### 注目商品特集

## 増殖シグナル・ 抑制シグナル

一トノバン 関連抗体

# アポトーシス研究用抗体

GTP結合 タンパク質解析

Rhoキナーゼ解析

mTORシグナル解析

Akt/PKB シグナル解析

Wntシグナル解析 AP-1/c-Jun解析

各種キナーゼ解析

p53シグナル解析

カルシウム シグナリング

高品質キナーゼ

リン酸化検出

転写因子の解析 関連抗体& マイクロアレイ

アポトーシスをオートファジ

アポトーシス初期 アポトーシス中期

アポトーシス後期

インター カレーティング 色素検出

オートファジー 関連キナーゼ

関連抗体

エピジェネティクス

メチル化DNA 解析ツール

ヒストン 解析ツール

ChIPアッセイ

関連抗体& 各種阻害剤

シグナル研究 汎用品

タンパク質の抽出 タンパク質の

精製・濃縮 タンパク質の 検出・定量

技術情報

こちらに掲載している商品はごく一部です。お探しの商品が見つから

ない場合は、コスモ・バイオホームページの"商品検索"でご検索くだ

REPR

略号につきましては、本ハンドブックの最後で紹介しています。

品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差性	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
Anti Acinus	MS (2005C3a)	HU	WB, IP	SCB	SC-81177	100μg	¥ 58,000 🙈
Anti Acinus	RAB	HU	WB	ORG	TA306029	100µg	¥ 82,000 🕸
Anti Acinus	GT (V-16)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-5432	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti AKT	RAB	HU, MS, RAT, CHK	WB, IHC, ELISA, IF	RKL	100-401-401	200µl	¥ 55,000 康
Anti AKT, phospho Ser473	MS	HU, MS, RAT, MKY	WB, IHC, ELISA, IF	RKL	200-301-268	100μg	¥ 55,000 ®
Anti AKT, phospho Thr308	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA, FC	RKL	600-401-269	100μg	¥ 55,000 ®
Anti AKT, phospho Ser473	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	RKL	600-401-268	100μg	¥ 55,000 ®
Anti AKT1, 2, 3	RAB (H-136)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-8312	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti AKT1, 2, 3, phospho Thr308	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-16646-R	200µg	¥ 51,000 🚳
Anti AKT1, 2, 3, phospho Ser473	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7985-R	200µg	¥ 51,000 ®
Anti Alga PCNA Anti Apaf 1	RAB RAT Mono (18H2)	HU, MS	WB, ELISA, IP WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	RKL SCB	600-401-887 SC-135624	100µg 200µg	¥ 55,000 ® ¥ 51,000 ®
Anti Apaf 1	MS (5E11)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-65891	100μg	¥ 51,000 🙈
Anti Annexin V	MS (1F4-1A5)	HU	WB, IHC(p), ELISA, IF, IP	ABV	H00000308-M01	100μg	¥ 47,000 ®
Anti Annexin V	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA, IP	PGI	11060-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®
Anti ASC	RAB	HU	WB, IC	ENZ	ADI-905-173-100	100μg	¥ 61,000 🙈
Anti ASC	RAB (N-15)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-22514-R	200µg	¥ 51,000 ®
Anti ASC	RAB (F-9)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-22514-R	200µg	¥ 51,000 ®
Anti ASC	RAB (H-120)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-30153	200µg	¥ 51,000 ®
Anti ASC	GT (C-12)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-33955	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti ASC 1	MS (D-4)	HU, MS	GSA, ChIP	SCB	SC-365611 X	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti ASC 2	GT (C-14)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-249968	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti ASK1 Anti ASK1, phospho	MS (F-9)	HU, MS	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-5294 SC-109911	200µg	¥ 51,000 <sup>(h)</sup>
Thr845 Anti ASK1, phospho		HU	WB, IHC(f), ELISA, WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-166967	200μg	¥ 51,000 🖗
Ser83 Anti ASK1, phospho	MS (B-5)	HU, MS	WB, IHC(I), ELISA, IF, IP WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-101634	200μg	¥ 51,000 <sup>(a)</sup>
Ser966 Anti ATM	RAB Mono	HU	IF, IP	SBS	M5240	0.1 mℓ	¥ 44,000 🛞
Anti ATM	RAB Mono	HU	WB, IHC, IC, IP	ABG	AJ1066A	0.11112 100μl	¥ 66,000 (#
Anti ATM	RAB	HU, MS	IHC, ELISA	ASY	B7018	100μg	¥ 43,000 (#
Anti ATM Protein Kinase, phospho Ser 1981	MS (10H11.E12)	HU, MS	WB, IF, ELISA	RKL	200-301-400	100μg	¥ 83,000 ®
Anti ATR	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	19787-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®
Anti ATR	GT (N-19)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-1887	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti Bad, phospho	MS (C-10)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-166932	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti Bad, phospho Ser136	MS (F-6)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-271963	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti Bad, phospho Ser155	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-133356	100μg	¥ 51,000 🙈
Anti Bad, phospho Ser112	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-101640	100μg	¥ 51,000 🙈
Anti BAFF	MS (4D3)	HU	IHC(f), FC, Functional Assay	ENZ	ALX-804-159-C100	100μg	¥ 57,000 ®
Anti BAFF	RAB	HU, MS, RAT	WB	ORG	TA306021	100μg	¥ 82,000 ®
Anti Bag 1	MS (E-2)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-377454	200µg	¥ 51,000 🙈

