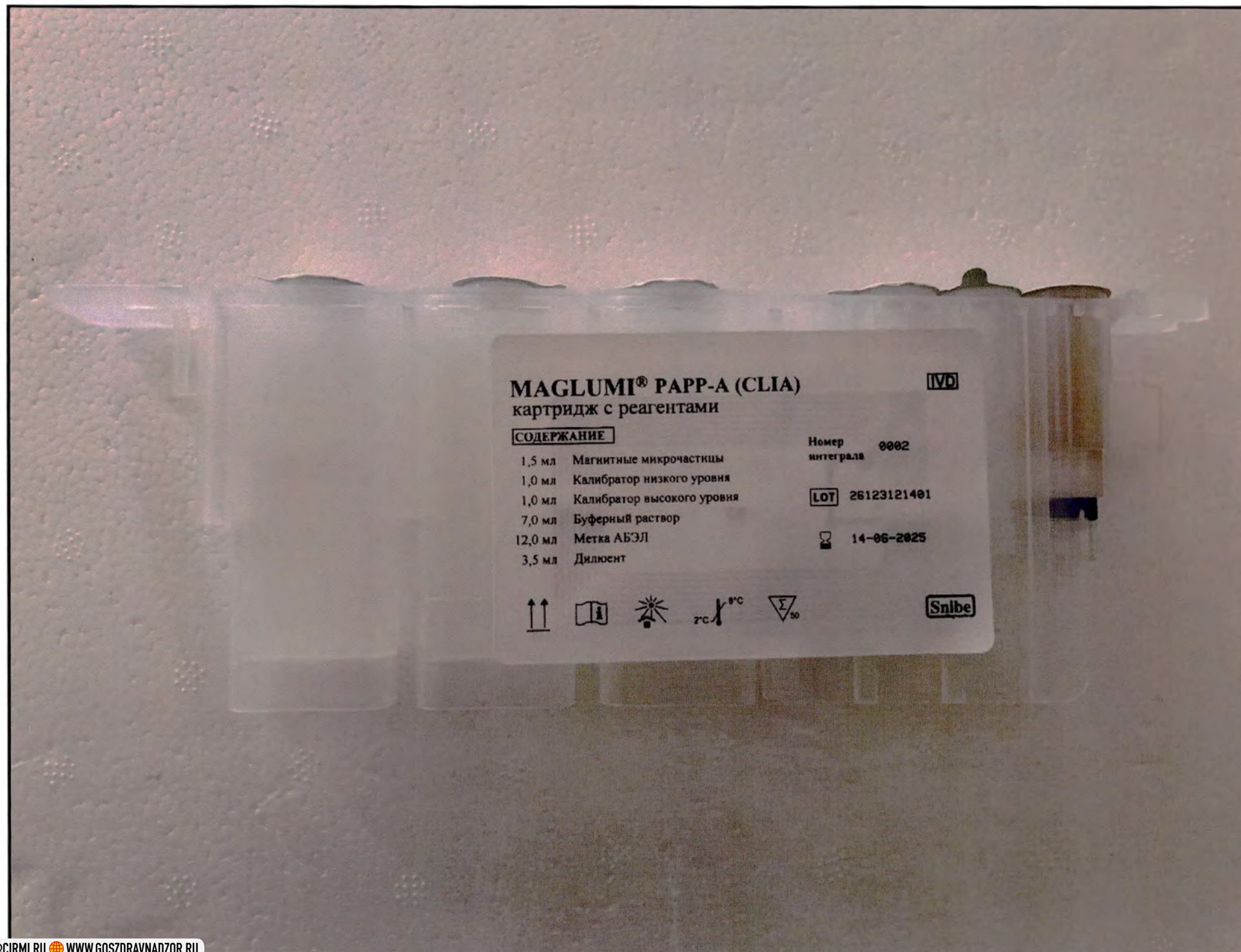
CE 0123

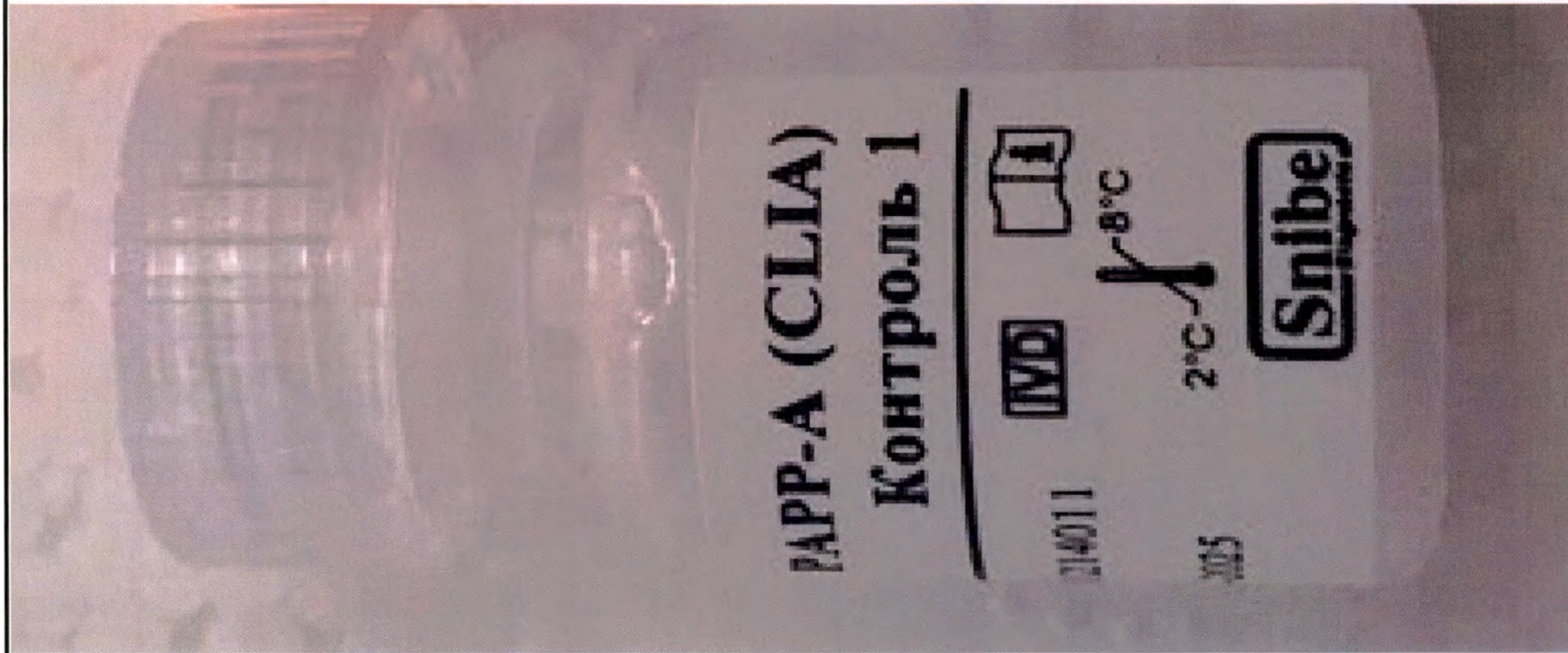
Для профессионального применения

