



PAXgene® RNA 採血管

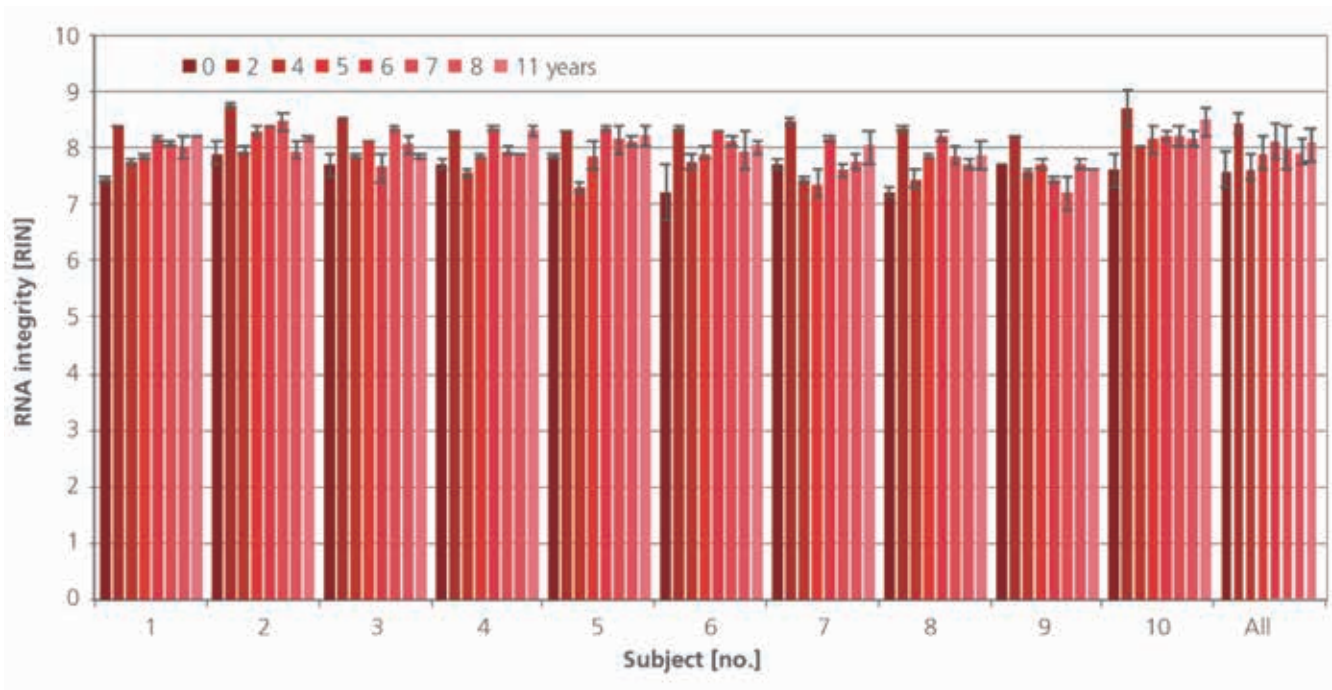
より正確に、より簡単に。



採血後、血液中の RNA を安定化し、
検体の短期・長期保存を実現します。
輸送が採血管一本で可能です。



-20℃で全血を 11 年間保存した際の RNA の品質



保存期間 0 ～ 11 年における、複製された 1 ～ 10 の検体ごとあるいは全検体の平均 RNA integrity number (RIN) 値を示している。
エラーバーは複製された各検体の上限および下限を表しており、全検体の平均値を表した棒グラフにおいては
標準偏差を表している。

出典：Technical Note PAXgene® Blood RNA System

使用方法

1 準備

PAXgene® RNA 採血管と BD バキュティナ® セーフティロック ブラッドコレクションセット (ホルダー付)、前処理用採血管を用意します。

4 転倒混和

採血管を静かに 8 ～ 10 回転倒混和します。

2 採血

注意：本品のみを用いた採血を行う場合は、採血量を正確に得るために、前処理用採血管を用いて翼状針付属チューブを血液で満たすこと

翼状針を穿刺し、採血します。採血管は 18 ～ 25℃で保管されていたものを使用します。

5 静置

採血管をまっすぐに立て、18 ～ 25℃で最低 2 時間放置します。(最長で 72 時間まで)