品名	免疫動物	交差性		メーカー	品番	包装	希望販売価格	貯蔵
Anti Bag 1	(クローン、開発番号) MS (SPM232)	HU	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-56005	200µg	¥ 51,000	<b>*</b>
			IF, IP				19	
Anti Bak	MS (564305)	HU	WB	RSD	MAB8161	100μg	¥ 42,000	凍
Anti Bak	RAB (G-23)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-832	200µg	¥ 51,000	<b>(金)</b>
Anti Bax	RAB (N-20)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-493	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bax	MS (B-9)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, FC, IP	SCB	SC-7480	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bax	RAB (P-19)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-526	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bcl2	MS (C-2)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, FC, IP	SCB	SC-7382	200µg	¥ 51,000	( <del>^</del>
Anti Bcl2	MS (100)	HU	WB, IHC(p), IHC(f), IF, FC, IP	SCB	SC-509	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bcl2	RAB (N-19)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-492	200µg	¥ 51,000	♠ ₹
Anti Bcl2	RAB (C 21)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-783	200µg	¥ 51,000	<b>*</b>
Anti Bcl2, phospho Ser70	RAB Mono	HU	WB, IHC(p), ELISA,	SCB	SC-135757	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bcl2, phospho Ser87	GT	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-16323	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Bcl2, phospho Thr74	GT	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-16322	200µg	¥ 51,000	<b>*</b>
Anti Bcl2, phospho Thr56	GT	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-16321	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti BID	MS (5C9)	HU	WB	ENZ	ADI-AAM-141-E	100μg	¥ 48,000	凍
Anti BID	RAB Mono (Y8)	HU	WB, IHC, FC, IC, IP	ORG	TA300334	100με	¥ 82,000	凍
Anti BID	RAB	HU	WB, IHC, ELISA, IP	PGI	10988-1-AP	150μ	¥ 68,000	凍
Anti BIK	SHP	HU	WB, IHC	RSD	AF5474	100μg	¥ 75,000	凍
Anti Bim	RAB Mono	HU	WB, IHC, IC, IP	ORG	TA303860	100με	¥ 82,000	凍
Anti Bim	(Y36) HAM		FC, IF	SRT	MCA4690	0.25mg	¥ 75,000	<b>(A)</b>
Anti Bim, BOD	(151-149) RAB	HU, MS,	WB, IHC	ENZ	ADI-AAP-330-E	100μg	¥ 59,000	<b>(A)</b>
Anti CAD	RAB (FL-338)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-8342	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Calpain	RAB Mono (SP81)	RAT HU, MS	IF, IP WB, IHC(p)	SBS	M3810	O.1 ml	¥ 31,000	<b>*</b>
Anti Calpain 1	MS	HU	WB, IF	ABV	H00000823-B01P	50µg	¥ 47,000	凍
Anti Calpain 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	10538-1-AP	150μl	¥ 68,000	
Anti Calpain 2	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	11472-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 2, TrueMAB™	MS (3G1)	HU, CAN	WB, IHC	ORG	TA504280	100µl	¥ 82,000	凍
Anti Calpain 3	RAB	HU, MS, RAT	ELISA	PGI	10492-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 3	RAB	HU, MS, RAT	ELISA	PGI	10415-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 5	RAB	HU, MS, RAT	IHC, ELISA	PGI	12373-1-AP	150μՁ	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 6	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10120-1-AP	150μl	¥ 68,000	<b>*</b>
Anti Calpain 7	RAB	HU	WB	ABV	H00023473-D01P	100µg	¥ 53,000	凍
Anti Calpain 7	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	13870-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 8	RAB	HU	WB, IHC	ABG	AP13161C	400µl	¥ 42,000	凍
Anti Calpain 9	MS (3A6)	HU	WB, IHC(p), ELISA	ABV	H00010753-M02	100μg	¥ 47,000	凍
Anti Calpain 9	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	17556-1-AP	150μl	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 10	RAB	HU, MS	IHC, ELISA	PGI	10419-1-AP	150µl	¥ 68,000	
Anti Calpain 11	RAB	HU	WB, IHC	ABG	AP13870C	400µl	¥ 42,000	
Anti Calpain 11	RAB	HU, MS,	WB, ELISA	PGI	13675-1-AP	150μℓ	¥ 68,000	凍
Anti Calpain 12	RAB	RAT HU	IHC(p)	ABV	PAB24236	100μℓ	¥ 80,000	<b>a</b>
Anti Calpain 12	RAB	HU	WB, IHC(p)	ABV	PAB22899	100με	¥ 80,000	
Anti Calpain S2	RAB	HU, MS,	WB, ELISA	PGI	15803-1-AP	150με	¥ 68,000	
, and Galpain GE	TIAD	RAT	WD, LLIOA		10000 1-71	. Ο Ο με	, 00,000	
Anti Cas5	RAB	HU, MS, RAT, BOV, CHIM	WB, ELISA	RKL	600-401-948	100μg	¥ 55,000	
Anti Caspase 1	GT	HU	WB	RSD	AF6215	100μg	¥ 74,000	凍
Anti Caspase 1 p10	RAB (M-20)	MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-514	200μg	¥ 51,000	
Anti Caspase 1 p10	RAB (C-20)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-515	200µg	¥ 51,000	( <del>^</del>

ARES

注目商品特集	品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差性	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
増殖シグナル・ 抑制シグナル	Anti Caspase 1 p20	GT (M-19)	MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-1218	200µg	¥ 51,000 🙈
GTP結合	Anti Caspase 2	RAB	MS, RAT	WB, ELISA	RKL	600-401-412	100μg	¥ 55,000 ®
タンパク質解析	Anti Caspase 2	MS (4-1-5)	HU	WB	ENZ	ADI-905-685-100	100µg	¥ 48,000 ®
	Anti Caspase 3	RAB	*1	IHC(p), WB	ENZ	ADI-AAP-113-F	200µg	¥ 57,000 ®
Rhoキナーゼ解析 mTORシグナル解析	Anti Caspase 3 Anti Activated Caspase	MS (84803) RAB	HU, MS,	WB WB, ELISA	RSD BAM	MAB707 74-102	100µg 100µl	¥ 50,000 (*) ¥ 39,000 (*)
Akt/PKB	3 Anti Caspase 4	DAD	RAT	WB. IHC. ELISA	DCI	110561 AD	150սք	¥ 68.000 (#)
シグナル解析	Anti Caspase 4 Anti Caspase 6	RAB MS (3F52)	HU	WB, IHC, ELISA WB, IHC(p), IHC(f),	PGI SCB	11856-1-AP SC-56060	200µg	¥ 68,000 (#) ¥ 51,000 (@)
Wntシグナル解析	·			IF, IP				
AP-1/c-Jun解析	Anti Caspase 6 p20	RAB (H-90)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-15381	200µg	¥ 51,000 🙈
各種キナーゼ解析	Anti Caspase 6 p10	RAB (H-60)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-15380	200µg	¥ 51,000 🛞
p53シグナル解析	Anti Caspase 7	MS (7-1-11)	*2	WB	ENZ	ADI-AAM-127-E	100μg	¥ 45,000 ®
カルシウム	Anti Caspase 7	MS (MCH3101.62)	HU, MS	WB	RSD	MAB823	100µg	¥ 61,000 (#
シグナリング高品質キナーゼ	Anti Caspase 7 p10	MS (B-3)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-365034	200µg	¥ 51,000 🛞
リン酸化検出	Anti Caspase 7 p20	RAB (H-65)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-33773	200µg	¥ 51,000 🛞
転写因子の解析	Anti Caspase 8	RAB	HU	WB, IHC, IF, ELISA,	PGI	13423-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®
関連抗体&	Anti Caspase 8	RAT (1G12)	MS	WB, IC, FC, ELISA	ENZ	ALX-804-447-C100	100μg	¥ 46,000 ®
マイクロアレイ	Anti Caspase 8	RAT (3B10)	MS	WB, IC, FC, ELISA	ENZ	ALX-804-448-C100	100μg	¥ 52,000 🕸
アポトーシス& オートファジー	Anti Caspase 8 p18	RAB (H-134)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7890	200µg	¥ 51,000 🛞
アポトーシス初期	Anti Caspase 8 p18	MS (D-8)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-5263	200µg	¥ 51,000 🛞
アポトーシス中期	Anti Caspase 9	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA, IP	PGI	10380-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
アポトーシス後期	Anti Caspase 9	RAB	*3	WB	ENZ	ADI-AAP-149-E	100µg	¥ 43,000 ®
インター	Anti Caspase 9	RAB (H-83)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-7885	200µg	¥ 51,000 🙈
カレーティング 色素検出	Anti Caspase 9	MS (96.1.23)	RAT HU, MS	IF, IP WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-56076	200µg	¥ 51,000 🛞
オートファジー	Anti Caspase 9, phospho Ser 196	GT (96.1.23)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-11755	200µg	¥ 51,000 🙈
関連キナーゼ	Anti Caspase 10	RAB	HU	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	14311-1-AP	150սն	¥ 68,000 (#)
関連抗体	Anti Caspase 12	RAB (M-108)	MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-5627	200µg	¥ 51,000 🙈
エピジェネティクス	Anti Caspase 12	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	RKL	600-401-986	100μg	¥ 55,000 ®
メチル化DNA 解析ツール	Anti Caspase 14 p10	GT (R-18)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-9642	200µg	¥ 51,000 🙈
	Anti Caspase 16	GT (A-19)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-247556	200µg	¥ 51,000 🙈
	Anti Cathepsin B	RAB	HU, MS	WB, IHC, ELISA	PGI	12216-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 康
	Anti Cathepsin B	RAB (FL-339)	HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-13985	200µg	¥ 51,000 🙈
ヒストン 解析ツール	Anti Cathepsin D	RAB Mono	RAT HU	ELISA, IF, IP WB, IHC, IC, IC	ORG	TA307500	100μℓ	¥ 82,000 ®
丹年171 ノール	Anti Cathepsin D	(EPR3054) RAB	HU	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	21327-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 (#)
	Anti Cathepsin D	RAB	HU	WB, IHC, ELISA	PGI	55021-1-AP	150με	¥ 68,000 ®
	Anti Cathepsin K	MS (E-7)	HU, MS	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-48353	200µg	¥ 51,000 🛞
	Anti Cathepsin K	RAB	HU, MS	WB, IHC, ELISA	PGI	11239-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®
ChIPアッセイ	Anti Cleaved Caspase 1 p10	GT (h317)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-22164	200µg	¥ 51,000 🙈
	Anti Cleaved Caspase 2 p12	GT (h331)	HU	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-22169	200µg	¥ 51,000 🛞
BBX±1±44.0	Anti Cleaved Caspase 3	RAB (269518)	HU, MS	WB, IHC	RSD	MAB835	50μg	¥ 56,000 (#
関連抗体& 各種阻害剤	Anti Cleaved Caspase 6 p10	GT (h194)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-22177	200µg	¥ 51,000 🙈
	Anti Cleaved Caspase 7 p10	GT (h207)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-22179	200µg	¥ 51,000 🙈
シュガーロ エログロ	Anti Cleaved Caspase 9 p10	GT (h331)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-22182	200µg	¥ 51,000 🛞
シグナル研究 汎用品	Anti c-IAP1	RAT	HU, MS	WB	ENZ	ALX-803-335-C100	100μg	¥ 48,000 凍
タンパク質の抽出	Anti c-IAP2	(1E1-1-10) RAB (H-85)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-7944	200µg	¥ 51,000 🛞
タンパク質の	Anti CPP-32	GT	RAT HU, MS	IF, IP WB, IP	RSD	AF-605-NA	100μg	¥ 50,000 (#)
精製·濃縮	* 1 HU, MS, RAT, BOV, RAB, F			VV□, II⁻	י וטט	AI -UUU-IVA	· υυμε	1 55,555 🧒

