

クロマチン免疫沈降 (ChIP) キットキャンペーン

キャンペーン期間：2017年9月19日～12月22日受注分まで

最大
30% off

ChIP-IT® PBMCキット

末梢血単核球 (PBMCs) 解析用ChIPキット

ChIP-IT® PBMCキットを用いることで、通常条件下での細胞溶解が難しいとされているリンパ球 (T細胞, B細胞, NK細胞) や単球などのPBMCs (peripheral blood mononuclear cells) から、ChIP用の高品質なクロマチン抽出が可能で

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
ChIP-IT® PBMC	16 rxns	53042	¥89,000	→ ¥71,200 20% off

Tag-ChIP-IT® キット

ChIPグレード抗体なしでもChIP可能

Tag-ChIP-IT®システムは、アクティブ・モティフ社のオリジナルAM-Tag配列を融合タンパク質として発現させるだけで、目的のタンパク質に対するChIPグレード抗体がなくてもChIPを可能にします。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
Tag-ChIP-IT®	16 rxns	53022	¥104,000	→ ¥83,200 20% off

enChIP キット

染色体ループにおけるシス/トランス相互作用の評価

Engineered DNA-binding molecule-mediated chromatin immunoprecipitation (enChIP法) は、CRISPR/Cas9システムとChIPを組み合わせ、特定DNA領域を標的とし、免疫沈降を行う手法です。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
enChIP Kit	16 rxns	53125	¥98,000	→ ¥78,400 20% off

ChIP-Bis-Seq (ChIP-Bisulfite-Sequencing) キット

ChIPで濃縮したDNAのDNAメチル化プロファイルを取得

標的的特異的ChIPとバイサルファイト変換およびシーケンシング (Bis-Seq) を組み合わせることにより、免疫沈降したDNAの単一ヌクレオチド分解能が得られます。この二つの技術を組み合わせることにより、各DNA鎖のクロマチン状況とメチル化プロファイル両方についての情報を評価することができ、遺伝子調節、遺伝子発現、クロマチン修飾のメカニズムおよび経路分析に関する生物学的背景および重要性のより良い理解を可能にします。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
ChIP-Bis-Seq Kit	10libraries	53048	¥170,000	→ ¥127,500 25% off

ChIP-IT® FFPEキット

ホルマリン固定パラフィン包埋 (FFPE) 試料からのChIPアクセス

ChIP-IT® FFPE Chromatin Preparationキットを用いれば、FFPE試料から高品質なクロマチンを抽出することができ、さらにChIP-IT®FFPEキットと組み合わせることで、アクセスの感度を十分に高めることができます。その結果、qPCRまたは次世代シーケンシングによる解析に使用可能なChIP濃縮DNAを得ることができ

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
ChIP-IT®FFPE Chromatin Preparation Kit	5 rxns	53030	¥44,000	→ ¥35,200 20% off
ChIP-IT®FFPE	16 rxns	53045	¥94,000	→ ¥75,200 20% off

Re-ChIP-IT® キット

同一ゲノム遺伝子座における二つの異なるタンパク質の同定

同一DNA調節配列上でエピジェネティックな修飾、転写因子および調節タンパク質の *in vivo* での共有を迅速に解析するためのキットです。従来のシーケンシャルChIP手法を最適化し、簡便化しています。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
Re-ChIP-IT® Kit	25 rxns	53016	¥132,000	→ ¥105,600 20% off

RNA ChIP-IT® キット

クロマチンからのRNA-タンパク質複合体の単離と研究

RNA ChIP-IT® キットは、クロマチン構成に含まれるRNAとタンパク質間相互作用の研究用にデザインされ、RT-PCR解析に適したバッファーが用いられています。キットには25回分の解析に必要な試薬が含まれます。また磁気ビーズを用いたプロトコルにより、時間と労力を削減しつつ、より質の高い結果が得られます。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
RNA ChIP-IT® Kit	25 rxns	53024	¥107,000	→ ¥85,600 20% off

ChIP-exoキット

高解像度 (25-95bp) でのタンパク質-DNA結合モチーフの同定

ChIP-exonuclease (ChIP-exo) は、転写因子結合部位の高分解能ゲノムワイドマッピングを与え、20-95塩基対内でのタンパク質-DNAの結合部位を解析することが可能な改良ChIP-Seqアプローチです。ChIP-exoはタンパク質-DNA結合モチーフの同定の精度を著しく改善します。高分解能技術は、発見ベースの研究や突然変異およびSNP効果の評価にも適しています。

製品名	包装	商品コード	定価 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
ChIP-exo Kit	12 rxns	53043	¥350,000	→ ¥245,000 30% off

ChIPアクセスキットの詳細は <http://www.activemotif.jp/catalog/9> をご覧ください。

ChIP アッセイ受託サービス

お求めやすくなりました

細胞または組織を弊社に送っていただければ、試料調製から解析までをアクティブ・モティフ社が承ります。

ChIP-qPCRサービス、ChIP-Seqサービスの他に、ChIP-Seq で使用できる抗体かどうかを判定する抗体評価サービスもご提供します。

詳細は <http://www.activemotif.jp/catalog/704> をご覧ください。