

2017. december

Laboreszközök listája — QIAasymphony® DSP Circulating DNA Kit

A QIAasymphony DSP Circulating DNA kittel és QIAasymphony SP készülékkel (5.0-s szoftververzió; SOW-516-7 laboratóriumi eszközcsomag) együtt alkalmazható minta- és eluátumcsövek/-állványok




Jelen dokumentum a QIAasymphony DSP Circulating DNA kithoz (1. verzió) tartozó *Laboreszközök listája* (1. átdolgozás) a SOW-516-7 laboratóriumi eszközcsomagra vonatkozóan.

Általános információk

A QIASymphony DSP Circulating DNA kit in vitro diagnosztikai használatra szolgál.

Fontos: A laboreszközök listájának használata előtt ellenőrizze, hogy az megfelel-e a QIASymphony rendszerre telepített laboratóriumi eszközcsomagnak.

Jelmagyarázat

	Javasolt: Ezek a csövek ehhez a protokollhoz alkalmazandók.
	Felhasználó által definiált: A felhasználó felelős a definiálásért és/vagy validálásért a saját megítélése szerint.
	Nem javasolt: Ezek a csövek nem alkalmazandók ehhez a protokollhoz.
x/■	A protokoll által a mintánként előírt minimális mintatérfogat (µl) (itt x jelöli) / vérrögészlelés lehetséges.
x/□	A protokoll által a mintánként előírt minimális mintatérfogat (µl) (itt x jelöli) / vérrögészlelés nem lehetséges.
	Megjegyzés: Felhívjuk figyelmét, hogy rendelkezésre állnak más csövek is, amelyek más QIASymphony kitekkel együtt használhatók, de nem javasoltak az ezzel a kittel együtt alkalmazható protokollok egyikéhez sem.

„Minta” fiók, csőtartó

Gyártó*	Anyag	Katalógusszám minta	Érintőképernyőn megjelenő név	Inzert	Protokoll	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD*	14 ml-es Falcon® kerek aljú polisztirol cső, 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Inzert nem szükséges	2400†/■	4500††/■
BD*	14 ml-es Falcon kerek aljú polisztirol cső, 17 x 100 mm	352051	BD_FIX_#352051 FalconPP 17x100	Inzert nem szükséges	2100§/□	4100§/□

* A BD volt ennek a csőnek a korábbi gyártója, jelenleg a Corning® Inc. az új gyártó.

† A megadottnál kisebb mintatérfogot esetén a minták „unclear” (nem egyértelmű) jelölést kapnak (140043-as hibakód, „EnableLessSample mode” (Kevesebb minta engedélyezése üzemmód)). Az „Enable less sample” (Kevesebb minta engedélyezése) üzemmód használatával ha a rendszer a mintaátvitel során a megadottnál kisebb mintatérfogatot észlel, lehetőség van a rendelkezésre álló folyadékmennyiség használatára folyadékszint-észleléssel és vérrögészleléssel együtt (minimális térfogat: circDNA 2000 esetén 1,4 ml, circDNA 4000 esetén 3,4 ml). Ha az „Enable less sample” (Kevesebb minta engedélyezése) üzemmódhoz szükségesnél kisebb mintatérfogot áll rendelkezésre, a minták „invalid” (érvénytelen) jelölést kapnak. Az átvitt mintatérfogotokat a rendszer az eredményfájlban jeleníti meg. A circDNA_4000_DSP esetén a rendszer csak a második mintaátviteli parancsban átvitt térfogatot rögzíti az eredményfájlban. Például az eredményfájlban az szerepel, hogy 1,5 ml térfogat került átvitelre, míg valójában 2 ml + 1,5 ml = 3,5 ml (összesen) került átvitelre.

‡ Győződjön meg arról, hogy a helyes mintatérfogatot alkalmazza. Ha a minta térfogata kisebb, mint ami az „Enable less sample” (Kevesebb minta engedélyezése) üzemmódhoz szükséges, ezt a rendszer csak a 2. mintaátviteli parancsnál ismeri fel, ami „invalid” (érvénytelen) jelöléshez és a minta részleges elvesztéséhez vezet.

§ Csökkentett minimális mintatérfogot (µl) a holtterfogot minimálisra csökkentése érdekében. A FIX laboreszközök erre a célra készültek, és nem támogatják a folyadékszint-észlelést, illetve a vérrögök észlelését. A FIX mintacsövek felszívási korlátozást idéznek elő; a minta felszívása a csőben egy meghatározott magasságában történik. Ezt a magasságot az átvinni kívánt minta térfogata határozza meg. Ennélfogva elengedhetetlenül fontos, hogy mindenképp a táblázatban szereplő térfogatokat alkalmazzák.

Megjegyzés: Ugyanazon kötegen/futtatáson belül lehetőség van a csövek folyadékszint-észleléssel és folyadékszint-észlelés nélkül végzett feldolgozására is.

„Minta” fiók, csőtartó (proteináz K), „A” nyílás

A QIAAsymphony DSP Circulating DNA kit használatra kész proteináz K oldatot tartalmaz.

Megjegyzés: A proteináz K-t tartalmazó csöveket csőtartóba kell helyezni. A proteináz K-t tartalmazó csöve(ke)t a „Minta” fiók „A” nyílásában az 1-es és/vagy 2-es pozícióba kell helyezni.

Megjegyzés: A proteináz K térfogatnak a minták száma alapján történő előkészítését a megfelelő protokoll lap ismerteti.

Gyártó [†]	Anyag	Katalógusszám minta	Érintőképernyőn megjelenő név	Inzert	Protokoll	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD [†]	14 ml-es Falcon kerek aljú polisztirol cső, 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Inzert nem szükséges		

[†] A BD volt ennek a csőnek a korábbi gyártója, jelenleg a Corning, Inc. az új gyártó.

„Eluátum” fiók

Gyártó	Anyag	Katalógusszám minta	Kategória	Érintőképernyőn megjelenő név	Az elúciós nyílásokon lévő adapter	Protokoll	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
QIAGEN	CL elúciós mikrocsovek 96	19588	Deep Well	QIA#19588*EMTR	QS elúciós mikrocso- tartó állvány, 96 cellás, katalógusszám: 9020730 (1-es hűtőnyílás)		
Eppendorf	1,5 ml-es Eppendorf® LoBind Snap Cap Safe- Lock pattintózárás cső	0030108.051	Tube, 1.5 ml	EP#0030108.051*T1.5 Snap Cap	Pattintózárás mikrocso, 24 cellás, katalógusszám: 9020731 (1-es hűtőnyílás) †		
Sarstedt	1,5 ml-es mikrocso, PP, PEREM NÉLKÜLI	72607	Tube, 1.5 ml Adapter V2	SAR#72.607*T1.5 Screw	QS csavaros kupakú mikrocso, 24 cellás, katalógusszám: 9020674 (1-es hűtőnyílás)		

* Olyan laboreszközt jelöl, amely vonalkóddal jelölt hűtőadapter használatával lehűthető.

† A QIAAsymphony AS készülékre nem automatikusan átvihető és azon nem használható adapter.

A rendelési információkat a www.qiagen.com/goto/QIAasymphony oldalon olvashatja el.

Átdolgozási előzmények

Dokumentum átdolgozási előzményei	
R1 12/2017	Frissítés a QIASymphony 5.0-s szoftververziónak megfelelően

A licenccel kapcsolatos legfrissebb információk és a termékspecifikus jogi nyilatkozatok a megfelelő QIAGEN® kit kézikönyvében vagy felhasználói útmutatójában találhatók. A QIAGEN kitek kézikönyvei és felhasználói útmutatói a **www.qiagen.com** webhelyen érhetők el, vagy a QIAGEN Műszaki ügyfélszolgálatától vagy a területileg illetékes forgalmazótól szerezhetők be.

Védjegyek: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony® (QIAGEN csoport); BD™ (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). A dokumentumban használt bejegyzett nevek, védjegyek stb. akkor sem tekinthetők a törvényi védelmen kívül esőnek, ha nem rendelkeznek külön jelöléssel.
12/2017 HB2309L02-001 © 2017 QIAGEN, minden jog fenntartva.

Rendelés: www.qiagen.com/shop | Műszaki támogatás: support.qiagen.com | Webhely: www.qiagen.com