



COAGULATION CONTROL I, II

CONTROL DE COAGULACIÓN I, II

NIVEL I		NIVEL II	
COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013

USO PREVISTO

El Control de Coagulación está destinado al control de calidad en los laboratorios y se suministra con unos intervalos sugeridos de valores aceptables. Para uso profesional *in vitro* solo en el laboratorio clínico.

CONTENIDO

	COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013
Cl. Control	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-
CII. Control	-	-	4 x 1 mL	2 x 1 mL

COMPOSICIÓN

Control de Coagulación. 4 x 1,0 mL. Plasma humano liofilizado.

Todos los componentes de origen humano han resultado ser negativos para el antígeno HBs y para los anticuerpos anti-HCV y anti-HIV. Sin embargo, deben tratarse con precaución como potencialmente infecciosos.

PREPARACIÓN Y USO

1. Abrir con cuidado el vial procurando evitar la pérdida de material liofilizado.
2. Pipetear 1,00 mL de agua destilada en el vial. Los valores obtenidos para los diferentes componentes dependerán de la exactitud con que se pipetea el agua destilada.
3. Tapar el vial con el tapón de caucho y dejarlo reposar durante unos 30 minutos a temperatura ambiente.
4. Agitar suavemente el vial, procurando evitar la formación de espuma, hasta disolver por completo todo el liofilizado.
5. Utilizar el Plasma Control reconstituido de forma idéntica a los plasmas de los pacientes.

ESTABILIDAD Y CONSERVACIÓN

Conservar a 2-8°C.

El Control de Coagulación liofilizado es estable hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.

Los componentes del Control de Coagulación reconstituido son estables 4 horas a 22°C.

El Control de Coagulación reconstituido es estable al menos 8 días a -20°C. Congelar sólo una vez.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Ejerza las precauciones habituales requeridas para manipular todos los reactivos de laboratorio. Las fichas de seguridad están disponibles para el usuario bajo petición. La eliminación de todos los residuos debe ser conforme a las normativas locales. Cualquier incidente grave que pueda ocurrir en relación al dispositivo debe ser comunicado a BioSystems S.A.

VALORES ASIGNADOS

Los valores de concentración asignados para cada componente son dependientes de lote y su trazabilidad se muestra en las hoja de valores adjuntas. La trazabilidad solo se asegura empleando los reactivos y procedimientos de medida recomendados por Biosystems.

Los intervalos de valores aceptables que se sugieren han sido elaborados en base a la experiencia previa en variabilidad interlaboratorio y se indican únicamente a título orientativo, ya que cada laboratorio debe establecer sus propios parámetros de precisión.

COAGULATION CONTROL I, II

LEVEL I		LEVEL II	
COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013

INTENDED USE

The Coagulation Control is intended for quality control in the laboratory only and is supplied with suggested intervals of acceptable values. For *in vitro* professional use only in the clinical laboratory.

CONTENTS

	COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013
Cl. Control	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-
CII. Control	-	-	4 x 1 mL	2 x 1 mL

COMPOSITION

Coagulation Control. 4 x 1.0 mL. Lyophilized human plasma.

Components from human origin have been tested and found to be negative for the presence of antibodies anti-HIV and anti-HCV, as well as for HBs antigen. However, they should be handled cautiously as potentially infectious.

PREPARATION AND USE

1. Open a vial very carefully, avoiding any loss of the lyophilized material.
2. Pipette exactly 1.00 mL of distilled water into the vial. The component values depend on the accuracy of this reconstitution step.
3. Close the vial with the stopper and let stand for 30 minutes at room temperature.
4. Swirl gently, avoiding the formation of foam, to ensure complete dissolution of contents.
5. The reconstituted control plasma is to be treated like the patient plasma.

STORAGE AND STABILITY

Store at 2-8°C.

The lyophilized Coagulation Control is stable until the expiration date given in the label.

The components of the reconstituted Coagulation Control are stable for 4 hours at 22°C.

Reconstituted Coagulation Control is stable for at least 8 days at -20°C. Freeze only once.

