

単離した DNA は常温で数年間安定

唾液 DNA 採取・保存・抽出キット

NORGEN
BIOTEK CORP.

唾液サンプルを常温で採取・保存・DNA 抽出できる All-in-one キットです。



無料サンプルをご用意しております！

営業部 03-5632-9610 までお問い合わせください。 *無料サンプルは 1 研究室あたり 1 点のみです。

構成内容： 唾液採取用漏斗（ろうと）& コレクションチューブ
コレクションチューブキャップ
保存剤入りアンプル
ドナー用説明書
プロテイナーゼ K
結合バッファー B
結合バッファー B
マニュアル



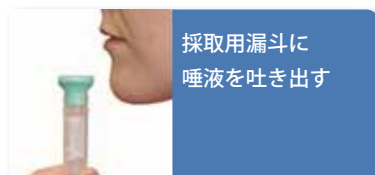
使用目的

- 簡単で非侵襲的な唾液の採取
- 唾液サンプル中の DNA の常温保存
- 高品質な DNA の抽出

特長

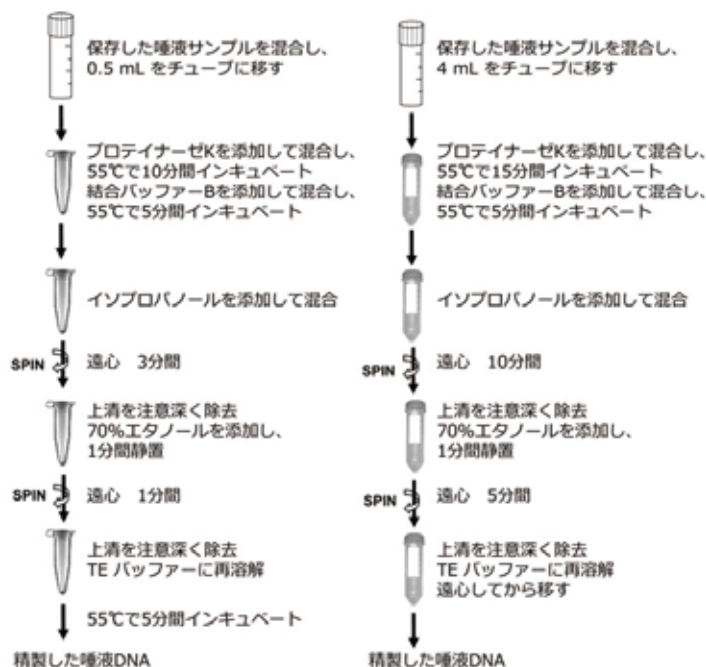
- コストパフォーマンスに優れ、信頼性のある結果
- 簡単で非侵襲的なサンプル採取
- サンプルの採取・保存・DNA 抽出が 1 つのキットで可能
- 保存サンプルは非感染性で安全
- 保存した唾液サンプル中の DNA は、常温で数年間安定
- ほとんどの DNA 抽出法に対応
- PCR、qPCR、シーケンシング、SNP 解析、マイクロアレイ、RFLP（制限断片長多型）、サザンブロット分析などのアプリケーションに適した高品質の DNA を抽出

サンプル採取 & 保存



DNA 抽出プロトコール

保存した唾液サンプル 0.5 mL / 4 mL から唾液 DNA を抽出



記事 ID 検索 **7369**

詳しい情報はコスモ・バイオ Web サイトへ
コスモ・バイオホームページのサイト内検索エンジン「記事 ID 検索」に、
この商品のページ ID（上記のアイコンの数字）を入力してください。
ダイレクトにページへ行くことができます。



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

使用例

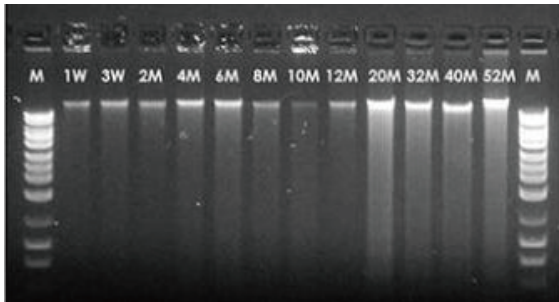


図1本キットを用いて常温で最長52ヶ月間保存した唾液サンプル中のDNAの安定性
多数のドナーから唾液サンプルを採取して混合し、同量の本製品を添加した。保存した唾液を常温で最長52ヶ月間保存した。その後、0.5 mLの保存剤を添加した唾液サンプルから、Norgen社 Saliva DNA Isolation Kit (品番: 45400) を用いて、1週間/1ヶ月/4ヶ月/20ヶ月/32ヶ月/52ヶ月後に唾液DNAを抽出した。解析用に、精製したDNA 200 ngをアガロースゲル (TAEバッファー) で電気泳動した。本製品のより常温で52ヶ月間保存した唾液サンプルは、DNAの分解が確認されなかった。また、DNAの大きさは24 kb以上を維持していた。

レーン M : Norgen社 UltraRanger 1 Kb DNA Ladder (品番: 12100)

商品情報

唾液 DNA 採取・保存・抽出キット

Norgen Biotek Corp. メーカー略号: NOG

品名	品番	包装	希望販売価格
Saliva Collection, Preservation and Isolation Kit	RU35700	50 prep. [50 Devices]	¥160,000

【単品】唾液 DNA 採取&保存デバイス

構成内容: ●唾液採取用漏斗 (ろうと) & コレクションチューブ ●コレクションチューブキャップ ●ドナー用説明書 ●保存剤入りアンプル

Norgen Biotek Corp. メーカー略号: NOG

品名	品番	包装	希望販売価格
Saliva DNA Collection and Preservation Devices	RU49000	50 test [50 Devices]	¥151,000

【関連商品】唾液 DNA 抽出キット

唾液/スワブサンプルから高品質なDNAを迅速に精製するキットです。96ウェル用 (品番: RU35200) は、唾液DNAのハイスループット精製にご使用いただけます。

Norgen Biotek Corp. メーカー略号: NOG

品名	品番	包装	希望販売価格
Saliva DNA Isolation 96-Well Kit	RU35200	2x96 well	¥119,000
Saliva DNA Isolation Kit Dx	DX45400	50 prep.	¥33,000
Saliva DNA Isolation Kit	RU45400	50 prep.	¥32,000



【関連商品】スワブ (滅菌済み・個別包装)

唾液DNAをスワブにより簡単に採取

Norgen Biotek Corp. メーカー略号: NOG

品名	品番	包装	希望販売価格
Sterile Individually Wrapped Swab	RU49060	1 pack (50)	¥119,000

お願い および 注意事項

- 希望販売価格 … 「希望販売価格」は参考であり、販売店様からの販売価格ではございません。記載の希望販売価格は2015年8月1日現在の希望販売価格です。予告なしに改定される場合がありますので、ご注文の際にご確認下さい。消費税は含まれておりません。
- 使用範囲 … 記載の商品は全て、「研究用試薬」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

(12343)

取扱店



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部 (お問い合わせ)
TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619
TEL : (03) 5632-9620