



2023. gada janvāris

QIAsymphony® DSP Circulating DNA Kit komplekta lietošanas instrukcijas (Laboratorijas aprīkojuma saraksts)

Paraugu un eluāta stobriņi/statīvi, ko var izmantot kopā ar QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit komplektu un QIAsymphony SP instrumentu (programmatūras versija 5.0 un jaunāka; laboratorijas aprīkojuma pakotne SOW-516-8)

Versija 5

IVD

Lietošanai in vitro diagnostikā

Lietošanai ar QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit



REF

937556



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Vācija

R1

Laboratorijas aprīkojuma saraksts pieejams elektroniski, un tas ir atrodams izstrādājumu lapas resursu cilnē, vietnē www.qiagen.com.

Vispārīga informācija

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit komplekts ir paredzēts lietošanai in vitro diagnostikā.

Svarīgi! Pirms izmantojat šo laboratorijas aprīkojuma sarakstu, pārbaudiet, vai tas atbilst jūsu QIASymphony sistēmā instalētajai laboratorijas aprīkojuma pakotnei.

Apzīmējumi



Ieteicams: šos stobriņus ir paredzēts lietot kopā ar šo protokolu.



Lietotāja definētas vērtības: lietotājs ir atbildīgs par definēšanu un/vai validēšanu pēc saviem ieskatiem.



Nav ieteicams: šos stobriņus nav paredzēts lietot kopā ar šo protokolu.



Minimālais parauga tilpums (μ l), kas nepieciešams viena protokola vienam paraugam (apzīmēts ar x)/recekļu noteikšana iespējama.



Minimālais parauga tilpums (μ l), kas nepieciešams viena protokola vienam paraugam (apzīmēts ar x)/recekļu noteikšana nav iespējama.

Piezīme. Ņemiet vērā, ka ir pieejami citi stobriņi, ko var izmantot kopā ar citiem QIASymphony komplektiem, tomēr tie nav ieteicami nekādiem protokoliem, ko var izmantot kopā ar šo komplektu.

Atvilkne “Sample” (Paraugs), stobriņu nesējs

Piezīme. Uztriepes kociņi noteikti ir jāizņem pirms stobriņu izmantošanas QIASymphony SP instrumentā.

Piegādātājs	Materiāls	Piemēra kat. Nr.	Nosaukums skārienekrānā	Ieliktnis	Protokols		
					circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
BD®*	14 mL Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Ieliktnis nav nepieciešams	1400 [†] µl	2400 [†] µl	4500 [†] µl
Sarstedt	2 mL Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.693	SAR#72.693 T2.0 Screw	03, 3B	1200 [†] µl		

* BD bija iepriekšējais šī stobriņa piegādātājs, un Corning® Inc. tagad ir jaunais piegādātājs.

† Paraugi, kuru tilpums ir mazāks par sarakstā norādīto, tiek atzīmēti ar karodziņu “valid” (derīgs) un kļūdas kodu 140043 (**Enable Less Sample mode** (Režīms iespējot mazāku parauga tilpumu)). Režīms Enable Less Sample (iespējot mazāku parauga tilpumu) ir paredzēts, lai izmantotu visus pieejamos šķidrumus kombinācijā ar šķidruma līmeņa noteikšanu un recekļu noteikšanu, ja parauga pārneses laikā tiek konstatēts mazāks parauga tilpums par iepriekš norādīto (minimālie tilpumi: 700 µl (Sarstedt 2 ml stobriņš) un 900 µl (BD 14 ml stobriņš) protokolam circDNA 1000; 1,4 ml protokolam circDNA 2000, 3,6 ml protokolam circDNA 4000). Paraugi ar mazākiem pipetētajiem tilpumiem (starpība līdz 1,0 ml, 2,0 ml un 4,0 ml sākuma tilpumam) tiek rādīti ietekmēto paraugu rezultātu failā.

‡ Ja ir pieejams mazāks parauga tilpums, nekā ir nepieciešams režīmam **Enable Less Sample** (iespējot mazāku parauga tilpumu), paraugi tiek atzīmēti kā “invalid” (nederīgs) (kļūdas kods 140036 **MinPresenceHandling**). Parametrs definē parauga tilpumu, kas QS instrumentam jānosaka, lai sāktu parauga apstrādi. Ja tiek konstatēts mazāks tilpums, paraugs tiek atzīmēts kā nederīgs tieši izpildes sākumā un pilnais parauga tilpums paliek parauga ievades stobriņā potenciālai atkārtotai pēc uzpildes tilpuma manuālas koreģēšanas. Ietekmētajiem paraugiem rezultātu failā tiek uzrādīts “Not enough liquid available” (Nepietiekams daudzums šķidruma).

Atvilktnē "Sample" (Paraugs), stobriņu nesēja (proteināze K) slots A

QIAasymphony DSP Circulating DNA Kit komplekts satur lietošanai gatavu proteināzes K šķīdumu.