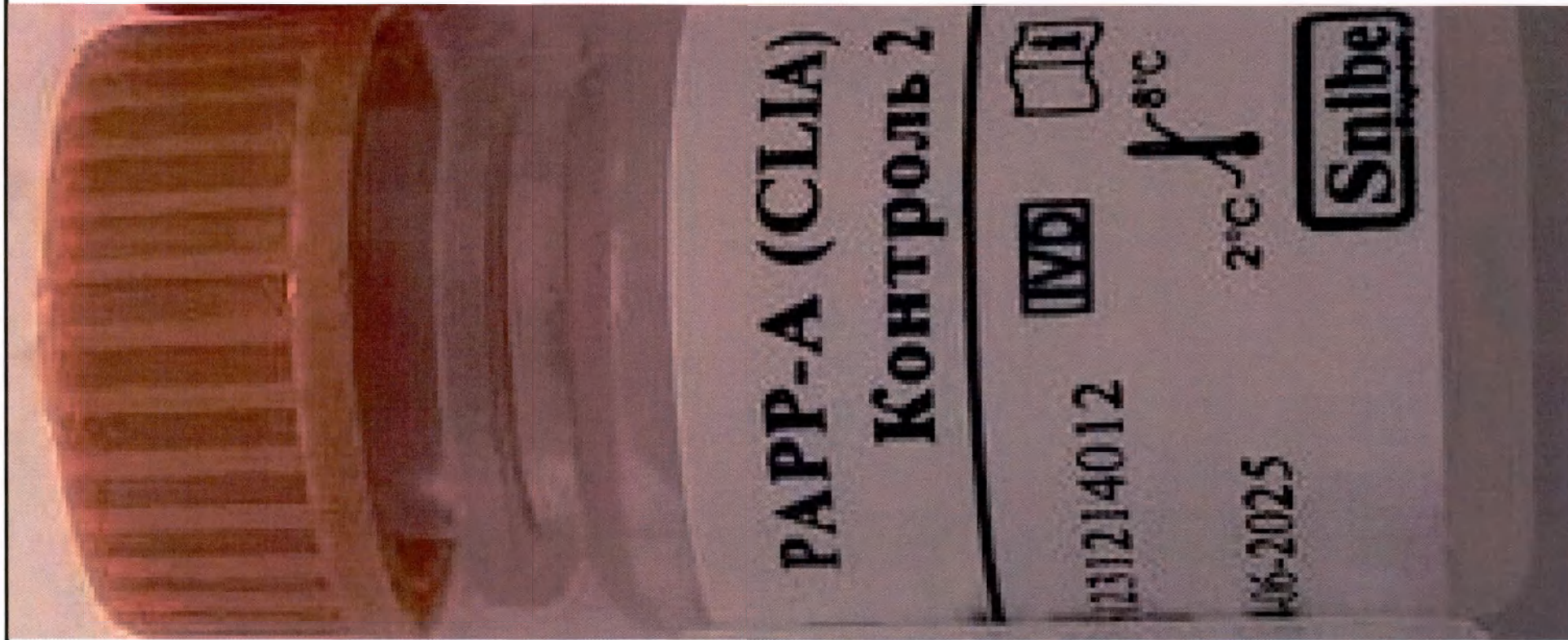


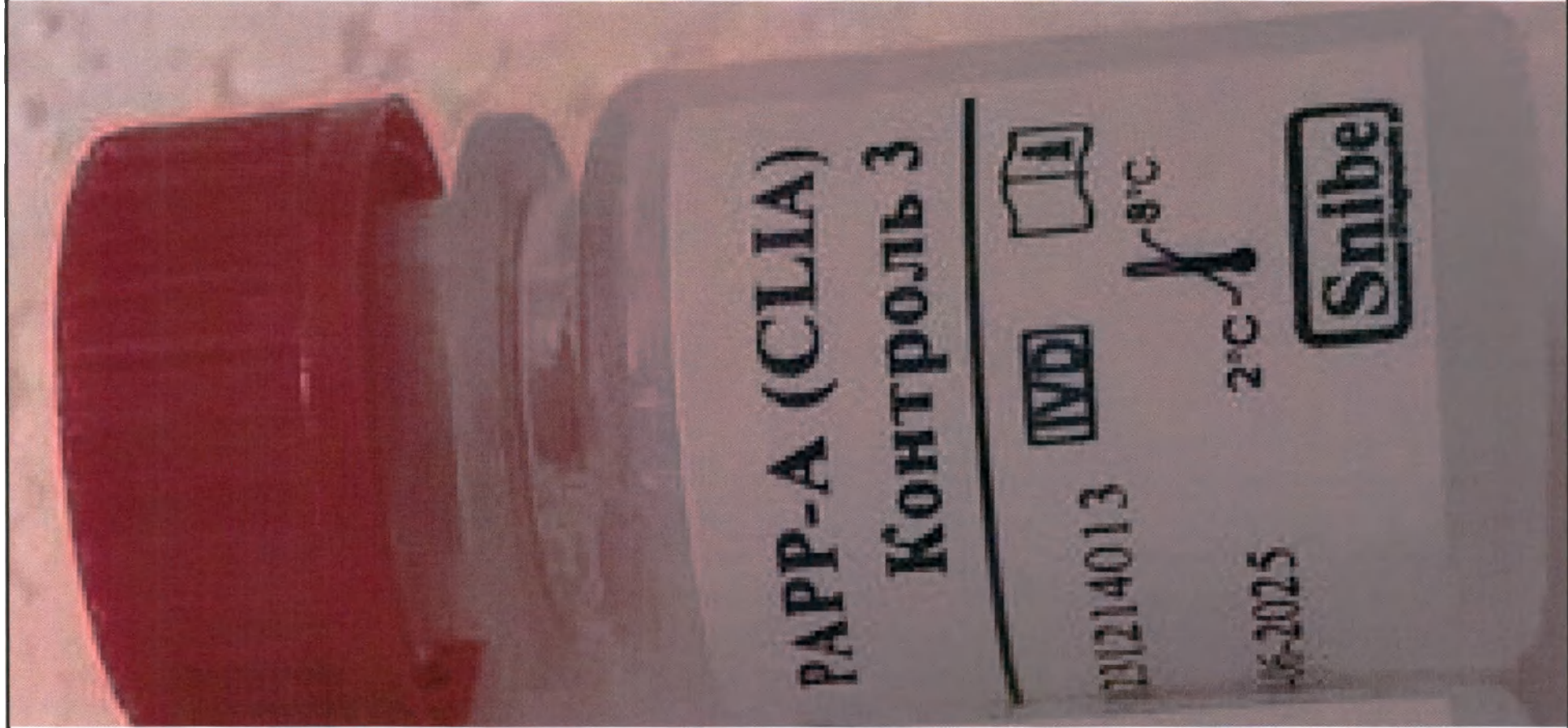
Вариант исполнения 2

