

GFP や Myc タグの精製に! 今なら「アリス」もプレゼント中

Nano-Trap (ナノトラップ) シリーズ



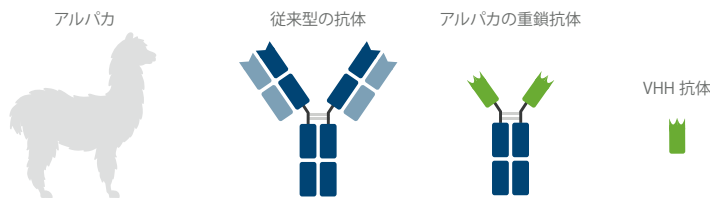
Nano-Trap は、各種ビーズ (アガロース、磁性アガロース、磁気ビーズ) に結合した『アルパカ由来 VHH 抗体 (別名: Nanobody®)』です。

次世代の免疫沈降用試薬として、蛍光タンパク質やタグの単離・精製のための免疫沈降 (IP) 実験をはじめ、共免疫沈降 (CoIP)、クロマチン免疫沈降 (ChIP)、RNA 免疫沈降 (RIP) に利用できます。



VHH 抗体とは?

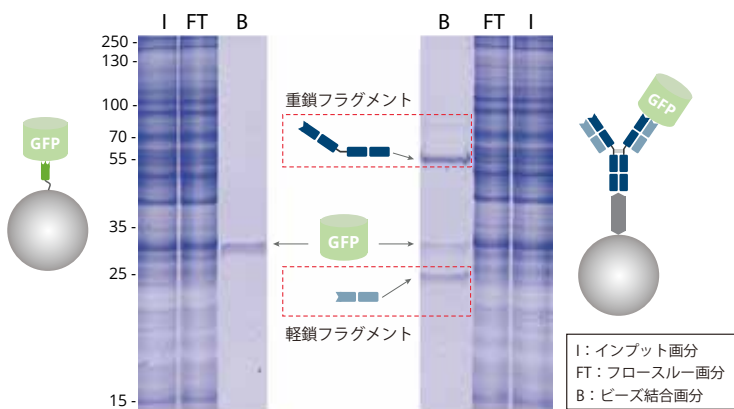
- ラクダ科動物由来の軽鎖を伴わない「重鎖抗体」の抗原認識ドメイン
- 従来の IgG 抗体の 10 分の 1 程度の分子量
- 化学的安定性と熱安定性に優れる
- 組換え体として産生され、高いロット間一貫性を実現



Nano-Trap と従来型抗体の比較

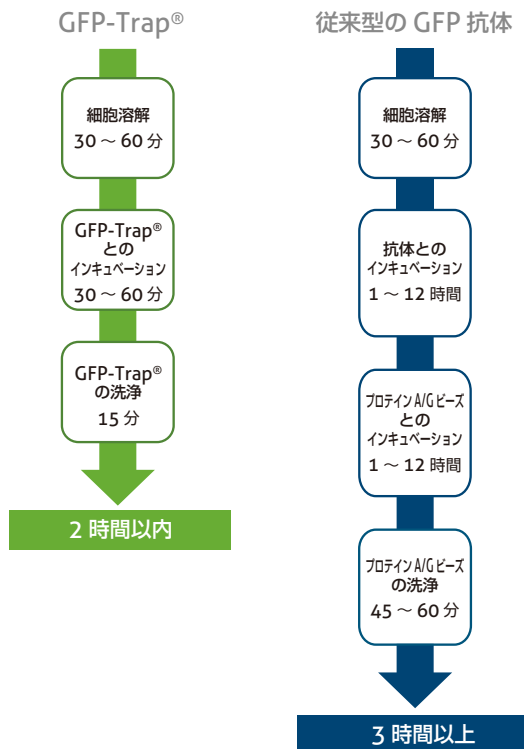
● SDS-PAGE 解析でシングルバンド検出

左側の GFP-Trap® (Nano-Trap) では、重鎖や軽鎖由来の干渉を受けず、目的タンパク質 (GFP) のバンドのみを検出します。



● アッセイに必要な時間を短縮

GFP-Trap® (Nano-Trap) は、高い親和性を有し、またビーズ結合済みフォーマットのため実験時間を 1 時間以上短縮することが可能となります。



3 種類のビーズ担体をラインアップ

ビーズの種類	アガロース	磁性アガロース	磁気ビーズ
ビーズの性状	多孔質性	多孔質性	非多孔質性
分離方法	遠心	磁気	磁気

注記: 分子量が大きいタンパク質の場合、多孔質性ビーズ細孔内部の VHH 抗体と十分に相互作用できないおそれがあります。その場合は磁気ビーズを優先してご検討ください。

アリス

よろしく
ネ!

名前は



身長 25cm

クロモテックのマスコットキャラクター

「ラボに、手元に、お仲間!」

アルパカ「アリス」のぬいぐるみ3頭セット 先着 100 名様にプレゼント!

対象者： ● Nano-Trap 製品のご購入者
● 無料サンプルお申込者

2020年10月以降の製品ご購入、またはサンプルお申込分が対象です。



今すぐ簡単お申込み!