WARNINGS AND PRECAUTIONS

Exercise the normal precautions required for handling all laboratory reagents. Safety data sheet available for professional user on request. Disposal of all waste material should be in accordance with local guidelines. Any serious incident that might occur in relation to the device shall be reported to BioSystems S.A.

SPECIFIED VALUES

The assigned concentration values for components are batch-dependent and their traceability is shown in the enclosed value sheets. Traceability of the results can be assured only if the BioSystems reagents and recommended measurement procedures are used.

The intervals of suggested acceptable values have been calculated from previous experience in interlaboratory variability and are given for orientation only; each laboratory should establish its own precision parameters.





COAGULATION CONTROL I, II

CONTRÔLE DE COAGULATION I, II

NIVEAUX I		NIVEAUX II	
CODE 61007	CODE 61012	CODE 61008	CODE 61013

UTILISATION PRÉVUE

Le contrôle de coagulation est uniquement destiné au contrôle de la qualité en laboratoire et est fourni avec des intervalles suggérés de valeurs acceptables. Pour usage professionnel *in vitro* uniquement en laboratoire clinique.

CONTENU

	CODE 61007	CODE 61012	CODE 61008	CODE 61013
Cl. Contrôle	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-
CII. Contrôle	-	-	4 x 1 mL	2 x 1 mL

COMPOSITION

Contrôle de Coagulation. 4 x 1,0 mL. Plasma humain lyophilisé.

Tous les composants d'origine humaine se sont avérés négatifs pour l'antigène HBs et pour les anticorps anti-HCV et anti-HIV. Toutefois, ils doivent être traités avec précaution en tant que potentiellement infectieux.

PRÉPARATION ET USAGE

- Ouvrir avec précaution la fiole en essayant d'éviter la perte de matériel lyophilisé.
- Pipeter 1,00 mL d'eau distillée dans la fiole. Les valeurs obtenues pour les différents composants dépendront de l'exactitude avec laquelle l'eau distillée est pipetée.
- Couvrir la fiole avec le bouchon en caoutchouc et laisser reposer environ 30 minutes à température ambiante.
- Agiter doucement la fiole, en essayant d'éviter la formation de mousse, jusqu'à dissoudre complètement tout le lyophilisé.
- Utiliser le Plasma Contrôle reconstitué de manière identique aux plasmas des patients.

STABILITÉ ET CONSERVATION

À conserver à 2-8°C.

Le Contrôle de Coagulation lyophilisé est stable jusqu'à la date de péremption indiquée sur l'étiquette.

Les composants du Contrôle de Coagulation reconstitué sont stables 4 heures à 22°C.

Le Contrôle de Coagulation reconstitué est stable au moins 8 jours à -20°C. Ne congeler qu'une fois.

MISES EN GARDE ET AVERTISSEMENTS

Prenez les précautions habituelles nécessaires pour manipuler tous les réactifs de laboratoire. Les fiches de sécurité sont disponibles pour l'utilisateur sur demande. L'élimination de tous les résidus doit être conforme aux guides locales. Tout incident grave pouvant se produire en rapport avec le dispositif doit être communiqué à BioSystems S.A.

VALEURS ASSIGNNÉES

Les valeurs de concentration attribuées aux composants dépendent du lot et leur traçabilité est indiquée dans les fiches de valeurs jointes. La traçabilité des résultats ne peut être assurée que si les réactifs de BioSystems et les procédures de mesure recommandées sont utilisés.

Les intervalles de valeurs acceptables suggérés ont été élaborés sur la base de l'expérience préalable en matière de variabilité interlaboratoire et ne sont fournis qu'à titre indicatif, vu que chaque laboratoire doit établir ses propres paramètres de précision.

CONTROLLO DI COAGULAZIONE I, II

LIVELLO I		LIVELLO II	
COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013

USO PREVISTO

Il Controllo di Coagulazione è destinato esclusivamente al controllo di qualità in laboratorio e viene fornito con intervalli suggeriti di valori accettabili. Solo per uso professionale *in vitro* in laboratori clinici.

CONTENUTO

	COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013
Cl. Controllo CII. Controllo	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-

COMPOSIZIONE

Calibratore di Coagulazione. 4 x 1,0 mL. Plasma umano liofilizzato.