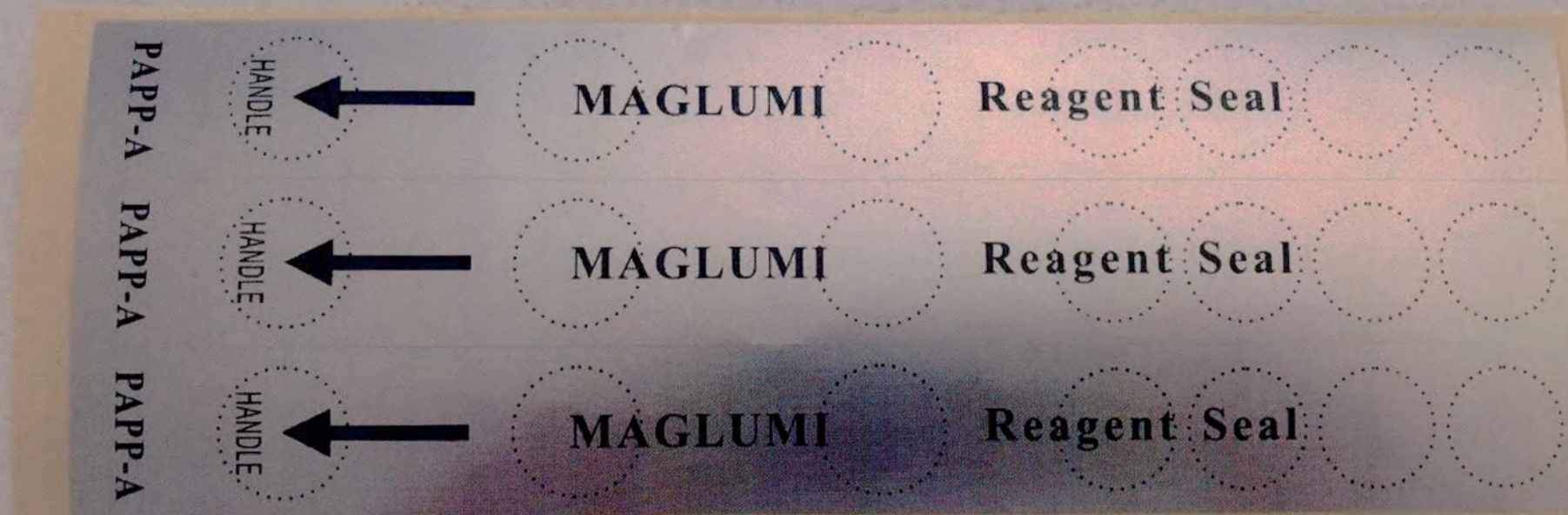
Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 50 тестов, в составе:











Наклейки со штрих-кодами для контроля 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1

Наклейки со штрих-кодами для контроля 2



Наклейки со штрих-кодами для контроля 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



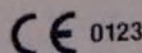
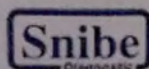
#261231214013#
PAPP-A Control 3

CERTIFICATE

Quality Inspector: 01

**Inspection Qualified & Approved
For Release**

**Shenzhen New Industries Biomedical
Engineering Co., Ltd.**



130264003M: 100 тестов
130664003M: 50 тестов
130764003M: 30 тестов

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью в сыворотке крови человека на анализаторах MAGLUMI®. Результаты исследования предназначены для оценки риска трисомии 21 (синдром Дауна) в первом триместре беременности в комбинации с другими клиническими и лабораторными данными.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ АНАЛИЗА

PAPP-A, сокращение от pregnancy-associated plasma protein A (ассоциированный с беременностью плазменный белок А), также известный как Papalysin-1 или SP4, был впервые идентифицирован как один из четырех белков, обнаруженных в высоких концентрациях в плазме крови беременных женщин¹. Во время беременности PAPP-A вырабатывается плацентарным синцитиотрофобластом и секретируется в материнскую циркуляцию в виде дисульфидно-связанного комплекса 500 кДа 2:2 с проформой основного белка эозинофилов (proMBP), где его концентрация увеличивается до срока беременности^{2,3}.

PAPP-A высокоэффективен в качестве сывороточного маркера при скрининге хромосомных аномалий в первом триместре беременности. При трисомии 21 уровень PAPP-A ниже, поэтому его эффективность как биохимического маркера тем выше, чем на более ранних сроках беременности он измеряется⁴. В первом триместре измерение PAPP-A обычно используется вместе с измерением свободного бета-хорионического гонадотропина человека, возрастом матери и ультразвуковой картиной затылка в качестве комбинированного скринингового инструмента для оценки риска синдрома Дауна. Ряд исследований показал, что при использовании этого комбинированного скринингового теста частота выявления составляет до 95% при 5% ложноположительных результатов⁵⁻⁷.

ПРИНЦИП АНАЛИЗА

Сэндвич-метод иммунохемилюминесцентного анализа.

Образец, магнитные микрочастицы, покрытые антителом к анти-PAPP-A, и буфер тщательно перемешивают, инкубируют и выполняют цикл промывки после осаждения в магнитном поле. Затем добавляют метку АБЭЛ с другим антителом к анти-PAPP-A, которые вступают в реакцию с образованием сэндвич-комплексов и инкубируют. После осаждения в магнитном поле сливают надосадочную жидкость, а затем выполняют еще один цикл промывки. Впоследствии добавляют стартер 1+2 для инициирования хемилюминесцентной реакции. Световой сигнал измеряется фотоумножителем в относительных световых единицах (RLU), что пропорционально концентрации PAPP-A в образце.

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения:

Вариант исполнения 1

Набор реагентов *in vitro* для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 30 тестов, в составе:

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

261 PAPP-A-IFU-ru-RU, V0.1, 2024-03

1/11

MAGLUMI®

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

IVD



СОСТАВ

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

REF 130664003M

LOT 26123121401

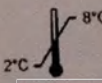
 14-06-2025

P3H P3H XXXX/XXXXXX



Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
№ 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740





 0123

Уполномоченный представитель по РФ ООО «КЛС» (LLC CLS),
125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216.1, комната 58
Тел.: +7-495-9469597

Для профессионального применения

Маркировка потребительской упаковки Вариант исполнения 2 (50 тестов)

MAGLUMI®

PAPP-A

REF 130664003M

LOT 26123121401

14-06-2025

01

MAGLUMI®

COCTAB

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
№ 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740

Уполномоченный представитель по РФ ООО «КЛС» (LLC CLS),
125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216.1, комната 58
Тел.: +7-495-9469597

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунофлуоресцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