Anti CPP-32 GT HU, MS \* 1 HU, MS, RAT, BOV, RAB, POR, CHK, CAN, GP, HAM, YST \* 2 HU, MS, RAT, POR, CAN, SHP, MKY \* 3 HU, MS, RAT, BOV, CHK, CAN, SHP, MKY, GP

タンパク質の

	免疫動物						
品名	(クローン、開発番号)	交差性	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
Anti CRM1	RAB (H-300)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-5595	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti DEDAF	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p)	SRT	AHP1605	O.1 mg	¥ 64,400 ®
Anti DFF40	RAB	HU	WB, ELISA, IF, IC	ORG	TA306008	100µg	¥ 82,000 ®
Anti DFF40, CAD	RAB	MS, RAT	WB, IHC	ENZ	ADI-AAP-350-E	100µg	¥ 59,000 🙈
Anti DFF45, ICAD	GT	HU	WB	RSD	AF4679	100µg	¥ 74,000 ®
Anti DFF45, ICAD	MS (6B8)	HU	WB	ENZ	ADI-AAM-382-E	100µg	¥ 57,000 (#
Anti FLIP	MS (7F10)	HU	WB, ELISA, IHC,	ENZ	ALX-804-961-0100	100µg	¥ 68,000 (#
7	(7. 1.0)		FC		7.27.00.00.0.00		. 55,555
Anti FLIP	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA, IF, IC	ORG	TA305963	100µg	¥ 82,000 ®
Anti GADD 153	MS (B-3)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7351	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti GADD 153	RAB (F-168)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-575	200µg	¥ 51,000 🙈 👸
Anti GADD 34	RAB (C-20)	HU, MS, RAT, HAM	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-794	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti GADD 34	MS (D-8)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-46661	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti GADD 45α	RAB (H-165)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-797	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti GADD 45α	SHP	HU	WB	RSD	AF5510	100µg	¥ 74,000 ®
Anti GADD 45β	RAB (H-70)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-33172	200µg	¥ 51,000 🙈
A-+: OADD 45	DAD	RAT	IF, IP	Div	100 401 000	100	V FF 200
Anti GADD 45 $\gamma$ Anti GAK	RAB RAB (R-360)	MS, RAT	WB, ELISA, IP WB, IHC(p), IHC(f),	RKL SCB	100-401-863 SC-7864	100μl 200μg	¥ 55,000 ® ¥ 51,000 ®
Anti HIAP 1	Rabbit Mono	RAT HU, RAT	ELISA, IF, IP WB, IHC, IC, IP	ABG	AJ1344A	100με	¥ 66,000 (#)
Anti Histone H2A.x, phospho Ser139	Rabbit Mono	HU, MS, RAT	WB, IHC, IC	ABG	AJ1351A	100με 100με	¥ 74,000 ®
Anti ICAD	RAB (FL-331)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-9066	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti IKK β	MS	HU, MS	ELISA, IF, IP WB, FC	RKL	200-301-H83	100µg	¥ 66,000 ®
Anti JIP1	SHP	HU, MS, RAT	WB, FC	RSD	AF4366	100μg	¥ 74,000 ®
Anti JNK	MS (D-2)	HU, MS, RAT	*8	SCB	SC-7345	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK	RAB (FL)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, FC, IP	SCB	SC-571	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK, phospho	MS (G-7)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-6254	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK, phospho Thr183, Tyr185	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-12882-R	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK1	MS (F-3)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-1648	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti JNK 1, 2	MS (E-5)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-137020	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK1, 3	RAB (C-17)	HU, MS, RAT	*8	SCB	SC-474	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK2	GT (N-18)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, FC, IP	SCB	SC-827-G	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti JNK3	GT (G-18)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-46014	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti Mcl 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	16225-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 阑
Anti Mcl 1	MS	HU	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	66026-1-IG	150μl	¥ 68,000 ®
Anti Mcl 1	RAB	MS	WB, ELISA	RKL	600-401-394	100μg	¥ 55,000 ®
Anti Mcl 1	RAB (S-19)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-819	200µg	¥ 51,000 🙈 🖥
Anti Mcl 1L-specific	RAB	HU, MS, RAT	IHC, ELISA	PGI	15825-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
Anti MEK 4	RAB (C-20)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, FC, IP	SCB	SC-837	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti MEK 4, phospho Ser80	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-101794	100μg	¥ 51,000 🛞
Anti MEK 4, phospho Thr261	GT	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7990	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti NF K B p50	MS (E-10)	HU, MS, RAT	*8	SCB	SC-8414	200µg	¥ 51,000 🛞
Anti NF $\kappa$ B p65	RAB	HU	WB, ELISA	RKL	600-401-264	100μg	¥ 55,000 ®
Anti NF $\kappa$ B p65	MS	HU	WB, IHC, ELISA, IF	RKL	200-301-065	100μg	¥ 58,000 ®
Anti NF $\kappa$ B p65, phospho Ser529	RAB	HU	WB, ELISA	RKL	100-401-266	100με	¥ 55,000 ®
Anti NF & B p65, Rel A, phospho Ser536	RAB	HU	WB, IHC, ELISA	RKL	600-401-265	100μg	¥ 55,000 ®
Anti NF & B p65, Rel A, phospho Ser276	RAB	HU	WB, ELISA	RKL	100-401-264	100µl	¥ 55,000 ®
* 8 WB. IHC(p), IHC(f), FLISA, I	F FC IP						