Tutti i componenti di origine umana sono risultati negativi per l'antigene HBs e per gli anticorpi anti-HCV e anti-HIV. Ciononostante devono essere trattati con precauzione, come potenzialmente infettivi.

PREPARAZIONE E USO

- Aprire con cura il flacone cercando di evitare la perdita di materiale liofilizzato.
- Pipettare 1,00 mL di acqua distillata nel flacone. I valori ottenuti per i diversi componenti dipenderanno dalla precisione con cui si pipetti l'acqua distillata.
- Tappare il flacone con il tappo di caucciù e lasciarlo riposare per circa 30 minuti a temperatura ambiente.
- Agitare delicatamente il flacone, cercando di evitare la formazione di schiuma, sino a disciogliere completamente tutto il liofilizzato.
- Utilizzare il Plasma Controllo ricostruito come se si trattasse del plasma del paziente.

STABILITÀ E CONSERVAZIONE

Conservare a 2-8°C.

Il Controllo di Coagulazione liofilizzato è stabile sino alla data di scadenza indicata nell'etichetta.

I componenti del Controllo di Coagulazione ricostruito sono stabili 4 ore a 22°C.

Il Controllo di Coagulazione ricostituito è stabile almeno 8 giorni a -20°C. Congelare solo una volta.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Applicare le normali precauzioni necessarie per maneggiare tutti i reagenti di laboratorio. Scheda dati di sicurezza disponibile per utenti professionisti su richiesta. Lo smaltimento di tutto il materiale di scarto deve essere effettuato in conformità alle linee guida locali. Eventuali incidenti gravi che potrebbero verificarsi in relazione al dispositivo devono essere segnalati a BioSystems S.A.

VALORI ASSEGNAZI

I valori di concentrazione assegnati per i componenti dipendono dal lotto e la loro tracciabilità è indicata nelle schede dei valori indicate. La tracciabilità dei risultati può essere garantita solo se vengono utilizzati i reagenti BioSystems e le procedure di misurazione raccomandate.

Gli intervalli di valori accettabili consigliati sono frutto della nostra esperienza previa in variabilità interlaboratorio e vengono forniti solo a titolo orientativo, giacché ogni laboratorio deve stabilire i propri parametri di precisione.





COAGULATION CONTROL I, II

CONTROLO DE COAGULAÇÃO I, II

NÍVEL I		NÍVEL II	
COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013

UTILIZAÇÃO PREVISTA

O Controlo de Calibração destina-se ao controlo de qualidade apenas em laboratório, sendo fornecido com intervalos sugeridos de valores aceitáveis. Apenas para utilização profissional *in vitro* no laboratório clínico.

CONTEÚDO

	COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013
Cl. Controlo	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-
CII. Controlo	-	-	4 x 1 mL	2 x 1 mL

COMPOSIÇÃO

Calibrador de Coagulação. 4 x 1,0 mL. Plasma humano liofilizado.

Todos os componentes de origem humana foram negativos para o antígeno HBs e para os anticorpos anti-HCV e anti-HIV. No entanto, devem ser tratados com cuidado como potencialmente infeciosos.

PREPARAÇÃO E USO

1. Abrir cuidadosamente o frasco, procurando evitar a perda de material liofilizado.
2. Pipetar 1,00 mL de água destilada no frasco. Os valores obtidos para os diferentes componentes dependerão da exactidão com que a água destilada seja pipetada.
3. Tapar o frasco com a tampa de borracha e deixá-lo repousar durante cerca de 30 minutos à temperatura ambiente.
4. Agitar suavemente o frasco, procurando evitar a formação de espuma, até dissolver totalmente todo o liofilizado.
5. Utilizar o Plasma de Controlo reconstituído de forma idêntica aos plasmas dos doentes.

ESTABILIDADE E CONSERVAÇÃO

Conservar a 2-8°C.

O Controlo de Coagulação liofilizado é estável até ao prazo de validade indicado na etiqueta.

Os componentes do Controlo de Coagulação reconstituído são estáveis durante 4 horas a 22°C.