REF 130664003M

LOT 26123121401

14-06-2025

P3H P3H XXXX/XXXXXX

2°C 8°C

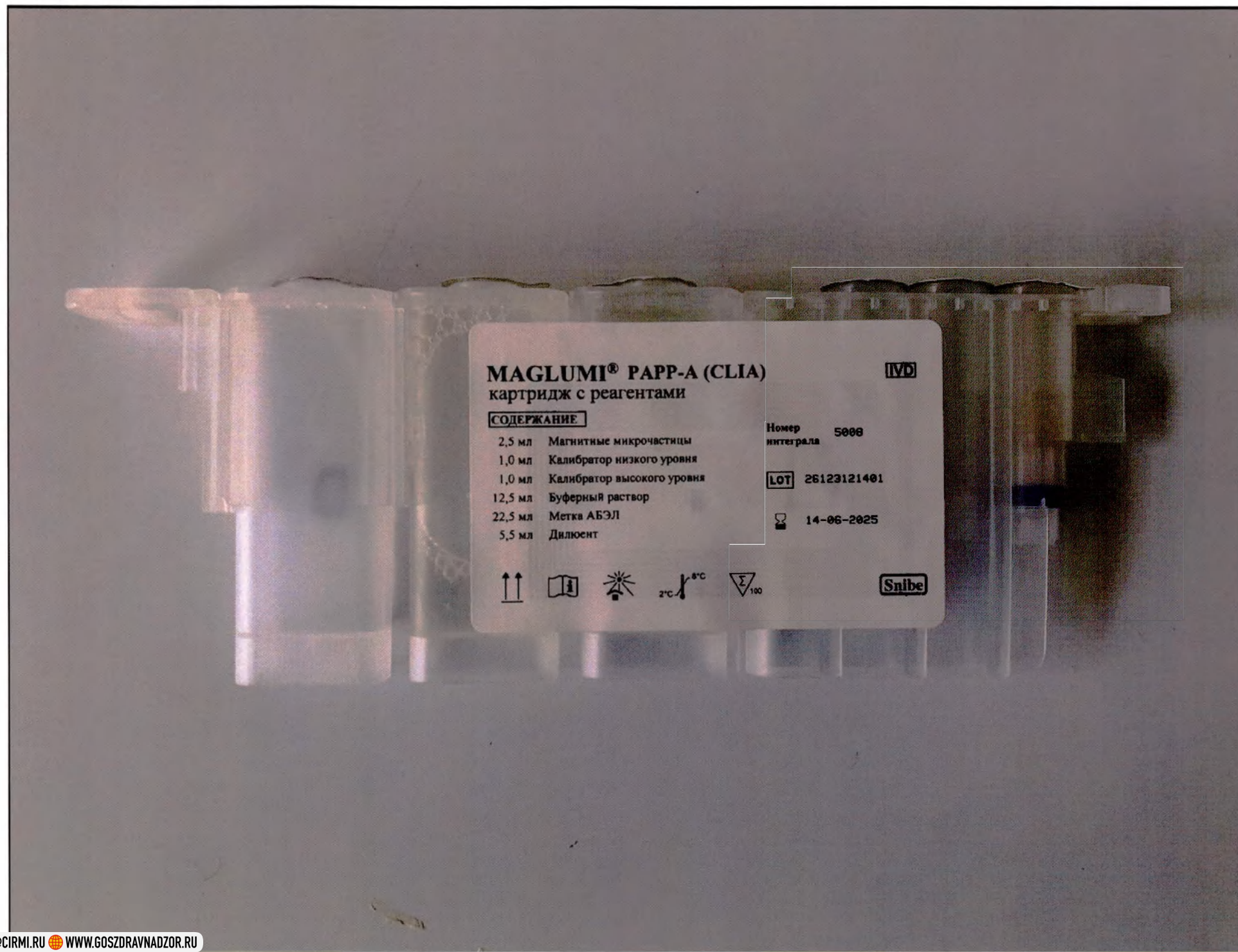
CE 0123

Для профессионального применения

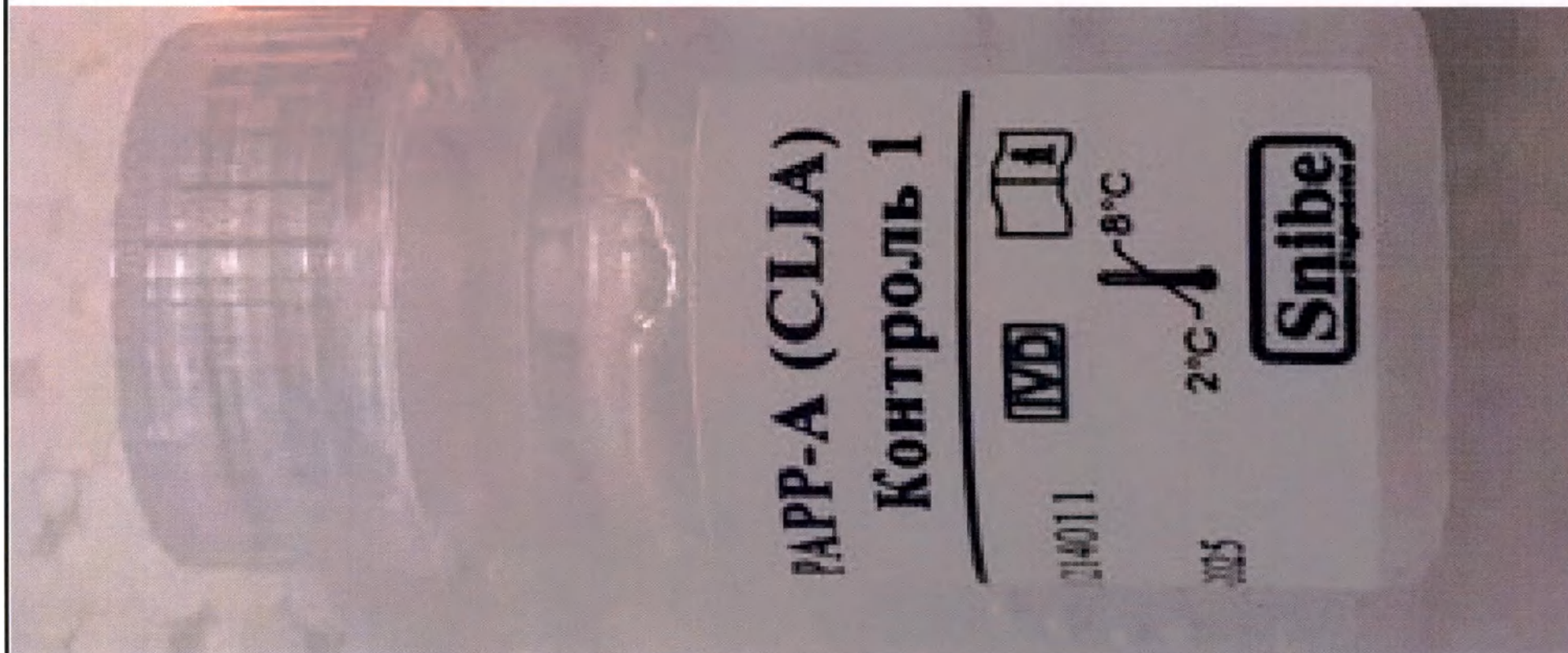
