

Blood Exo DNA ProTeck®



全血試料中のセルフリーDNAを 簡便かつ安定的に保管

Blood Exo DNA ProTeck Tubeは全血試料中のcell-free DNA (cfDNA)を標準化する新しい特許出願中の技術です。CF Genome社のチューブは、非侵襲的な出生前スクリーニング(NIPS)、非侵襲性出生前検査(NIPT)といった新型出生前診断、およびリキッドバイオプシーアッセイの研究にも利用されている高品質な製品で、分析前段階をスムーズに標準化し、堅牢で正確な結果を提供します。

特長

- 代謝活性が急速に阻害または停止されるため、血液サンプルは血液採取時に直ちに安定化
- より高い実験室精度
- 室温で少なくとも28日間サンプルを安定的に保管可能
- 高温条件下でもサンプルを安定的に保護(最大41℃で4時間)
- 少量の試薬により、血液サンプルを希釈することなく、より有用なサンプルを提供



他社比較

- CF Genome社のチューブは他社製品と比較して、より迅速にサンプルを安定化させることができます。
- 他社製品はDNA損傷や突然変異を引き起こす架橋剤を使用していることが多く、サンプル解析を阻害することがありますが、CF Genome社の製品はそのような問題は起こりません。
- 競合試薬は、試料を7日間安定化させるだけであり、測定期間を厳しく制限する可能性があります。
- 他社メーカーの製品の中にはサンプルに使用する試薬量が多い製品もあり、他社と比較すると使用量は少なくすみます。

価格

カタログ#	製品名	サイズ	税別価格
0019273-10		10 × 10 mL tubes	¥17,600
0019273-50	Blood Exo DNA ProTeck® Tube	50 × 10 mL tubes	¥50,000
0019274		100 × 10 mL tubes	¥88,000

本製品の用途は試験研究用に限定されています。体外診断、医療・治療目的での利用は出来ませんのでご注意ください。

フィルジェン株式会社



(代理店)

【お問い合わせ】バイオサイエンス部
TEL 052-624-4388 FAX 052-624-4389
Email biosupport@filgen.jp URL www.filgen.jp

JUN17