Piezīme. Stobriņi, kas satur proteināzi K, tiek ievietoti stobriņu nesējā. Stobriņu, kurā ir proteināze K, ieteicams ievietot pozīcijās 1. Ja ir jāievieto vairāki stobriņi, kuros ir proteināze K, tie ir jāievieto atvilktnes "Sample" (Paraugs) slotā A pozīcijā 1, 2 un/vai 3.

Piezīme. Proteināzes K tilpuma sagatavošana atbilstoši paraugu skaitam ir aprakstīta attiecīgajā protokola lapā.

Protokols

Piegādātājs	Materiāls	Piemēra kat. Nr.	Kategorija	Nosaukums skārienkrānā	Parauga adapteris	circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
BD*	14 mL Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Ieliktnis nav nepieciešams	Adapteris nav nepieciešams			

* BD bija iepriekšējais šī stobriņa piegādātājs, un Corning Inc. tagad ir jaunais piegādātājs.

Atvilktne “Eluate” (Eluāts)

Protokols

Piegādātājs	Materiāls	Piemēra kat. Nr.	Kategorija	Nosaukums skārienekrānā	Adapteris uz eluēšanas slotiem†	circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588* EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-wells, kat. Nr. 9020730 (dzesēšanas slots 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, kat. Nr. 9020731 (dzesēšanas slots 1) †			
Sarstedt®	1.5 mL Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72607	Tube, 1.5 mL Adapter V2	SAR#72.607* T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-wells, kat. Nr. 9020674 (dzesēšanas slots 1)			












* Norāda uz laboratorijas aprīkojumu, ko var dzesēt, izmantojot dzesēšanas adapteri ar svītrkodu.





† Adapteris netiek automātiski pārņemts un izmantots sistēmā QIASymphony AS.

Lai saņemtu informāciju par pasūtīšanu, apmeklējiet vietni www.qiagen.com.

Simboli

Lietošanas instrukcijās vai uz iepakojuma un marķējuma var būt redzami tālāk norādītie simboli.

Simbols	Simbola definīcija
	Satur reaģentus, kuru daudzums ir pietiekams <N> reakcijām
	Izlietot līdz
	Šis produkts atbilst prasībām, ko nosaka Eiropas Regula 2017/746 par in vitro diagnostikas medicīniskajām ierīcēm.
	In vitro diagnostikas medicīniskā ierīce
	Kataloga numurs
	Partijas numurs
	Materiāla numurs (t.i., komponenta marķējums)
	Komponenti
	Satur
	Numurs
	Starptautiskās tirdzniecības preces numurs (Global Trade Item Number)
Rn	R apzīmē lietošanas instrukciju redakciju, bet n ir redakcijas numurs

Simbols	Simbola definīcija
	Temperatūras ierobežojums
	Ražotājs
	Skatīt lietošanas instrukcijas
	Brīdinājums/uzmanību!
PROTK	Proteinase K (Proteināze K)
WELL	Iedobes numurs (t.i., reaģentu kasetnes iedobe)
REAG CART	Reaģentu kasetne
Sodium azide	Nātrija azīds
EtOH	Etanols
UDI	Unikāls ierīces identifikators

Redakciju vēsture

Redakcija	Apraksts
R1, 2022. gada jūnijs	<p>Versija 4, redakcija 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Atjauninājums versijai 2 par atbilstību IVDR• Sadaļai par atvilktni "Sample" (Paraugšs), stobriņu nesēju: pievienota piezīme par atlikušo risku saistībā ar FIX stobriņu lietošanu
R1, 2023. gada janvāris	<p>Versija 5, redakcija 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Atjaunināts, lai pievienotu BioScript parauga tilpumam 1 ml (circDNA_1000_DSP)• Atjauninājums attiecībā uz circDNA 2000 DSP un circDNA 4000 DSP, lai (a) noņemtu FIX stobriņus un (b) pielāgotu režīmu Enable Less Sample (Iespējot mazāku parauga tilpumu) ar karodziņu "valid" (derīgs) un kļūdas kodu 140043

Jaunāko informāciju par licencēšanu, kā arī uz konkrētiem produktiem attiecināmas atrunas skatiet attiecīgā QIAGEN® komplekta rokasgrāmatā vai lietotāja rokasgrāmatā. QIAGEN komplektu rokasgrāmatas un lietotāja rokasgrāmatas ir pieejamas vietnē www.qiagen.com, un tās var pieprasīt arī no QIAGEN tehniskā atbalsta dienesta vai vietējiem preču izplatītājiem.

Preču zīmes: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIAsymphony®, (QIAGEN Group); BD® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). Tiek uzskatīts, ka šajā dokumentā minētie reģistrētie nosaukumi, preču zīmes utt. ir aizsargāti ar likumu pat tad, ja tas nav īpaši norādīts.

01/2023 HB-3034-L02-001 © 2023 QIAGEN, visas tiesības aizsargātas.

Šī lappuse atstāta tukša ar nolūku.

Šī lappuse atstāta tukša ar nolūku.