Snibe
Diagnostic

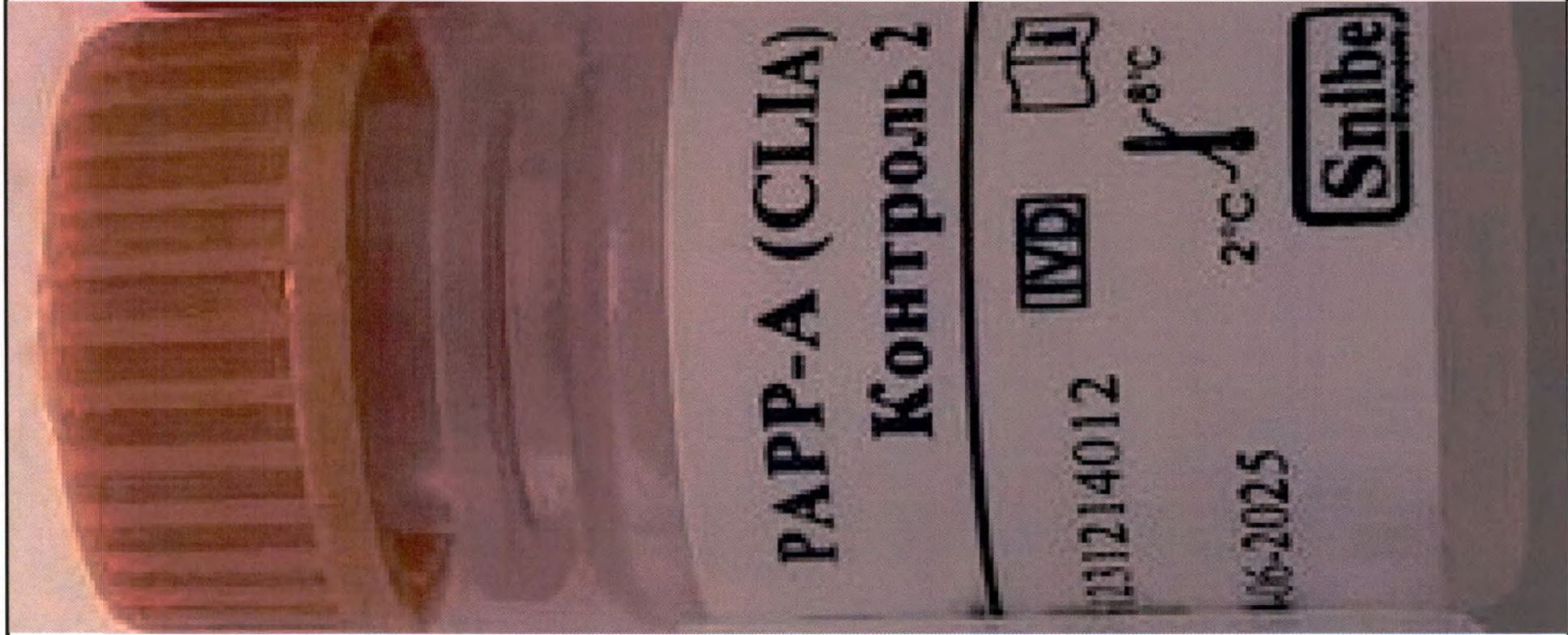
Вариант исполнения 3

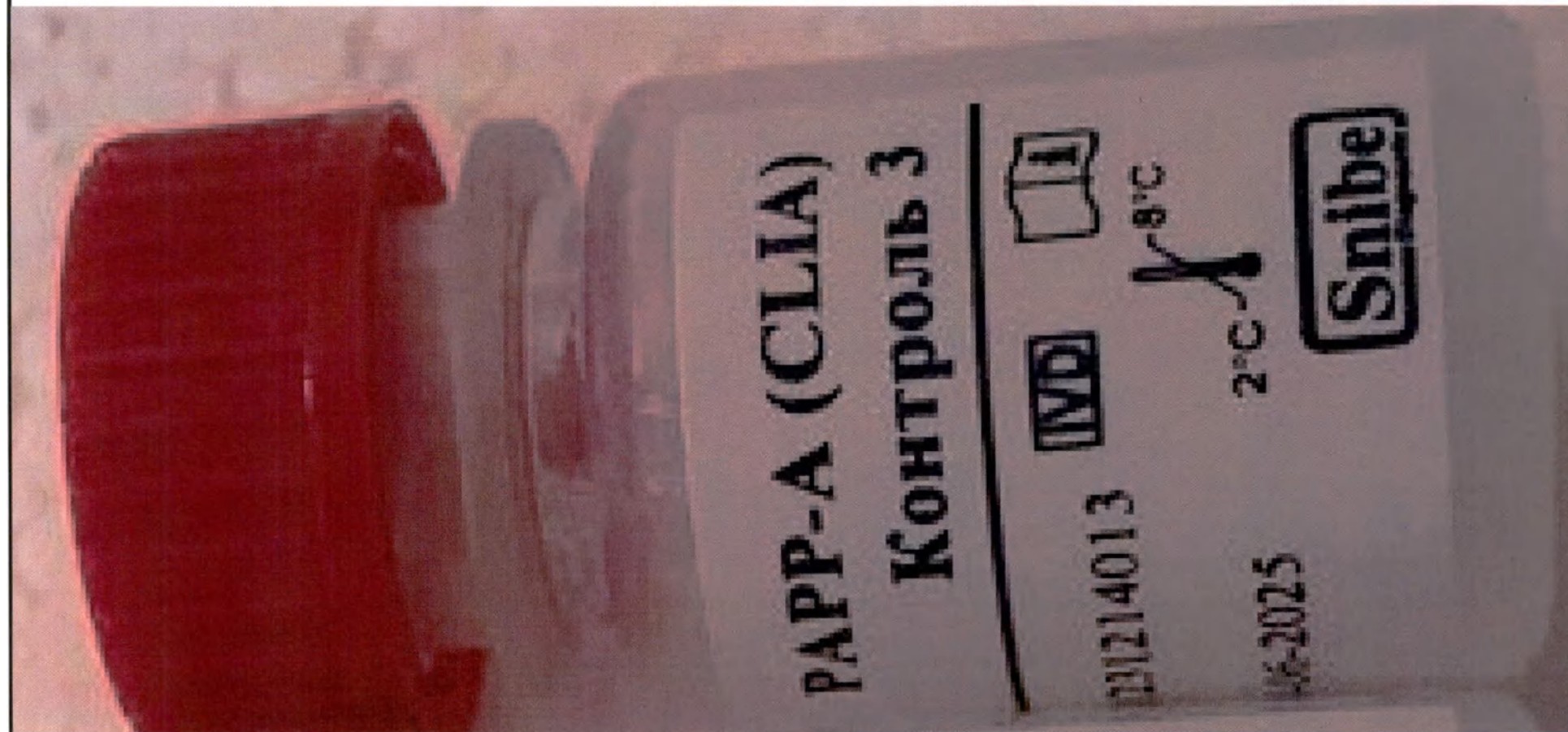
Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 100 тестов, в составе:

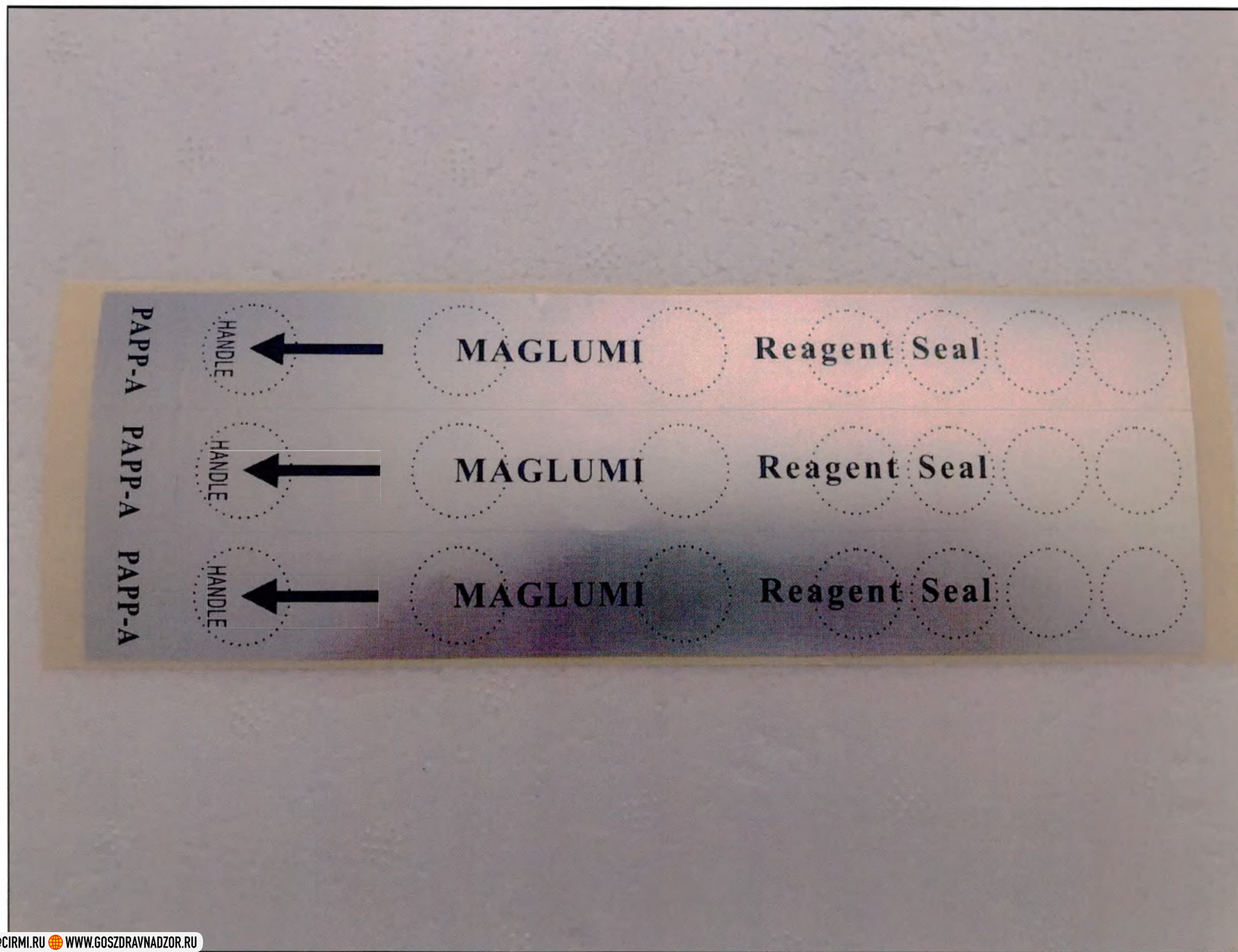


Контроль 1









Наклейки со штрих-кодами для контроля 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1



