



2023年5月より

新価格はじめました。

改定(値下げ)価格は裏面をご覧ください。

ひとにぎゅっと。

ぴたっとより添って、一緒だと安心。

「本物」のヒトタンパク質、
「HumanKine®」に対してつくられた抗体ペアは、
ヒト生体のタンパク質を最大限にキャプチャーします。

えらぶのは、ひとに近いほう。

「AuthentiKine™(オーセンティカイン)」は、
ヒトのサイトカインと増殖因子に最適化された
プレミアムな ELISA キットシリーズです。



ワークする抗体
ptglab.co.jp

Antibodies | ELISA kits | Proteins



「AuthentiKine™（オーセンティカイン）」は、ヒト生体サンプル中タンパク質の高感度な測定を実現するために、一般的な大腸菌（*E. coli*）由来ではなく、ヒト細胞発現システム由来の組換えタンパク質である「HumanKine®（ヒューマンカイン）」を利用して開発された ELISA キットです。

抗体ペア（キャプチャー抗体 & 検出抗体）は、ヒト本来のタンパク質に近い性状の組換えタンパク質である HumanKine® に対して産生され、ヒトタンパク質に対して高い親和性を示します。キットに含まれるスタンダードタンパク質も、サンプル中のヒト内在性タンパク質を再現するとともに、抗体ペアの特性を最大限発揮させるために HumanKine® が使用されています。本製品シリーズは、内在性ヒトタンパク質に対して優れた親和性、感度、正確性を提供します。

「本物」のヒトタンパク質

ヒト細胞で発現させたサイトカイン・増殖因子である HumanKine®（ヒューマンカイン）を利用して開発された唯一のキットです。

高感度キット

他社製品よりも優れた性能を発揮し、10 倍以上の高感度測定を実現します（表を参照）。

表 . AuthetiKine™ 製品と他社製品の検出下限濃度／感度（pg/mL）および感度比

測定対象	AuthetiKine™ 製品（pg/mL）	代表的な他社製品（pg/mL）	他社製品に対する感度比
Human IFN-gamma	0.4	8	20X
Human Cystatin C	10.5	102	10X

AuthetiKine™（オーセンティカイン）ELISA キットシリーズ

包装：1 kit (96 assay)