<sup>\* 8</sup> WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, FC, IP

注目商品特集 増殖シグナル・ 抑制シグナル GTP結合 タンパク質解析 Rhoキナーゼ解析 mTORシグナル解析 Akt/PKB シグナル解析 Wntシグナル解析 AP-1/c-Jun解析 各種キナーゼ解析 p53シグナル解析 カルシウム シグナリング 高品質キナーゼ リン酸化検出 転写因子の解析 関連抗体& マイクロアレイ アポトーシス& アポトーシス初期 アポトーシス中期 アポトーシス後期 インター カレーティング 色素検出 オートファジー 関連キナーゼ 関連抗体 エピジェネティクス メチル化DNA 解析ツール ヒストン 解析ツール ChIPアッセイ 関連抗体& 各種阻害剤 シグナル研究 汎用品 タンパク質の抽出 タンパク質の 精製·濃縮 タンパク質の 検出・定量

SOL

商品特集	品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差性	適用	メーカー	· 品番	包装	希望販売価格 賢
シグナル・	Anti NOD 1	RAB	HU	WB, IHC(p), IP	RKL	100-401-H96	50µl	¥ 66,000
シグナル	Anti NOD2	RAB	HU	WB, IP	CAC	CNP-NOD2-038	100μℓ	¥ 40,000
結合	Anti NOD2	RAB	POR	WB, IHC, FC	CAC	THU-A-NOD2	50µl	¥ 30,000
パク質解析	Anti NOD2	RAB	HU, MS	WB, ELISA	PGI	20980-1-AP	150μ	¥ 68,000
	Anti p52	RAB	HU	WB, ELISA	RKL	100-4185	100μℓ	¥ 55,000
Fナーゼ解析	Anti p53, phospho Ser20	MS (17B6)	HU	WB, ELISA	BAM	71-113	50µg	¥ 30,000
Rシグナル解析	Anti p53, phospho Ser46	MS (36)	HU	WB, ELISA	BAM	71-115	50μg	¥ 30,000
PKB	Anti p53, phospho Ser315	MS (18)	HU	WB, ELISA, IHC(p)	BAM	71-117	50µg	¥ 30,000
ナル解析	Anti p53 Ac-K120	MS (10E5)	HU	WB, ELISA, FC	BAM	71-131	50μg	¥ 30,000
ングナル解析	Anti p53 Ac-K720 Anti p53 Ac-K382	MS (2B7E4)	HU	WB, ELISA	BAM	71-131	50μg	¥ 30,000
	Anti PARP	MS (ZB) L4)	HU	WB, ELIOA	RKL	200-301-103	100μg	¥ 66,000
/c-Jun解析	Anti PARP S, L	GT (dN-16)	DRO	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-27031	200μg	¥ 51,000
Fナーゼ解析	And I Alli O, E	01 (div 10)	Dilo	IF	ООВ	00 27 00 1	СООДБ	1 01,000
ングナル解析	Anti PARP 1	MS (F-2)	HU, MS	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-8007	200µg	¥ 51,000
				ELISA, IF, IP				
シウム	Anti PARP 1	MS (C2-10)	HU, MS,	WB, IHC(f), IF, IP	SCB	SC-53643	50µl	¥ 51,000
ナリング	A. I. DADD 1	DAD (ILOEO)	RAT	MD 1110(-) 1110(0	0.00	00.7150	000	V 51 000
質キナーゼ	Anti PARP 1	RAB (H-250)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7150	200µg	¥ 51,000
献化は	Anti PARP 14	MS (C-1)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-377150	200μg	¥ 51,000
酸化検出	AITH FAIT 14	IVIO (O-1)	110	IF, IP	300	30-377130	ZOOμg	+ 51,000
因子の解析	Anti Cleaved PARP	RAB (h215)	HU	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-23461-R	200µg	¥ 51,000
抗体&				IF			7 5	
クロアレイ	Anti Cleaved PARP 1	MS	HU	WB, IP	SCB	SC-56196	50µg	¥ 51,000
	=	(19401439)	_					
トーシス&	Anti PCNA	MS (PC10)	*4	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-56	200µg	¥ 51,000
トファジー	Anti DONA	DAD (EL 001)	4. E	IF, FC, IP	CCD	CC 7007	200	V E1 000
ーシス初期	Anti PCNA	RAB (FL-261)	*5	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7907	200µg	¥ 51,000
	Anti PCNA	MS (F-2)	HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-25280	200µg	¥ 51,000
トーシス中期	And I SIVA	WO (I L)	RAT	ELISA, IF, IP	ООВ	00 20200	СООДБ	1 01,000
トーシス後期	Anti PCNA	RAB	HU, MS,	WB, IP, IF, ELISA	BAM	70-080	100μl	¥ 29,000
ター			RAT					
- ーティング	Anti PKA C (pan)	MS (485013)	HU, MS,	WB	RSD	MAB4175	100µg	¥ 50,000
検出			RAT	=				
	Anti PKA C Pan Specific	GT	HU, MS,	WB	RSD	AF4175	100µg	¥ 74,000
トファジー	A-+: DICA	DAD	RAT	WD.	ENIZ	ADLICAG DICO17 E	000	V 57.000
キナーゼ	Anti PKA	RAB	*6	WB IIIO IF FO	ENZ	ADI-KAS-PK017-F	200μg	¥ 57,000
抗体	Anti Puma BH3 Domain	RAB	HU HU, MS,	WB, IHC, IF, FC	ABG	AP1317A	400µl	¥ 42,000
D 6 FT.	Anti Rb	RAB (C-15)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-50	200µg	¥ 51,000
ェネティクス	Anti Rb, phospho Ser567	RAB	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-32824	200μg	¥ 51,000
ル化DNA	Arti rib, priosprio ocioo?	TIAB	RAT	IF	ООВ	OO OLOL-	СООДБ	1 01,000
ツール	Anti Rb, phospho Ser608	MS (51B7)	HU, MS	WB, IHC(f), IF, IP	SCB	SC-56174	50µg	¥ 51,000
- /-	Anti Rb, phospho Ser780	RAB	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-12901-R	200µg	¥ 51.000
	3, 1, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2,		RAT	IF, ÍP			- 70	,
	Anti Rb, phospho Ser795	RAB	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-7986-R	200µg	¥ 51,000
			RAT	IF, IP				
	Anti Rb, phospho	RAB	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-16670-R	200µg	¥ 51,000
トン	Ser807, 811	OT	RAT	IF, IP	005	00.10071	000	V 51 000
ツール	Anti Rb, phospho Ser249, Thr252	GT	HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f), IF	SCB	SC-16671	200µg	¥ 51,000
	Anti Rb, phospho	MS (A-5)	RAT HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-377528	200µg	¥ 51,000
	Ser249, Thr252	IVIO (A-0)	RAT	ELISA, IF, IP	300	30-377320	LOUMS	+ 51,000
	Anti Rb, phospho Thr356	RAB	HU	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-16837-R	200μg	¥ 51,000
				ELISA, IF, IP				,
	Anti Rb, phospho Thr821,		HU	WB, ELISA, IP	SCB	SC-135777	200µg	¥ 51,000
アッセイ	Thr826	826)						
	Anti Rb, phospho Thr821,	RAB	HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-16669-R	200µg	¥ 51,000
	826	DATMen	RAT	ELISA, IF, IP	000	00 50175	F0	V E1 000
	Anti Rb, phospho Tyr356	RAT Mono (7F10)	HU, MS	WB, IHC(f), IF, IP	SCB	SC-56175	50µg	¥ 51,000
抗体&	Anti RIP	RAB (H-207)	HU, MS,	WB, IHC(p), IHC(f),	SCB	SC-7881	200μg	¥ 51,000
阻害剤	ALIU LIIF	114D (U-507)	RAT	ELISA, IF, IP	JUD	JU-700 I	LOUME	+ 51,000
	Anti RIP1	MS (334640)	HU, MS,	WB	RSD	MAB3585	100μg	¥ 50,000
		(55-15-15)	RAT	.,,,		W. LD 3000	, OOMS	. 00,000
	Anti RIP140	RAB (H-300)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-8997	200µg	¥ 51,000
ナル研究		(	RAT	IF, IP		-= == = **	ro	,200
品	Anti RIP2	RAT (Nick-1)	HU	WB	ENZ	ALX-804-139-C100	100µg	¥ 59,000
HH	Anti RIP3	RAB (H-43)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-135170	200µg	¥ 51,000
			RAT	IF, ÍP				
《ク質の抽出								
	Anti RIP4	RAB (C-16)	HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-83320	100µg	¥ 51,000
<ul><li>パク質の抽出</li><li>パク質の</li><li>・濃縮</li></ul>	Anti RIP4	RAB (C-16) RAB (H-300)	HU, MS, RAT HU, MS,	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP WB, IHC(f), ELISA,	SCB	SC-83320 SC-135373	100µg 200µg	¥ 51,000 ¥ 51,000