#261231214011#
PAPP-A Control 1

Наклейки со штрих-кодами для контроля 2



Наклейки со штрих-кодами для контроля 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



#261231214013#
PAPP-A Control 3



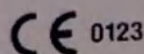
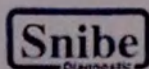
#261231214013#
PAPP-A Control 3

CERTIFICATE

Quality Inspector: 01

**Inspection Qualified & Approved
For Release**

**Shenzhen New Industries Biomedical
Engineering Co., Ltd.**



130264003M: 100 тестов
130664003M: 50 тестов
130764003M: 30 тестов

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью в сыворотке крови человека на анализаторах MAGLUMI®. Результаты исследования предназначены для оценки риска трисомии 21 (синдром Дауна) в первом триместре беременности в комбинации с другими клиническими и лабораторными данными.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ АНАЛИЗА

PAPP-A, сокращение от pregnancy-associated plasma protein A (ассоциированный с беременностью плазменный белок А), также известный как Papalysin-1 или SP4, был впервые идентифицирован как один из четырех белков, обнаруженных в высоких концентрациях в плазме крови беременных женщин¹. Во время беременности PAPP-A вырабатывается плацентарным синцитиотрофобластом и секретируется в материнскую циркуляцию в виде дисульфидно-связанного комплекса 500 кДа 2:2 с проформой основного белка зозинофилов (proMBP), где его концентрация увеличивается до срока беременности^{2,3}.

PAPP-A высокоэффективен в качестве сывороточного маркера при скрининге хромосомных аномалий в первом триместре беременности. При трисомии 21 уровень PAPP-A ниже, поэтому его эффективность как биохимического маркера тем выше, чем на более ранних сроках беременности он измеряется⁴. В первом триместре измерение PAPP-A обычно используется вместе с измерением свободного бета-хорионического гонадотропина человека, возрастом матери и ультразвуковой картиной в качестве комбинированного скринингового инструмента для оценки риска синдрома Дауна. Ряд исследований показал, что при использовании этого комбинированного скринингового теста частота выявления составляет до 95% при 5% ложноположительных результатов^{5,7}.

ПРИНЦИП АНАЛИЗА

Сэндвич-метод иммунохемилюминесцентного анализа.

Образец, магнитные микрочастицы, покрытые антителом к анти-PAPP-A, и буфер тщательно перемешивают, инкубируют и выполняют цикл промывки после осаждения в магнитном поле. Затем добавляют метку АБЭЛ с другим антителом к анти-PAPP-A, которые вступают в реакцию с образованием сэндвич-комплексов и инкубируют. После осаждения в магнитном поле слейте надосадочную жидкость, а затем выполните еще один цикл промывки. Впоследствии добавляют стартер 1+2 для инициирования хемилюминесцентной реакции. Световой сигнал измеряется фотоумножителем в относительных световых единицах (RLU), что пропорционально концентрации PAPP-A в образце.

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, в вариантах исполнения:

Вариант исполнения 1

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®, 30 тестов, в составе:

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

261 PAPP-A-IFU-ru-RU, V0.1, 2024-03

1/11



СОСТАВ

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилуминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

REF 130264003M

LOT 26123121401

 14-06-2025

P3H P3H XXXX/XXXXX






Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
 № 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
 518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
 Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740







2°C 8°C 100 0123

Уполномоченный представитель по РФ ООО «КЛС» (LLC CLS),
 125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216.1, комната 58
 Тел. +7-495-9469597

Для профессионального применения

MAGLUMI®

PAPP-A

REF

130264003M

LOT

26123121401

 14-06-2025



01

MAGLUMI®

СОСТАВ

Картридж с реагентами	1 шт.
Контроль 1	1,0 мл
Контроль 2	1,0 мл
Контроль 3	1,0 мл
Лента для запечатывания картриджа с реагентами	3 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 1	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 2	4 шт.
Наклейки со штрих-кодами для контроля 3	4 шт.
Сертификат отдела контроля производителя	1 шт.
Инструкция по применению	1 шт.

 Шэньчжэнь Нью Индастриз Биомедикал Инжиниринг Ко., Лтд.
№ 23, Цзиньсю восточное шоссе, район Пиншань,
518122 Шэньчжэнь, Китайская Народная Республика
Тел.: +86-755-21536601 Факс: +86-755-28292740

Уполномоченный ООО «КЛС» (LLC CLS),
представитель 125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корпус 216.1, комната 58
по РФ Тел.: +7-495-94669597

Набор реагентов in vitro для количественного определения белка А плазмы, связанного с беременностью (MAGLUMI® PAPP-A (CLIA)), методом иммунохемилюминесцентного анализа на автоматических анализаторах MAGLUMI®

IVD

REF 130264003M

LOT 26123121401

 14-06-2025

P3H P3H XXXXX/XXXXX

   8°C  100  0123

Для профессионального применения

Snibe
Diagnostic

Всего прошнуровано и
скреплено 41 лист «ОВ»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
СМИРНОВ Э.А.