O Controlo de Coagulação reconstituído é estável durante pelo menos 8 dias a -20 °C. Congelar apenas uma vez.

ADVERTENCIAS E PRECAUÇÕES

Realize as precauções habituais necessárias para manipular todos os reagentes de laboratório. As fichas de segurança estão disponíveis para o utilizador mediante solicitação. A eliminação de todos os resíduos deve ser feita de acordo com as diretrizes locais. Qualquer incidente grave que possa ocorrer em relação ao dispositivo deve ser comunicado à BioSystems S.A.

VALORES ATRIBUÍDOS

Os valores de concentração atribuídos a componentes dependem dos lotes e a respetiva rastreabilidade é indicada nas fichas de valores em anexo. A rastreabilidade dos resultados apenas pode ser garantida se forem utilizados os reagentes BioSystems e os procedimentos de medição recomendados.

Os intervalos de valores aceitáveis que se sugerem foram elaborados com base na experiência prévia em variabilidade inter-laboratório e são unicamente indicados a título de orientação, dado que cada laboratório deve estabelecer os seus próprios parâmetros de precisão.

КОНТРОЛЬ КОАГУЛЯЦИИ I, II

УРОВЕНЬ I		УРОВЕНЬ II	
КОД 61007	КОД 61012	КОД 61008	КОД 61013

КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

Контроль коагуляции предназначен только для контроля качества в лаборатории и поставляется с предлагаемыми интервалами допустимых значений. Только для профессионального использования *in vitro* в клинической лаборатории.

СОДЕРЖИМОЕ

	КОД 61007	КОД 61012	КОД 61008	КОД 61013
Cl. ОНТРОЛЬ	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-	-
CII. ОНТРОЛЬ	-	-	4 x 1 mL	2 x 1 mL

СОСТАВ

Коагуляционный калибратор. 4 x 1.0 мл. Лиофилизированная плазма крови человека.

Компоненты, полученные из тканей человека, были протестированы и не содержат антитела к ВИЧ, а также антиген гемофилии В. Тем не менее, следует обращаться с ними как с потенциально инфицированными.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Очень осторожно откройте флакон, не допуская потерь лиофилизированного материала.
2. Отмерьте пипеткой ровно 1.00 мл дистиллированной воды во флакон. Значения компонентов зависят от соблюдения точности на этом этапе растворения.
3. Закройте флакон пробкой и выдержите в течение 30 минут при комнатной температуре.
4. Осторожно вращайте флакон, не допуская образования пены, до полного растворения содержимого.
5. С растворенным контрольным образцом плазмы необходимо обращаться так же, как и с плазмой пациента.

ХРАНЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Хранить при температуре 2-8°C.

Лиофилизированный Контроль Коагуляции стабилен до истечения срока годности, указанного на этикетке.

Компоненты растворенного Контроля Коагуляции стабильны в течение 4 часов при температуре 22°C.

Контроль Коагуляции остается стабильным в течение по крайней мере 8 дней при температуре -20°C. Допускается только однократная заморозка.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Соблюдайте стандартные меры предосторожности, необходимые для работы с любыми лабораторными реагентами. Паспорт безопасности может быть предоставлен профессиональному пользователю по запросу. Утилизация всех отходов должна производиться в соответствии с местными правилами. О любых серьезных инцидентах, которые могут возникнуть в связи с устройством, следует сообщать в BioSystems S.A.

НОРМАТИВНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Значения концентрации, установленные для каждого компонента, зависят от партии, и их прослеживаемость указана в прилагаемых таблицах значений. Прослеживаемость обеспечивается только при использовании реагентов и процедур измерения, рекомендованных компанией Biosystems.

Интервалы предложенных допустимых значений вычислены на основе предыдущего опыта по внутрيلабораторной изменчивости и приводятся только в качестве справки; каждая лаборатория должна установить собственные параметры точности.





COAGULATION CONTROL I, II

CONTROL PENTRU COAGULARE I, II

NIVELUL I	NIVELUL II		
COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013

UTILIZARE

Controlul coagulării este destinat controlului calității efectuat exclusiv în laborator și este furnizat cu intervale sugerate pentru valorile acceptate. Pentru utilizare profesională *in vitro* numai în laboratorul clinic.