<sup>\* 4</sup> HU, MS, RAT, IN, Schizosaccharomyces pombe \* 5 HU, MS, RAT, BOV, DRO, Insect, XEN \* 6 HU, MS, RAT, POR, CAN, SHP, MKY, XEN

検出・定量 技術情報

							F1-12	
品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差性	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格	貯蔵
Anti SAPK4	MS (E-3)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-271292	200µg	¥ 51,000	<b>A</b>
Anti SMAC, Diablo	GT	HU	WB, IHC, ELISA	RSD	AF7891	100μg	¥ 50,000	凍
Anti SMAC, Diablo	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA, IP	RKL	100-401-244	100µl	¥ 55,000	凍
Anti Survivin	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10508-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Survivin	MS (D-8)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-17779	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Survivin	RAB (FL-142)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-10811	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti Survivin	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	19119-1-AP	150μℓ	¥ 68,000	凍
Anti phospho-Survivin	RAB (pT34)	HU	WB, ELISA	ALP	SURV14-A	100μg	¥ 89,000	
Anti TNF $\alpha$	MS (TNF-D)	HU	ELISA, FC, FUNC	ENZ	ALX-804-199-C100	100μg	¥ 45,000	<b>*</b>
Anti TNF $\alpha$	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA, FUNC	ENZ	ALX-210-335-C100	100µg	¥ 48,000	<b>(A)</b>
Anti TNF Receptor 1	MS (H-5)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-8436	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TNF Receptor 1	RAB (H-271)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7895	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TNF Receptor 1, phospho Ser274	RAB	HU, MS	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-130220	100μg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TNF Receptor 2	MS (80M2)	HU, RAT	*7	ENZ	ALX-804-450-C100	100µg	¥ 97,000	<b>(A)</b>
Anti TNF Receptor 2	HAM (TR75-89.29)	MS	WB, ELISA, IP	RSD	MAB4262	500µg	¥ 61,000	凍
Anti TRADD	RAB (H-278)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7868	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 1	RAB (H-132)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-1831	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 2	RAB (C-20)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-876	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 3	RAB (H-122)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, FC, IP	SCB	SC-1828	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 4	GT (TRAF-4)	HU	WB	RSD	AF3279	100μg	¥ 74,000	凍
Anti TRAF 4	RAB (H-72)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-10776	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 5	RAB (H-257)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7220	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 6	RAB (H-274)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7221	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 6	MS (D-10)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-8409	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAF 7	RAB (H-300)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-98963	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>
Anti TRAIL	RAB (H-257)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-7877	200µg	¥ 51,000	<b>(A)</b>

- \* 1 HU, MS, RAT, BOV, RAB, POR, CHK, CAN, GP, HAM, YST
- \* 2 HU, MS, RAT, POR, CAN, SHP, MKY
- \* 2 HO, MS, RAT, FOH, CAN, STIP, MKY \* 3 HU, MS, RAT, BOV, CHK, CAN, SHP, MKY, GP \* 4 HU, MS, RAT, IN, Schizosaccharomyces pombe \* 5 HU, MS, RAT, BOV, DRO, Insect, XEN \* 6 HU, MS, RAT, POR, CAN, SHP, MKY, XEN \* 7 FC, IHC, IHC(f), IP, WB, FUNC, IHC(not\_P)

- \* 8 WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, FC, IP



注目商品特集 増殖シグナル・ 抑制シグナル GTP結合 タンパク質解析 Rhoキナーゼ解析 mTORシグナル解析 Akt/PKB シグナル解析 Wntシグナル解析 AP-1/c-Jun解析 各種キナーゼ解析 p53シグナル解析 カルシウム シグナリング 高品質キナーゼ リン酸化検出 転写因子の解析 関連抗体& マイクロアレイ アポトーシス& アポトーシス初期 アポトーシス中期 アポトーシス後期 インター カレーティング 色素検出 オートファジー 関連キナーゼ 関連抗体

STATE

エピジェネティクス

メチル化DNA 解析ツール

ヒストン 解析ツール

ChIPアッセイ

関連抗体& 各種阻害剤

シグナル研究 汎用品

タンパク質の抽出

タンパク質の 精製·濃縮

タンパク質の 検出・定量

#### 注目商品特集

# 増殖シグナル・

GTP結合

タンパク質解析 Rhoキナーザ解析

mTORシグナル解析

Akt/PKB

シグナル解析

Wntシグナル解析

AP-1/c-Jun解析

各種キナーゼ解析

p53シグナル解析 カルシウム

シグナリング

高品質キナーゼ

リン酸化検出

転写因子の解析

関連抗体& マイクロアレイ

アポトーシス&

アポトーシス初期

アポトーシス中期

アポトーシス後期

インター カレーティング

色素検出 オートファジー

関連キナーゼ

関連抗体

### エピジェネティクス

メチル化DNA

解析ツール

ヒストン

解析ツール

ChIPアッセイ

関連抗体& 各種阻害剤

汎用品 タンパク質の抽出 タンパク質の 精製·濃縮

# 抑制シグナル 関連抗体

# テロメアーゼ関連抗体

テロメアとは、真核生物の染色体の末端に存在する機能的に非常に 重要な特異的構造のことを指します。その特徴としては、i)エキソ ヌクレアーゼによる分解などを防ぐ、ii) 核内の染色体の局在を決め る、iii) 減数分裂の組み換えの際の制御機構として働く、などがあり ます<sup>[1]</sup>。テロメアは、DNAの3'末端が突出し"TTAGGG"の反復配 列による一本鎖となった構造から成り、さらにテロメア結合タンパク 質によって折り畳まれTループと呼ばれる特徴的な構造をとります。 テロメラーゼは、RNAを鋳型 (TERC) としてテロメアの反復構造を 合成し(TERT)、テロメアに追加することでテロメアを伸長させま す<sup>[2]</sup>。多くの体細胞では、DNAポリメラーゼによるDNA複製が完 全でないために細胞分裂と共にテロメアDNAは少しずつ削れて行きま す。そのため、テロメアを維持するための機構がなければDNA複製の 度に染色体は短くなってしまい、細胞は老化しアポトーシスを引き起 こします。菌体や癌細胞の中には、テロメラーゼを多く持つことで細 胞分裂による細胞寿命を著しく延長しているものもあります [3.4]。つ まり、テロメアは細胞の老化と癌化の促進という対照的な側面を持っ ており、これらは細胞の種類やテロメラーゼの量、DNA修復関連の効 率などによってどちらの面を見せるかが変わってしまいます[1.5]。

LIT: [1] DNA repair factors and telomere-chromosome integrity in mammalian cells: M.P. Hande; Cytogenet.Genome Res. 104, 116 (2004)