3 採血

採血中は血液検体が採血管内から逆流しないよう、採血管を垂直に立て、腕より低い位置で採血をしてください。

6 保存

温度	期間
18 ～ 25℃	3 日間
2 ～ 8℃	5 日間
-20℃、-70℃ 又は -80℃ *	11 年

(冷凍保存注意)
-20℃で保存する場合：採血管をワイヤーラックに立て、冷凍庫に保存してください。
-70℃又は -80℃で保存する場合：採血管をワイヤーラックに立て、-20℃の冷凍庫に 24 時間おいた後 -70℃または -80℃に移してください。

検体保存期間は、上記の表を参照してください。また、RNA の抽出方法については株式会社キアゲンにご連絡ください。

製品一覧

カタログ番号	製品名	採血量	サイズ	出荷単位	統一商品コード
762165 ^{※1}	PAXgene [®] RNA 採血管	2.5 mL	16 × 100 mm	100 本 / 箱	555377190

※ 1 他社採血ホルダーと併用した場合、採血管を採血ホルダーから抜く際に BD ヘモガード[™] キャップが抜ける可能性があります。
採血には BD バキュテイナ[®] セーフティロック[™] ブラッドコレクションセット (ホルダー付) をご使用ください。

販売名：パクスジーン RNA 採血管 医療機器認証番号：218AFBZX00014000 製造販売元：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

採血関連製品

カタログ番号	製品名	針のサイズ 付属のチューブの長さ	出荷単位	統一商品コード
368652	BD バキュテイナ [®] セーフティロック [™] ブラッドコレクションセット (ホルダー付)	21 G 12 インチ	25 本 / 箱	555392292

販売名：BD バキュテイナ ブラッドコレクションセット 医療機器認証番号：220AFBZX00064000 製造販売元：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

前処理用採血管

カタログ番号	製品名	採血量	サイズ	添加剤	出荷単位	統一商品コード
366703	BD バキュテイナ [®] ディスカード採血管	3 mL	13 × 75 mm	なし	100 本 / 箱	555397082

販売名：BD バキュテイナ 採血管 医療機器認証番号：219AFBZX00109000 製造販売元：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

抽出キット

カタログ番号	製品名	詳細
762174	PAXgene [®] Blood RNA Kit (50)	50 本 / 箱 PAXgene [®] Spin Columnus, PAXgene [®] Shredder Spin Columns, Processing Tubes, RNase-Free DNase I, RNase-Free Reagents and Buffers. To be used in conjunction with PAXgene [®] Blood RNA Tubes.
763134	PAXgene [®] Blood miRNA Kit (50)	50 本 / 箱 PAXgene [®] Spin Columns, PAXgene [®] Shredder Spin Columns, Processing Tubes, Microcentrifuge Tubes, RNase-Free DNase, RNase-Free Reagents and Buffers; to be used in conjunction with PAXgene [®] Blood RNA Tubes.

抽出キットに関するお問い合わせは、株式会社キアゲンへご連絡ください。

テクニカルサポート Tel : 03-6890-7300 Email : techservice-jp@qiagen.com

バイオマーカーの安定化 – 発見から臨床診断まで –
BD の細胞保存に関連した採血管が、各研究分野で
解析前ワークフローをいかに最適化できるかをご確認ください。
www.bdj.co.jp/s/paxgene/



日本ベクトン・ディッキンソン株式会社
カスタマーサービス www.bdj.co.jp/s/cs/

bd.com/jp/

PAXgene is a trademark of PreAnalytiX GmbH.
BD, the BD Logo and all other trademarks are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
© 2024 BD. All rights reserved. 62-024-05