アッセイタイプ：サンドイッチELISA法

Proteintech Group, Inc. メーカー略号：PGI

ターゲット	測定対象	測定サンプル	測定範囲	感度	文献数	品番	(旧) 希望販売価格	(新) 希望販売価格
IFN-gamma	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	7.8-500 pg/mL	0.4 pg/mL	7	KE00146	¥96,000	¥80,000
IFN alpha 2A	ヒト	血漿、細胞培養上清	7.8-500 pg/mL	1.17 pg/mL	-	KE00207	¥96,000	¥80,000
IFN-beta	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	7.8-500 pg/mL	0.76 pg/mL	-	KE00195	¥96,000	¥80,000
TNF-alpha	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-500 pg/mL	8.6 pg/mL	29	KE00154	¥96,000	¥80,000
IL-1 alpha	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	7.8-500 pg/mL	1.2 pg/mL	1	KE00268	¥96,000	¥80,000
IL-4	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-500 pg/mL	1.4 pg/mL	-	KE00232	¥96,000	¥80,000
IL-6	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	7.8-500 pg/mL	1.2 pg/mL	48	KE00139	¥96,000	¥80,000
IL-8	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	1.56-100 pg/mL	0.2 pg/mL	-	KE00275	¥96,000	¥80,000
IL-10	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	2.3 pg/mL	12	KE00170	¥96,000	¥80,000
IL-12 p40	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清、尿	31.25-2000 pg/mL	0.47 pg/mL	-	KE00240	¥96,000	¥80,000
IL-17A	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	31.25-2000 pg/mL	0.36 pg/mL	3	KE00203	¥96,000	¥80,000
IL-17F	ヒト	血漿、細胞培養上清	31.25-1000 pg/mL	14.4 pg/mL	-	KE00225	¥121,000	¥80,000
IL-23	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	0.15 pg/mL	3	KE00192	¥96,000	¥80,000
IL-27	ヒト	血清、血漿	78.1-5000 pg/mL	0.1 pg/mL	-	KE00182	¥121,000	¥80,000
IL-28A	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	0.12 pg/mL	-	KE00237	¥121,000	¥80,000
IL-28B	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清、尿	15.6-1000 pg/mL	2.1 pg/mL	-	KE00235	¥96,000	¥80,000
IL-29	ヒト	血漿、細胞培養上清	62.5 -4000 pg/mL	3.3 pg/mL	-	KE00241	¥121,000	¥80,000
M-CSF	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清、尿、唾液	15.6-1000 pg/mL	1.1 pg/mL	1	KE00184	¥96,000	¥80,000
Thrombopoietin/TPO	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	2.6 pg/mL	-	KE00267	¥96,000	¥80,000
FLT3 Ligand	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	0.15 pg/mL	-	KE00197	¥96,000	¥80,000
HGF	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	0.313-20 ng/mL	0.26 ng/mL	2	KE00168	¥96,000	¥80,000
VEGF	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	31.25-2000 pg/mL	1 pg/mL	6	KE00216	¥96,000	¥80,000
beta-NGF	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	3.9-250 pg/mL	0.1 pg/mL	-	KE00174	¥121,000	¥80,000
LIF	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清	15.6-1000 pg/mL	0.4 pg/mL	-	KE00208	¥96,000	¥80,000
Cystatin C	ヒト	血清、血漿、細胞培養上清、尿、唾液、母乳	15.6 -500 pg/mL	10.5 pg/mL	2	KE00150	¥96,000	¥80,000
Growth Hormone	ヒト	血清、細胞培養上清	3.9-250 pg/mL	0.46 pg/mL	-	KE00221	¥96,000	¥80,000

プロテインテック社「新価格」のご案内

コスモ・バイオとプロテインテック社では、昨年夏の価格改定後より協議と流通の工夫を繰り返し、ELISA キットを含む主要製品群について、価格改定前に近い価格帯に戻した「新価格」での提供を 2023 年 5 月から開始いたしました。今後も研究者の皆様のサポートを最優先に努力を続けてまいります。変わらぬご愛顧の程よろしくお願い申し上げます。

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 6 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ようお願いします。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

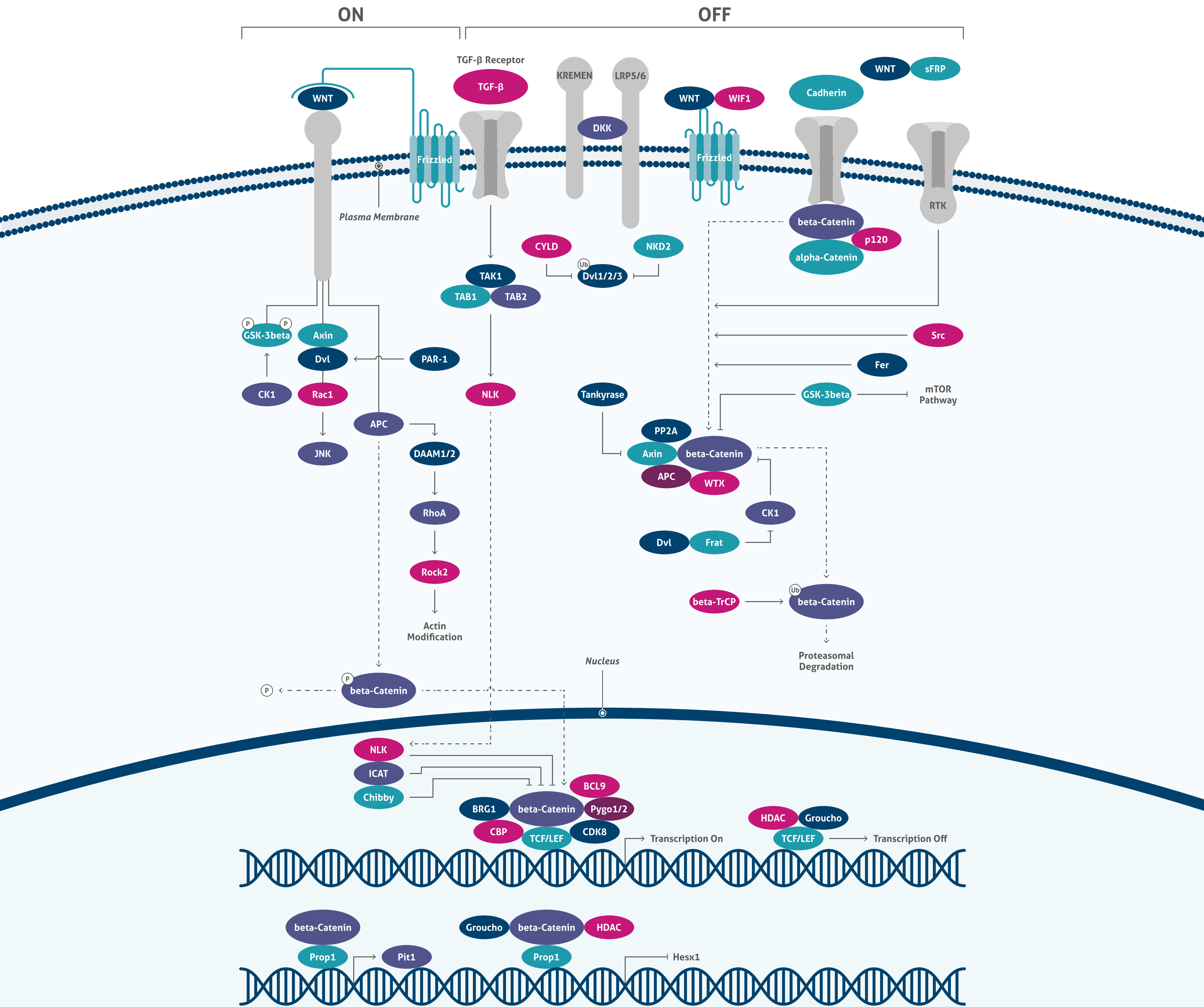
／ 300種類以上のラインアップ ／

🔍 プロテインテック ELISA

Antibodies | ELISA kits | Proteins

WNT SIGNALING PATHWAY

www.ptglab.co.jp



シグナル検出に！ ワークする抗体

Legend	
—	Association
→	Directly Activates
----->	Indirectly Activates
—	Inhibits
P	Phosphorylates
Ub	Ubiquitin

Antibody Name	Catalog Number	Type	Applications
APC	19782-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC
AKIN1	16541-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
AKIN2	20540-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
beta-Catenin	51067-2-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, IP, WB
Casein Kinase 1 epsilon	11230-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC
CREB1	12208-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, FC, IF, IHC, IP, WB
DKK1	21112-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, WB
DKK2	21051-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
DVL2	12037-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IP, WB
DVL3	13444-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, WB
E2A	21242-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
Frizzled 2	24272-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
Frizzled 7	16974-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB

Antibody Name	Catalog Number	Type	Applications
Frizzled 8	55093-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
Frizzled 9	13865-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
Frizzled 10	18175-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
GSK3B	22104-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, IP, WB
GSK3B	51065-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, IP, WB
GSK3B	15113-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, IP, WB
GSK3B	24198-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, FC, IF, IHC, WB
HIC5	10565-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, IP, WB
HNF1B	12533-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
LEF1	14972-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, IP, WB
LRP5	24899-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
NFATC2	22023-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, WB
PYGO2	11555-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB

Antibody Name	Catalog Number	Type	Applications
RHOA	10749-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, WB
ROCK1	21850-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
ROCK1-Specific	20247-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
ROCK2	21645-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IF, IHC, IP, WB
ROCK2-Specific	20248-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
SFRP2	12189-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
TCF4	22337-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, IP, WB
WNT2	11160-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
WNT3	17983-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, WB
WNT3A	21414-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC
WNT5A-B	55184-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
WNT6	24201-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IHC, WB
WNT7A	10605-1-AP	Rabbit Poly	ELISA, IP, WB