



培養細胞の品質評価サービス

C3 チェック受託サービスPlus

カスタムアレイ CGH 解析により培養細胞の品質評価を行います。がん関連遺伝子領域の検出プローブを高密度に搭載したマイクロアレイを用いて、培養工程（継代）におけるゲノムコピー数異常を高精度に検出します。

1,675 種類のがん関連遺伝子領域の検出プローブを高密度に搭載したマイクロアレイ



特長

- 解析に用いるマイクロアレイに搭載しているプローブは、厚生労働省の指針に沿って設計したものです。
- 長期間の培養に伴う細胞の形質変化、ゲノム構造変化などの有無を調べることは、再生医療の実用化研究において非常に重要です。

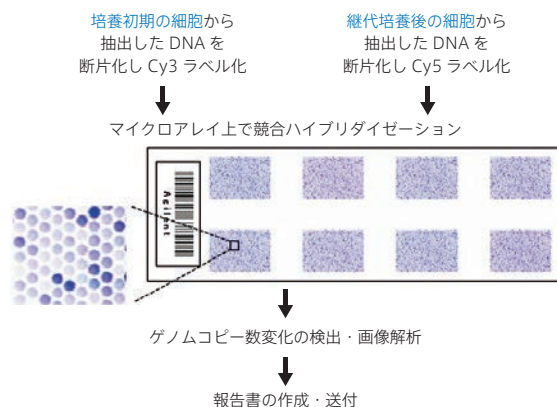
対象生物種	Human
お送りいただく細胞数	$\geq 1 \times 10^5$
お送りいただく細胞	test (継代培養後の細胞) と reference (培養初期の細胞) の2種類
試料の送付方法	細胞をベレット状態にして冷凍*
使用アレイ	Agilent 社 8×60 K カスタムアレイ
納品物	解析結果報告書

*詳細は、当社受託・特注品担当までお問い合わせ下さい。

※再現性のあるデータ解析を行うため、Dye-Swap (色素入れ替え実験) 検証を実施します。

※(株)DNA チップ研究所は Agilent 社の Certified Service Provider の認定資格を取得しています。

実験手順



ご注文方法/価格

詳細は、当社受託・特注品担当までお問い合わせ下さい。

[メーカー：DNA]



10% OFF

Web ページ番号

ヒト細胞

マウス細胞

68763

69190



お手持ちの細胞株の同一性検証をサポート！ ヒト/マウス STR プロファイリング 細胞認証受託サービス

キャンペーン期間：～2023年3月31日(金)

ショートタンデムリピート (STR : Short-tandem repeat) 解析による細胞プロファイリングに基づき、ヒトまたはマウス細胞の認証を行うサービスです。

サービスの流れ

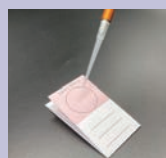
- FTA Sample Collection Kit for Cell Authentication Service をフナコシから購入する。

[メーカー：ACC]

品名	FTA Sample Collection Kit for Cell Authentication Service	
適用	ヒト細胞用	マウス細胞用
ATCC [®] No. (商品コード)	135-XV TM	137-XV TM
包装	1 kit	1 kit
通常価格 (¥)	37,000	32,000
キャンペーン価格 (¥)	33,300	28,800

※1 キットあたり 1 細胞株用です。ATCC[®] での解析・報告書作成費用を含みます。

- キットに含まれる Sample Collection Card (FTA カード) に、解析を依頼する細胞をスポットし、乾燥させる。
- FTA カードを ATCC[®] に送付する*。



送付用封筒

- ATCC[®] に到着後およそ 5 営業日ほどで ATCC[®] からレポートが e-mail で送付される。

*試料の ATCC[®] への輸送料はお客様ご自身でご負担いただきます。

※ヒト細胞の解析結果は、お客様ご自身で ATCC[®] の STR Database 中にあるヒト細胞株の情報と比較することができます。

ご購入時のご注意



ATCC[®] 製品は、ご所属の研究機関・企業で ATCC Material Transfer Agreement (MTA) にご同意いただいた上で、ご所属部門によるユーザー登録書 (New Account Application) のご提出が必要となります。

※MTA の締結・ユーザー登録がされていない場合、専用注文書/オンラインオーダーフォームをご提出いただいても、ご注文を受け付けることはできませんのでご了承下さい。



ATCC[®] 製品
ご利用方法

Web ページ番号
68657

ATCC[®] 製品
ご利用ガイド

Web ページ番号
68765