- [2] The epigenetic regulation of mammalian telomeres: M.A. Blasco; Nat. Rev. Genet. 8, 299 (2007)
- [3] How telomeres are replicated: E. Gilson & V. Geli; Nat. Rev. Mol. Cell. Biol. 8, 825 (2007)
- [4] Replication and protection of telomeres: R.E. Verdun & J. Karlseder; Nature 447, 924 (2007)
- [5] Telomeres and human disease: ageing, cancer and beyond: M.A. Blasco; Nat. Rev. Genet. 6, 611 (2005)

品名	免疫動物 (クローン)	交差性	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格	貯蔵
Anti PTGES3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	15216-1-AP	150μℓ	¥ 68,000	凍
Anti Tankyrase	MS	HU, MS	WB	RKL	200-301-121	100μg	¥ 66,000	凍
Anti Tankyrase	MS (1A2)	HU	WB, IHC(p), ELISA	ABV	H00008658-M01	100µg	¥ 47,000	凍
Anti Tankyrase	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	18030-1-AP	150µl	¥ 68,000	凍
Anti Tankyrase 1	MS (19A449)	HU, MS	WB	ENZ	ALX-804-234-C100	100µg	¥ 54,000	凍
Anti Tankyrase 1	RAB	HU	WB, IHC(p), IF, IP	BET	A302-399A	O.1 mg	¥ 56,000	<b>冷</b>
Anti Tankyrase 1/2	MS (E-10)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-365897	200µg	¥ 51,000	<b>冷</b>
Anti Tankyrase 1/2	RAB (H-350)	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-8337	200µg	¥ 51,000	<b>(</b>
Anti Tankyrase 2	RAB	HU	IHC(p)	ATL	HPA036606	100μl	¥ 58,000	凍
Anti Tankyrase 2	GT	HU, MS, CAN	WB	ORG	TA305802	100μg	¥ 82,000	凍
Anti Tankyrase 2	GT	HU	WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-22855	200µg	¥ 51,000	<b>*</b>
Anti Telomerase	RAB	HU	WB, ELISA	ALP	EST-21-A	100µg	¥ 89,000	<b>(A)</b>
Anti Telomerase Catalytic Subunit	RAB	HU	IHC, IB, IF, IP	APB	Y050419	100µg	¥ 84,000	凍
Anti Telomerase Reverse Transcriptase	MS (2C4)	HU	WB, IHC, IC, IP, IF, FC	ORG	TA301588	100µl	¥ 82,000	凍
Anti Telomerase Reverse Transcriptase	GT	HU	WB	SRT	OBT1234	O.1 mg	¥ 75,000	凍
Anti Telomerase, ohospho Ser227	RAB	HU	ELISA, IF	ASY	A1182	100µg	¥ 43,000	凍
Anti Telomerase, ohospho Ser824	RAB	HU	WB, ELISA	ASY	A1183	100μg	¥ 43,000	凍
Anti TERT	MS (2C4)	HU	WB, IHC, FC, IF	ABV	MAB2380	100με	¥ 49,000	凍
Anti TERT	RAB	HU	WB, IHC, ELISA, IF	RKL	600-401-252	100µg	¥ 55,000	凍
Anti TERT, phospho Ser1125	RAB	HU	ELISA, Dot Blot	ABV	PAB4934	400µl	¥ 52,000	凍
Anti TERT, phospho Tyr707	RAB	HU	IF, Dot Blot	ABG	AP3619A	400µl	¥ 42,000	凍
Anti TP 1	GT	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-6373	200µg	¥ 51,000	<b>(</b>
Anti TP 2	RAB	HU, MS, RAT	WB	FGD	70R-12207	100μg	¥ 76,000	凍

PARP 抗体は、アポトーシス研究用抗体(122 ページ)で紹介しています。

こちらで紹介している商品はごく一部です。お探しの商品が見つからない場合は、コスモ・バイオホームページの"商品検索"でご検索ください。

### ■関連商品 阳害剤 シグナル研究

品名	CAS No.	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
BPPA	-	SCB	SC-200885	5mg	¥ 18,000 ®
BPPA	_	SCB	SC-200885A	25mg	¥ 71,000 ®
(-)-Epigallocatechin gallate	989-51-5	ENZ	ALX-270-263-M010	1 Omg	¥ 5,000 🙈
(-)-Epigallocatechin gallate	989-51-5	ENZ	ALX-270-263-M050	50mg	¥ 11,000 🙈
Thielavin B	71950-67-9	ENZ	ALX-350-340-MC05	0.5mg	¥ 55,000 ®
Rubromycin-β	27267-70-5	ENZ	ALX-380-067-M001	1 mg	¥ 31,000 ®
Rubromycin-β	27267-70-5	ENZ	ALX-380-067-M005	5mg	¥ 127,000 ®

タンパク質の 検出・定量

# 関連抗体

# LC3検出モノクローナル抗体



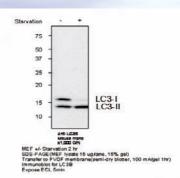
## オートファジーの有用マーカー、LC3の検出に!

### 背景

LC3は酵母Atg8の哺乳類ホモログのひとつで、オートファジーの過程 で形成されるオートファジー小胞(オートファゴソーム)のマーカーと して利用されています。LC3は合成された直後にAtg4によって切断され LC3-Iとなり、さらにオートファジーが誘導されると、LC3-IのC末端グ リシンにホスファチジルエタノールアミンが共有結合してLC3-IIとなり ます。LC3-IIは膜結合型であり、その多くはオートファゴソーム膜に存 在すると考えられています。オートファゴソームはリソソームと融合す ることによってその内部が分解されるため、LC3-II自身もオートファジ ーによって分解されます。そのため一般にはLC3-IIの量はオートファゴ ソームの量とよく相関するとされています。本抗体はLC3のアイソフォ ームであるLC3-IとLC3-IIの双方に反応し、ウェスタンブロットによる検 出において良好な結果を示します。



- ●長期間(18~30ヶ月)液体で安定です。
- ●ロット間の再現性に優れています。
- ●お客様の実験系に合わせてカスタマイズが可能です。



#### 【参考文献】

- Kabeya, Y., Mizushima, N., Ueno, T., Yamamoto, A., Kirisako, T., Noda, T., Kominami, E., Ohsumi, Y. and Yoshimori, T. LC3, a mammalian homologue of yeast Apg8p, is localized in autophagosome membranes after processing EMBO J. 19, 5720-5728. (2000)
- 2. Mizushima, N., Yoshimori, T. How to interpret LC3 immunoblotting Autophagy 3:542-545 (2007)

[メーカー: CAC コスモ・バイオ株式会社]

品名	由来種	免疫動物(クローン)	交差性	適用	品番	包装	希望販売価格	貯蔵	
Anti LC3	Human	Mouse (LC3.No.6)	HU, MS	WB	CTB-LC3-1-50	50µg	¥ 50,000	凍	<b>3</b>
Anti LC3	Human	Mouse (LC3-1703)	HU, MS	IC	CTB-LC3-2-IC	50µg	¥ 60,000	凍	<b>a</b>

アポトーシス&

アポトーシス初期 アポトーシス中期

Rhoキナーゼ解析

mTORシグナル解析

Akt/PKB

シグナル解析

Wntシグナル解析

AP-1/c-Jun解析

各種キナーゼ解析

p53シグナル解析

カルシウム

シグナリング

高品質キナーゼ

リン酸化検出

転写因子の解析

マイクロアレイ

関連抗体&

アポトーシス後期

インター カレーティング 色素検出

オートファジー

関連キナーゼ

関連抗体

# エピジェネティクス

メチル化DNA 解析ツール

ヒストン

解析ツール

ChIPアッセイ

関連抗体& 各種阻害剤

シグナル研究 汎用品

タンパク質の抽出 タンパク質の

精製・濃縮

検出·定量

技術情報

タンパク質の

# 好評配布中!

## ハンドブック・楽ちん科学力タログ

実験に役立つ情報をまとめたハンドブックと、商品探しが"楽ちん"なカタログをつくりました。 わたしたちコスモ・バイオは、皆様のお役に立てることが喜びです。



■細胞·生体試料

などの技術情報を豊富に掲載!



