

2021年4月

# 実験機器リスト — PreAnalytiX QIASymphony<sup>®</sup> PAXgene<sup>®</sup> Blood ccfDNA Kit (CE-IVD)

QIASymphony PAXgene Blood ccfDNA Kit (CE-IVD) および QIAGEN<sup>®</sup> QIASymphony SP 機器 (ソフトウェアバージョン 5.0、実験機器パッケージ SOW-516-8) で使用可能なサンプルおよび溶出チューブ/ラック

本文書は実験機器パッケージ SOW-516-8 用 QIASymphony PAXgene Blood ccfDNA Kit (CE-IVD) 実験機器リスト R1 です。

## 全般情報

QIAsymphony PAXgene Blood ccfDNA Kit (CE-IVD) は体外診断用です。

**重要：**本実験機器リストを使用する前に、QIAsymphony システムにインストールされている実験機器パッケージと一致していることをご確認ください。

### 凡例

-  推奨：このチューブは、該当するプロトコールに使用できます。
-  ユーザー定義：ユーザーは、適切であると判断した場合、定義および/または検証する責任を負います。
-  非推奨：このチューブは、該当するプロトコールに使用できません。
- x/■ 1つのプロトコールで、1サンプル当たり必要な最小サンプル量 (μl) (x で表示) /血栓検出が可能。
- x/□ 1つのプロトコールで、1サンプル当たり必要な最小サンプル量 (μl) (x で表示) /血栓検出が不可能。

**注釈：**他の QIAsymphony Kit と組み合わせて使用できる他のチューブも利用できますが、本キットで使用できるプロトコールには推奨されません。

## 「Sample (サンプル)」ボックス、チューブキャリア

供給業者	器具	カタログ番号例	タッチスクリーン上の名称	インサート	プロトコール			
					PAXcircDNA 2400	PAXcircDNA 4800	PAXcircDNA PrimaryTube 2400*	PAXcircDNA PrimaryTube 4000*
Corning®†	14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	インサート不要	2800 <sup>‡</sup> /■	5300 <sup>‡</sup> /■		
BD	10 ml PAXgene® Blood ccfDNA Tube (CE-IVD) (C€9123) 16 x 100 mm	768165	BD#768165 PAXgene ccfDNA 16x100	インサート不要			選択ツール/□による量	選択ツール/□による量

\* 必要な最小血漿量は、QIAasymphony PAXgene Blood ccfDNA Kit (CE-IVD) に付属のプロトコール選択ツールを使用して決定します。

† BDはこのチューブの以前の供給業者、現在の新しい供給業者は Corning Inc.です。

‡ 一覧に記載されているよりもサンプル量が少ないと、サンプルに「不明確」のフラグが生じます (エラーコード 140043、「Enable Less Sample mode (少量サンプル可能モード)」)。

「Less Sample (少量サンプル)」モードでは、一覧に記載されているよりも少量の血漿を使用でき、実際の転送量が結果ファイルに表示されます。

「Less Sample (少量サンプル)」モードが使用可能な最小量は、1.6 ml (PAXcircDNA 2400 プロトコール) および 4.1 ml (PAXcircDNA 4800 プロトコール) です。

少量のサンプルを使用した場合、サンプルには無効のフラグが付き、処理されません。

「Sample (サンプル)」ボックス、プロテイナーゼ K スロット A 用チューブキャリア

注釈：プロテイナーゼ K 量の調製については、対応するプロトコールシートに記載されています。

注釈：プロテイナーゼ K を入れたチューブキャリアは、「Sample (サンプル)」ボックスのスロット A に配置する必要があります。

供給業者	器具	カタログ番号例	タッチスクリーン上の名称	インサート	プロトコール			
					PAXcircDNA 2400	PAXcircDNA 4800	PAXcircDNA PrimaryTube 2400	PAXcircDNA PrimaryTube 4000
Corning*	14 ml Falcon polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	インサート不要				

\* BD はこのチューブの以前の供給業者、現在の新しい供給業者は Corning Inc. です。

## 「Eluate（溶出液）」ボックス

供給業者	器具	カタログ番号例	カテゴリ	タッチスクリーン上の名称	溶出スロットのアダプター	プロトコール			
						PAXcircDNA 2400	PAXcircDNA 4800	PAXcircDNA PrimaryTube 2400	PAXcircDNA PrimaryTube 4000
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS、 96 ウェル、 カタログ番号 9020730 (冷却スロット 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 ウェル、 カタログ番号 9020731 (冷却スロット 1) †				
Sarstedt®	1.5 ml Microtube, PP, non-skirted	72.607	Tube, 1.5 ml Adapter V2	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS、 24 ウェル、 カタログ番号 9020674 (冷却スロット 1)				
Sarstedt	2.0 ml Microtube, PP, non-skirted	72.693	Tube 2.0 ml/Tube_2.0ml AdapterV1 (no BC)	SAR#72.693 *T2.0 Screw  SAR#72.693 **T2.0 Screw  SAR#72.693 T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS、 24 ウェル、 カタログ番号：9020674 (冷却スロット 1)  Micro Tube Screw Cap QS (冷却スロット 1)  24-Tube 1.5/2.0 ml QS (非冷却スロット 2~4)				
Starlab	1.5 ml Microtube, graduated conical tube, non-skirted	E1415-2231	Tube, 1.5 ml/Tube_1.5ml AdapterV1 (no BC)	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw  SL#E1415-2231 **T1.5 Screw  SL#E1415-2231 T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS、 24 ウェル、 カタログ番号 9020674 (冷却スロット 1)  Micro Tube Screw Cap QS (冷却スロット 1)  1.5/2.0 ml QS (非冷却スロット 2~4)				

\* バーコード付き冷却アダプターを用いて冷却可能な実験器具を示します。

\*\* バーコードのない冷却アダプターを用いて冷却可能な実験器具を示します (QIAsymphony AS で移動および使用不可)。

† QIAsymphony AS で移動または使用できない実験器具を示します。

注文情報は [www.qiagen.com/goto/QIASymphony](http://www.qiagen.com/goto/QIASymphony) をご覧ください。

## 文書改訂履歴

改訂	説明
R1、2021年4月	新たな実験機器パッケージ 516-8 の最初の発売
R2、2021年4月	通常フォーマットテキストの「[CE 0123]」を IVDR Annex X 設計要件を満たすものに置き換え

ライセンスに関する最新情報や製品に固有の免責事項については、該当する QIAGEN キットのハンドブックまたはユーザーマニュアルをご覧ください。QIAGEN キットのハンドブックとユーザーマニュアルは、弊社ウェブサイト（[www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)）から入手できます。QIAGEN テクニカルサービスや最寄りの代理店でも入手可能です。

商標：QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony® (QIAGEN Group); BD™ (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); PAXgene® (PreAnalytiX GmbH); Sarstedt®, (Sarstedt AG and Co.); Starlab® (Starlab International GmbH)。本文中で使用している登録済みの名称、商標などは、具体的な表示がない場合でも法的保護の対象からは外れません。

HB-2866-L01-002 © 2021 QIAGEN 無断複写・転載を禁じます。

---

注文 [www.qiagen.com/shop](http://www.qiagen.com/shop) | テクニカルサポート [support.qiagen.com](http://support.qiagen.com) | ウェブサイト [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)