CONTINUT

COD 61007	COD 61012	COD 61008	COD 61013
Cl. Control	4 x 1 mL	2 x 1 mL	-
CII. Control	-	-	4 x 1 mL

COMPOZIȚIE

Calibratorul pentru Coagulare. 4 x 1.0 mL. Plasmă umană liofilizată. Componentele de origine umană au fost testate și rezultatul a fost negativ pentru prezența anticorpilor anti-HIV și anti-HCV, precum și a antigenului HBs. Totuși, acestea trebuie manipulate cu atenție ca fiind potențial infecțioase.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

- Deschideți flaconul cu atenție sporită, evitând pierderea materialului liofilizat.
- Pipetați exact 1,00 mL de apă distilată în flacon. Valorile componentelor depind de precizia acestei etape de reconstituire.
- Închideți flaconul cu dopul și lăsați-l timp de 30 minute la temperatura camerei.
- Agitați ușor prin rotație, evitând formarea spumei, pentru a asigura dizolvarea completă a conținutului.
- Plasma de Control reconstituită va fi tratată la fel ca plasma pacientului.

PĂSTRARE ȘI STABILITATE

A se păstra la 2-8°C.

Plasma de Control pentru Coagulare liofilizată este stabilă până la data expirării înscrise pe etichetă.

Componentele plasmei de Control pentru Coagulare reconstituite sunt stable timp de 4 ore la 22°C.

Control pentru Coagulare reconstituit este stabil cel puțin 8 zile la -20°C. A se congela numai o singura data.

AVERTIZARE ȘI PRECAUȚII

Respectați măsurile de precauție obișnuite necesare pentru manipularea tuturor reactivilor de laborator. Fișa cu date de securitate este disponibilă pentru utilizatorii specialiști la cerere. Eliminarea tuturor deșeurilor trebuie să fie efectuată în conformitate cu reglementările locale. Orice incident grav care ar putea apărea în legătură cu dispozitivul trebuie raportat companiei BioSystems S.A.

VALORI SPECIFICATE

Valorile concentrației atribuite pentru componente depind de lot, iar trasabilitatea lor este prezentată în foile de valori incluse. Trasabilitatea rezultatelor se poate asigura doar dacă se utilizează reactivii BioSystems și procedurile de măsurare recomandate.

Intervalele de valori acceptabile sugerate au fost calculate pe baza experienței anterioare în variabilitatea interlaboratoare și sunt oferite numai ca orientare; fiecare laborator trebuie să își stabilească proprii parametri de precizie.

COAGULATION CONTROL

LEVEL: ILOT: 0004ENGLISH

COMPONENT	OPTICAL I BIOSYSTEMS COAX	OPTICAL I (*)		UNITS
	RANGE	RANGE	UNITS	
PT	11,0 - 14,8	11,0 - 14,8	s	
	71 - 119	71 - 119	%	
	0,82 - 1,23	0,82 - 1,23	INR	
APTT	36,2 - 48,9	36,2 - 48,9	s	
TT	20,1 - 30,2	20,1 - 30,2	s	
FIB	2,1 - 3,1	2,1 - 3,1	g/L	

NOTES:

(*) Instrument type: DIAGON COAG-4D, DIA-TIMER, RAYTO RT-2202, RAYTO RT-2204, RAC-050, other.



COAGULATION CONTROL

LEVEL: **II**LOT: **0004****ENGLISH**

COMPONENT	OPTICAL I BIOSYSTEMS COAX	OPTICAL I (*)	UNITS
	RANGE	RANGE	
PT	19,2 - 28,8	19,2 - 28,8	s
	24 - 39	24 - 39	%
	1,70 - 2,55	1,70 - 2,55	INR
APTT	65,1 - 88,1	65,1 - 88,1	s
TT	(**) - (**)	(**) - (**)	s
FIB	0,6 - 1,5	0,6 - 1,5	g/L

NOTES:

(*) Instrument type: DIAGON COAG-4D, DIA-TIMER, RAYTO RT-2202, RAYTO RT-2204, RAC-050, other.

(**) Use the COAGULATION CONTROL I.