■ セルベースアッセイ ハンドブック (188ページ)









ハンドブック 【第2版】 (208ページ)



■ 楽ちん科学カタロク

ハンドブック (190ページ)

## 〈細胞・生体試料〉

- 注目商品特集 生体試料 組織スライド・ブロック 幹細胞・培地 初代培養細胞・培地
- ●株化細胞・培地
- ●細胞抽出物 ●細胞培養ツール ●受託サービス ●技術情報

## 〈セルベースアッセイ〉

対になる2冊。細胞培養の手引きやプロトコール

- ●注目商品特集 ●幹細胞解析 ●初代培養細胞解析
- ●セルベースアッセイ●細胞内画分アッセイ ●細胞分離
- ■遺伝子導入●細胞イメージング●受託サービス ●技術情報

# カタログは弊社ウェブサイトからご請求いただけます。

#### 注目商品特集

## 増殖シグナル・ 抑制シグナル

GTP結合 タンパク質解析

Rhoキナーゼ解析

mTORシグナル解析

Akt/PKB

シグナル解析

Wntシグナル解析

AP-1/c-Jun解析

各種キナーゼ解析

p53シグナル解析

カルシウム シグナリング

高品質キナーゼ

リン酸化検出

転写因子の解析

関連抗体& マイクロアレイ

アポトーシス初期 アポトーシス中期

アポトーシス後期

インター

カレーティング 色素検出

オートファジー

関連キナーゼ

# 関連抗体 エピジェネティクス

メチル化DNA

解析ツール

ヒストン

解析ツール

ChIPアッセイ

関連抗体& 各種阻害剤

# 関連抗体

# ポリユビキチン(K63-linkage特異的) モノクローナル抗体



## K63イソペプチド結合のポリユビキチン鎖を特異的に認識する抗体ができました。

## 背景

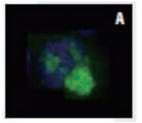
K63でのポリユビキチン鎖付加によるタンパク質修飾は、DNA修復や シグナル伝達、受容体エンドサイトーシスのようなさまざまな細胞事象 に関わっています。この新しい抗体は、K63結合のポリユビキチンに特 異的に反応し、K6、K11、K27、K29、K33、K48で結合したポリ ユビキチンには反応しません。







国 「ジェステップ・ロッパ・ファ た: ポリュビキチン抗体 (品番: PW8805) 、中: ポリュビキチン抗体 (品番: PW8810) 、右: K63結合ポリュビキチン抗体 (品番: PW0600)



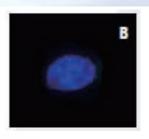


図2 細胞染色

wild-typeユビキチン (A) あるいは [K63R] ユビキチン (B) を一過性でトランスフェクトした HEK293細胞を4%ホルムアルデヒドで固定。その後K63-linkage特異的抗体(品番:PW0600)と2次抗体(緑色) およびDAPI(青色) で染色。

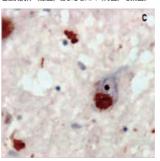


図3 免疫染色

ヒトのアルツハイマー病脳の海馬組織(ホルマリン固定パラフィン包埋)をK63-linkage特異的抗体 (品番: PW0600) とビオチン標識2次抗体で染色、その後DABで検出。

				[メーカー:ENZ	Enzo l	_ife Sciences, Inc.]
品名	標識物	免疫動物 (クローン)	適用	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
Anti Polyubiquitin (K <sup>63</sup> -linkage-specific)	Unlabeled	MS (HWA4C4)	WB, ELISA, IHC, IC	BML-PW0600-0100	100μℓ	¥ 57,000 ®
Anti Polyubiquitin (K63-linkage-specific)	Unlabeled	MS (HWA4C4)	WB, ELISA, IHC, IC	BML-PW0600-0025	25µՁ	¥ 18,000 康
Anti Polyubiquitin (K <sup>63</sup> -linkage-specific)	HRP	MS (HWA4C4)	WB	BML-PW0605-0100	100µg	¥ 84,000 (*)
Anti Polyubiquitin (K63-linkage-specific)	HRP	MS (HWA4C4)	WB	BML-PW0605-0025	25µg	¥ 25,000 ®
Anti Polyubiquitinylated conjugates	Unlabeled	MS (FK1)	WB, ELISA, IHC	BML-PW8805-0500	500µg	¥ 64,000 🛞
Anti Polyubiquitinylated conjugates	FITC	MS (FK1)	IC	BML-PW1215-0025	25µl	¥ 23,000 🕸
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	Unlabeled	MS (FK2)	WB, ELISA, IHC, IP	BML-PW8810-0500	500µg	¥ 54,000 ®
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	Unlabeled	MS (FK2)	WB, ELISA, IHC, IP	BML-PW8810-0100	100µg	¥ 16,000 康
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	ATT0488	MS (FK2)	IC	BML-PW1335-0025	25μ	¥ 23,000 (#)
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	Biotin	MS (FK2)	WB	BML-PW0755-0100	100με	¥ 57,000 🕸
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	Biotin	MS (FK2)	WB	BML-PW0755-0025	25μ	¥ 18,000 康
Anti Mono- and polyubiquitinylated conjugates	FITC	MS (FK2)	IC	BML-PW1210-0025	25µՁ	¥ 23,000 (#)
Anti Mono and Polyubiquitinylated Conjugates	HRP	MS (FK2)	WB, ELISA, IHC	BML-PW0150-0100	100μg	¥ 54,000 🙈
Anti Mono and Polyubiquitinylated Conjugates	HRP	MS (FK2)	WB, ELISA, IHC	BML-PW0150-0025	25µg	¥ 16,000 🛞

<sup>\*</sup>こちらに掲載されている抗体は、全てHU, MS, RAT, POR, CAN, SHP, GT, MKYに交差性があります。

シグナル研究 汎用品

タンパク質の抽出

タンパク質の 精製·濃縮

タンパク質の

検出・定量

# アポトーシス& オートファジー <sub>関連抗体</sub>

# オートファジー&ユビキチン研究用抗体

mTORシグナル研究用抗体リストは66ページに掲載しています。

こちらに掲載している商品は全体の一部です。お探しの商品が見つからない場合は、コスモ・バイオホームページの"商品検索"でご検索ください。

略号につきましては、本ハンドブックの最後で紹介しています。

他には、DCTN4、GTF2H1、HACE1、MARCH5、NEDD8、Parkin、PGP9.5、Rad6、RAP80、RNF19B、RNF8、Roquin、Rubicon、STUB1/CHIP、Synoviolin、TRIM25、UBAP1、UBC9、UBC13、UBE1L、UBE2A、UBE2B、UBE2C、UBE2E3、UBE2G1、UBE2H、UBE2K、UBE2L6、UBE2O、UBE2U、UBE2Z、UBE3A、UBL3、UBL4B、UBR2、UFC1、USP11、USP13、USP16、USP24、USP25、USP28、USP33、USP36、USP45・・などの抗体を用意しています。