🔍 Nano Trap

▶ 二次元バーコードより商品ページにアクセスし、WEBフォームよりお申込みください。

* 応募には無料サンプルお申込み後/製品ご購入後にWEBフォーム経由で別途お申込みが必要となります。その後お客様の住所宛に別送いたします。お申込みはお一人様1回までとなります。既定の人数に達し次第、ぬいぐるみの配布は終了いたします。

Nano-Trap シリーズ

【サンプル】のマークが付いている製品は、無料サンプル配布中です。右上の二次元バーコードより商品ページにアクセスしサンプル請求フォームよりお申込みください。

品名	標識ピーズ	品番	包装	希望販売価格
GFP-Trap 【サンプル】	アガロース	GTA-10	10 rxn	¥55,000
		GTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	GTMA-10	10 rxn	¥55,000
		GTMA-20	20 rxn	¥92,000
	磁気ピーズ	GTD-10	10 rxn	¥67,000
		GTD-20	20 rxn	¥110,000
プレートコート	GTP-96	96 rxn (1 plate)	¥60,000	
mNeonGreen-Trap 【サンプル】	アガロース	NTA-10	10 rxn	¥55,000
		NTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	NTMA-10	10 rxn	¥55,000
		NTMA-20	20 rxn	¥92,000
RFP-Trap 【サンプル】	アガロース	RTA-10	10 rxn	¥55,000
		RTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	RTMA-10	10 rxn	¥55,000
		RTMA-20	20 rxn	¥92,000
	磁気ピーズ	RTD-10	10 rxn	¥67,000
		RTD-20	20 rxn	¥110,000
TurboGFP-Trap	アガロース	TBTA-10	10 rxn	¥55,000
		TBTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	TBTMA-10	10 rxn	¥55,000
		TBTMA-20	20 rxn	¥92,000
Halo-Trap 【サンプル】	アガロース	OTA-10	10 rxn	¥55,000
		OTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	OTMA-10	10 rxn	¥55,000
		OTMA-20	20 rxn	¥92,000
	磁気ピーズ	OTD-10	10 rxn	¥67,000
		OTD-20	20 rxn	¥110,000
SNAP/CLIP-tag-Trap	アガロース	WTA-10	10 rxn	¥55,000
		WTA-20	20 rxn	¥92,000
DYKDDDDK Fab-Trap* 【サンプル】	アガロース	FFA-10	10 rxn	¥55,000
		FFA-20	20 rxn	¥92,000

【抗体タイプ】 Alpaca VHH 組換えモノクローナル抗体
* DYKDDDDK Fab-Trap は、Fab フラグメント抗体です。

chromotek®

新たなツールをドイツから。

品名	標識ピーズ	品番	包装	希望販売価格
Myc-Trap 【サンプル】	アガロース	YTA-10	10 rxn	¥55,000
		YTA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	YTMA-10	10 rxn	¥55,000
		YTMA-20	20 rxn	¥92,000
Spot-Trap	アガロース	ETA-10	10 rxn	¥55,000
		ETA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	ETMA-10	10 rxn	¥55,000
		ETMA-20	20 rxn	¥92,000
	磁気ピーズ	ETD-10	10 rxn	¥67,000
		ETD-20	20 rxn	¥110,000
V5-Trap 【サンプル】	アガロース	V5TA-10	10 rxn	¥55,000
		V5TA-20	20 rxn	¥92,000
	磁性アガロース	V5TMA-10	10 rxn	¥55,000
		V5TMA-20	20 rxn	¥92,000
	磁気ピーズ	V5TD-10	10 rxn	¥67,000
		V5TD-20	20 rxn	¥110,000
MBP-Trap	アガロース	MBTA-10	10 rxn	¥55,000
		MBTA-20	20 rxn	¥92,000
GST-Trap	アガロース	STA-10	10 rxn	¥55,000
		STA-20	20 rxn	¥92,000
Mdm4/HdmX-Trap	アガロース	HTA-10	10 rxn	¥55,000
		HTA-20	20 rxn	¥92,000
MK2-Trap	アガロース	MTA-10	10 rxn	¥55,000
		MTA-20	20 rxn	¥92,000
p53-N-term-Trap	アガロース	PTA-10	10 rxn	¥55,000
		PTA-20	20 rxn	¥92,000
p53-C-term-Trap	アガロース	PTA2-10	10 rxn	¥55,000
		PTA2-20	20 rxn	¥92,000
PARP1-Trap	アガロース	XTA-10	10 rxn	¥55,000
		XTA-20	20 rxn	¥92,000

100 rxn、200 rxn、400 rxn 包装、Nano-Trap kit (各種バッファー入り)、iST Trap kit (MS サンプル調製用) もご用意しています。詳細はプロテインテックのウェブサイト (www.ptglab.co.jp) をご覧ください。

Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

🔍 Nano Trap
Antibodies | ELISA kits | Proteins

お見積り・納期確認・お問い合わせはお近くの販売代理店へ

取扱店

お願い / 注意事項 記載の社名・商品名等の名称は、弊社または各社の商標または登録商標です。

【希望販売価格】 記載の希望販売価格は 2023 年 7 月 1 日現在の価格で、予告なく改定される場合があります。また、「希望販売価格」「キャンペーン中の参考価格」は参考価格であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。ご注文の際には販売店様へご確認くださいませ。表示価格に消費税は含まれておりません。

【使用範囲】 記載の商品およびサービスは全て、「研究用」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。

<https://www.cosmobio.co.jp/>



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

- 商品の価格・在庫・納期に関するお問い合わせ —
TEL: 03-5632-9630 (受付時間 9:00 ~ 17:30)
FAX: 03-5632-9623
- 商品に関するお問い合わせ —
TEL: 03-5632-9610 (受付時間 9:00 ~ 17:30)
FAX: 03-5632-9619

本社所在地 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル