



再生医療用細胞の品質試験に 染色体解析 (核型解析) 受託サービス

良い標本が作製できずお困りの際は、お気軽にご相談下さい。

特長

- 細胞試料をお預かりします。
- 染色体解析の公的コンサルティングなどの実績もあります。
- 高品質な解析を保証します。
- 学術的サポートもお任せ下さい (無料)。

試料形態	ご提供いただくもの
凍結バイアル*	凍結バイアル 1 本
フラスコ培養細胞*	T25 フラスコ 2~3 本 (20~40% confluent)
カルノア固定	カルノア固定液

* ヒト iPS 細胞およびヒト ES 細胞は、カルノア固定試料のみとさせていただきます。

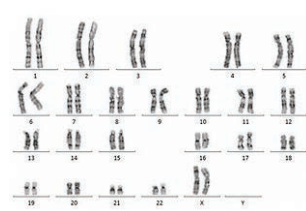
解析例

■ Q-band 解析



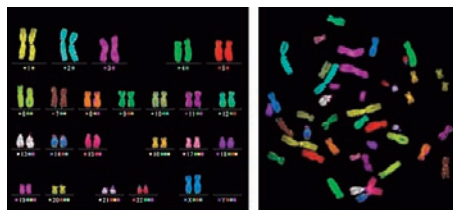
ヒト間葉系幹細胞 (hMSC)

■ G-band 解析



ヒト iPS 細胞

■ マルチカラー FISH 解析



左: 正常型ヒト ES 細胞 (46,XX)

右: 中期分裂像

多色の蛍光色素で染色体別に染め分ける FISH 解析です。染色体転座、染色体構造異常の有無を見分ける解析に適しています。

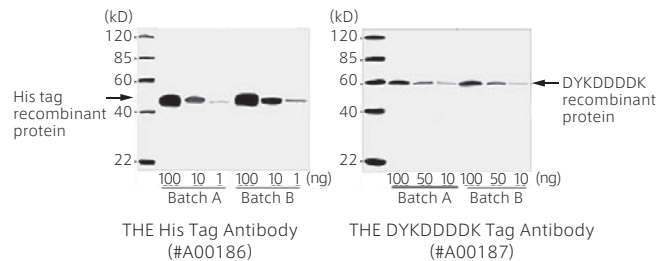
ご注文方法/価格

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: TCH]

高感度かつ非特異的結合のない高品質抗体 THE Elite Antibody シリーズ

THE Elite Antibody の中からエピトープタグ抗体をご紹介します。



ロット間の一貫性に優れる (ウェスタンブロットングの例)

[メーカー: GSC]

タグ	標識	免疫動物 (クローン名)	商品コード	包装	価格(¥)
His Tag	-	Mouse-Mono (6G2A9)	A00186-100 毒	100 µg	126,000
	HRP		A00612 毒	100 µg	139,000
c-Myc Tag	-	Mouse-Mono (2G8D5)	A00704-100 毒	100 µg	60,000
	HRP		A00863-100 毒	100 µg	61,000
DYKDDDDK Tag	-	Mouse-Mono (5A8E5)	A00187-100 毒	100 µg	48,000
	HRP		A01428-100 毒	100 µg	51,000
V5 Tag	-	Mouse-Mono (4C12E11)	A01724-100 毒	100 µg	74,000
	HRP		A01733-100 毒	100 µg	80,000
HA Tag	-	Mouse-Mono (5E11D8)	A01244-100 毒	100 µg	97,000
	HRP		A01296 毒	100 µg	101,000
GST	-	Mouse-Mono (2F10B9)	A00865-100 毒	100 µg	60,000
	HRP		A00866-100 毒	100 µg	61,000

* 抗体の適用は、製品データシートをご覧ください。