

Diciembre de 2017

Lista de material de laboratorio— QIASymphony® Kit DSP Circulating DNA

Tubos/gradillas de muestra y de eluido que se pueden utilizar con el kit QIASymphony DSP Circulating DNA y el instrumento QIASymphony SP (versión 5.0 del software: paquete de material de laboratorio SOW-516-7)

Este documento es la *lista de material de laboratorio* del kit QIASymphony DSP Circulating DNA, versión 1, R1, para el paquete de material de laboratorio SOW-516-7..

Información general

El kit QIASymphony DSP Circulating DNA se ha diseñado para diagnóstico in vitro.

Importante: Antes de utilizar esta lista de material de laboratorio, verifique que coincide con el paquete de material de laboratorio instalado en su sistema QIASymphony.

Leyenda



Recomendado: Estos tubos se deben usar en combinación con este protocolo.



Definido por el usuario: El usuario es responsable de la definición y/o de la validación, según considere oportuno.



No recomendado: Estos tubos no están destinados a utilizarse en combinación con este protocolo.

x/■

Volumen de muestra mínimo (µl) necesario por muestra por protocolo (indicado por una "x"/es posible la detección de coágulos.

x/□

Volumen de muestra mínimo (µl) necesario por muestra por protocolo (indicado por una "x"/no es posible la detección de coágulos.

Nota: Tenga en cuenta que se dispone de otros tubos que se pueden usar en combinación con otros kits QIASymphony, pero que no se recomiendan para los protocolos que se pueden usar con este kit.

Cajón "Sample" (Muestras), portatubos

Proveedor*	Material	Número de catálogo muestra	Nombre que aparece en la pantalla táctil	Inserto	Protocolo	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD*	Tubo de poliestireno de fondo redondo de 14 ml Falcon® 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	No es necesario un inserto	2400†/■	4500††/■
BD*	Tubo de poliestireno de fondo redondo de 14 ml Falcon 17 x 100 mm	352051	BD_FIX_#352051 FalconPP 17x100	No es necesario un inserto	2100‡/□	4100‡/□

* BD era el proveedor anterior de estos tubos y Corning® Inc. es ahora el nuevo proveedor.

† Los volúmenes de muestra inferiores a los indicados generan una marca "unclear" (ambigua) de las muestras (código de error 140043 "EnableLessSample mode" (Habilitar modo muestra menor)). El modo "Enable less sample" (Habilitar muestra menor) ha sido diseñado para utilizar todo el líquido disponible en combinación con la detección del nivel de líquido y la detección de coágulos si durante la transferencia de la muestra se ha detectado un volumen inferior al anteriormente indicado (volúmenes mínimos: 1,4 ml para circDNA 2000, 3,4 ml para circDNA 4000). Si hay menos volumen de muestra disponible que el necesario para el modo "Enable less sample", las muestras se marcarán como "invalid" (no válida). Los volúmenes de muestra transferidos se indican en el archivo de resultados. Para circDNA_4000_DSP solo se registrará en el archivo de resultados el volumen transferido con la segunda orden de transferencia de muestras. Por ejemplo, el archivo de resultados indica que se ha transferido un volumen de 1,5 ml, aunque se hayan transferido 2 ml + 1,5 ml = 3,5 ml (en total).

‡ Asegúrese de que se utiliza el volumen de muestra correcto. Si el volumen de muestra es inferior al volumen mínimo para el modo "Enable less sample", esto solo se reconocerá en la 2.ª orden de transferencia de muestra y produce una marca "invalid" y una pérdida parcial de la muestra.

§ Volumen de muestra mínimo reducido (µl) para minimizar volúmenes muertos. Los materiales de laboratorio FIX se han diseñado con este fin y no admiten la detección del nivel de líquido ni la detección del coágulo. Los tubos de muestra FIX imponen restricciones para la aspiración; la muestra se aspira a una altura definida en el tubo. Esta altura se define por el volumen de la muestra que se debe transferir. Por consiguiente, es esencial asegurarse de que se utiliza el volumen indicado en la tabla.

Nota: Es posible procesar en el mismo lote/ciclo tubos para el uso con y sin detección del nivel de líquido.

Cajón "Sample", portatubos (proteínasa K) ranura A

El kit QIASymphony DSP Circulating DNA contienen solución de proteínasa K lista para usar.

Nota: Se colocan tubos que contienen proteínasa K en un portatubos. Los tubos que contiene la proteínasa K debe colocarse en las posiciones 1 o 2 en la ranura A del cajón "Sample".

Nota: La preparación del volumen de proteínasa K en función del número de muestras se describe en la hoja del protocolo correspondiente.

Proveedor [†]	Material	Número de catálogo muestra	Nombre que aparece en la pantalla táctil	Inserto	Protocolo	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD [†]	Tubo de poliestireno de fondo redondo de 14 ml Falcon 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	No es necesario un inserto		

[†] BD era el proveedor anterior de estos tubos y Corning Inc. es ahora el nuevo proveedor.

“Eluate” drawer

Proveedor	Material	Número de catálogo muestra	Categoría	Nombre que aparece en la pantalla táctil	Adaptador en ranuras de elución	Protocolo	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
QIAGEN	Microtubos de elución CL 96	19588	Pocillo profundo	QIA#19588*EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-wells (Microtubo de elución gradilla QS. 96 pocillos), n.º de catálogo: 9020730 (ranura de refrigeración 1)		
Eppendorf	1.5 ml Eppendorf® LoBind Snap Cap Safe-Lock tube	0030108.051	Tube, 1,5 ml	EP#0030108.051*T1.5 Snap Cap	Micro Tube Snap Cap, 24-wells (Microtubo tapón a presión, 24 pocillos), n.º de catálogo: 9020731 (ranura de refrigeración 1) †		
Sarstedt	Microtubo de 1,5 ml, PP, SIN REBORDE	72607	Tubo, 1,5 ml adaptador V2	SAR#72.607*T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-wells (Microtubo tapón roscado QS, 24 pocillos), n.º de catálogo: 9020674 (ranura de refrigeración 1)		

* Indica material de laboratorio que se puede refrigerar con un adaptador de refrigeración dotado de código de barras.

† El adaptador no se puede transferir ni usar automáticamente en QIAsymphony AS.

Para obtener información para pedidos, visite www.qiagen.com/goto/QIAsymphony.

Historial de revisión

Documento de historial de revisión	
R1 12/2017	Actualización de QIASymphony Software, versión 5.0

Si desea obtener información actualizada sobre la licencia y las exenciones de responsabilidad específicas del producto, consulte el manual de uso o el manual del usuario del kit de QIAGEN® correspondiente. Los manuales y las guías del usuario de los kits de QIAGEN están disponibles en www.qiagen.com o pueden solicitarse al Servicio Técnico de QIAGEN o al distribuidor local.

Marcas comerciales: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony® (QIAGEN Group); BD™ (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). No debe considerarse que los nombres registrados, marcas comerciales, etc., que se utilizan en este documento no están protegidos por la ley aunque no se hayan identificado específicamente como tales.
12/2017 HB-2309-102-001 © 2017 QIAGEN, reservados todos los derechos.

Pedidos www.qiagen.com/shop | Asistencia técnica support.qiagen.com | Sitio web www.qiagen.com