								_
品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差種	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格	斯
Anti AMBRA 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	13762-1-AP	150μ	¥ 68,000	(
Anti AMBRA 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p)	SRT	AHP1889	O.1mg	¥ 64.400	(
Anti AMBRA 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, WB, IHC(p), ELISA	LSP	LS-B3224-50	50μg	¥ 62,000	
Anti ATG 1	RAB	HU, MS, RAT, BOV, POR, CHK	WB, IHC(p), ELISA, IF	BSS	BS-3602R	100μl	¥ 33,000	-
Anti ATG 1, phospho Ser556	RAB	HU, MS, RAT, POR, EQ	WB, IHC(p), ELISA	BRT	ORB5735	100μg	¥ 49,000	
Anti ATG 2a	RAB	MS	WB	ABV	PAB15815	50µg	¥ 112,000	
anti ATG 3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	11262-2-AP	150μ	¥ 68,000	
Anti ATG 3	GT (Y-20)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-70139	200µg	¥ 51,000	
Anti ATG 4b	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	15131-1-AP	150μ	¥ 68,000	
Anti ATG 5	RAB	MS, RAT, HU	WB	CAC	TMD-PH-AT5	100 µl	¥ 50,000	
Anti ATG 5	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	10181-2-AP	150μ	¥ 68,000	
Anti ATG 5	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p)	ABV	PAB13023	100µg	¥ 48,000	
anti ATG 5	RAB	HU	WB, IHC(p), IHC(f), IF	ABV	PAB0712	100μl	¥ 47,000	
nti ATG 7	RAB	HU, MS, RAT	ELISA	PGI	10088-2-AP	150µl	¥ 68,000	
inti ATG 7	MS (ATG7 · 2)	HU	WB, IP	CAC	CTB-AT7-M01	50µg	¥ 50,000	
inti ATG 9A	RAB	HU	WB, WB, IHC(p)	LSP	LS-B6984-50	50μg	¥ 78,000	
Anti ATG 12	MS (C-6)	HU	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-271688	200µg	¥ 51,000	
Anti ATG 12	RAB	HU, MS	WB, IHC, ELISA	PGI	11122-1-AP	150μՁ	¥ 68,000	
Anti ATG 13	RAB	HU, MS, RAT, BOV, CHK, CAN	WB, IHC(p), ELISA, IF	BSS	BS-3864R	100μ	¥ 33,000	
Anti ATG 16L	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), ELISA, IF	BSS	BS-4007R	100μθ	¥ 33,000	
Anti ATG 16L1	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	19812-1-AP	150µl	¥ 68,000	
anti BAP 1	RAB	HU	WB, ELISA	PGI	10398-1-AP	150μ	¥ 68,000	
anti BECN 1	MS (117CT2.5.1.1)	HU	WB, IHC, IF	ABG	AM1818B	0.1 ml	¥ 42,000	
Anti BECN 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA, IP	PGI	11306-1-AP	150μ	¥ 68,000	
Anti BECN 1	GT (D-18)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-10086	200µg	¥ 51,000	
Anti BECN 1, TrueMAB™	MS (3F3)		WB, IHC, IF, FC	ORG	TA502527	100µl	¥ 82,000	
nti BIRC6/Apollon	RAB	HU	WB, IHC(p), IF, IP, PLA	BET	A300-367A	0.1 mg	¥ 56,000	
Anti Cbl-b	RAB	HU	WB, IP	BET	A302-903A	0.1 mg	¥ 56,000	
Anti c-Cbl	RAB	HU	WB, IP	BET	A302-338A	0.02mg	¥ 56,000	
anti CDC 6	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	11640-1-AP	150μl	¥ 68,000	
Anti CDC 34	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10964-2-AP	150μl	¥ 68,000	
Anti COP1/RFWD2	RAB	HU, MS	WB, IP	BET	A300-894A	0.02mg	¥ 56,000	
Anti Dok 1	MS (A-3)	HU, MS	WB, IHC(p), IHC(f), IF, IP	SCB	SC-6929	200µg	¥ 51,000	
Anti Dok 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	17822-1-AP	150μ	¥ 68,000	
Anti Dok 1	RAB (M-276)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-6934	200µg	¥ 51,000	
Anti DTX3L/BBAP AbVantage™ Pack	RAB	HU	WB, IP	BET	A310-261A	1 pack	¥ 78,000	

注目商品特集 増殖シグナル・ 抑制シグナル GTP結合 タンパク質解析 Rhoキナーゼ解析 mTORシグナル解析 Akt/PKB シグナル解析 Wntシグナル解析 AP-1/c-Jun解析 各種キナーゼ解析 p53シグナル解析 カルシウム シグナリング 高品質キナーゼ リン酸化検出 転写因子の解析 関連抗体& マイクロアレイ アポトーシス& アポトーシス初期 アポトーシス中期 アポトーシス後期 インター カレーティング 色素検出 オートファジー 関連キナーゼ 関連抗体 エピジェネティクス メチル化DNA 解析ツール ヒストン 解析ツール ChIPアッセイ 関連抗体& 各種阻害剤 シグナル研究 汎用品 タンパク質の抽出 タンパク質の 精製·濃縮

タンパク質の 検出・定量 **技術情報** 

### 277-1- ### 278-1-	100		会点動物						
Mail	注目商品特集	品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差種	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
### 1892   Part   Part	増殖シグナル・	Anti E6AP		HU. MS	WB. IP	BET	A300-352A	O.1 mg	¥ 56.000 🙈
APRIL EDD   PAB		Anti EDD 1	RAB		IHC(p), IF	BET	IHC-00025	-	
						BET		0.1mg	
2010    March   Cabbarap   March   M				•				Ü	
Marting	タンパク質解析								
### GABARAP   GT (C-19)   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, SCB   SC-8180   200mg   ¥ 51,000   6   ### MT/PI42   Anti GABARAPL2   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti GABARAPL2   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti GABARAPL2   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti KARP1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti KARP1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti KARP1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti KARP1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   150.4   ¥ 68,000   6   ### MT/PI42   Anti Lasul Tufeb1   RAB   HU, MS, RAT   WB, HC/IT, PG   18724-1.4P   15	Rhoキナーゼ解析		, ,						
### BELLS   P.G.   107043-1-AP   150,4	TITIO TO CISTIN								
### AM HOLG ALL APPLIES AND SELECT AND SELEC	mTORシグナル解析	Anti GABARAP	G1 (C-19)	HU, MS, RAT		SCB	SC-9190	200µg	¥ 51,000 %
### CASARAPILE   ### CA	AV+/DKB	4 .: 045454516	D.4.D.			DOL	10704145	150	V 00 000 @
Specific					, -				/
## 1-504 Anti Hakai	ンフノルが作		RAB	HU, MS, RAT		PGI	18724-1-AP	150µl	¥ 68,000 凍
### ADD-1905A	Wntシグナル解析								
### 19   MS   HU MS	AD 1 /o lunex折								
### Anti KEAP 1 RAB HU, MS, RAT WB, HC, PGI 10503-2 AP 150 at \$68,000	AF-1/G-JUIIBENI	Anti HERC 2	RAB	HU	WB, IP	BET	A301-905A	0.1  mg	¥ 56,000 🙈
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	各種キナーゼ解析	Anti KEAP 1	MS	HU, MS		PGI	60027-1-IG	150µl	¥ 68,000 🕸
### PABE   HU, MS, RAT   FE, SA, IP   1828-1-AP   150	たこう ガナリ 初年								
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	DO3シクノル所作	Anti KEAP 1	RAB	HU, MS, RAT		PGI	10503-2-AP	150μ	¥ 68,000 ®
### ELISA ### Anti Lasu1/Ureb1	カルシウム				ELISA, IP				
Marti Lesui   Arti Lesui   Ar	シグナリング	Anti KIAA0652	RAB	HU, MS, RAT		PGI	18258-1-AP	150μ	¥ 68,000 🕸
Anti Leau   Juleo   Para	÷055-1"				ELISA				
P, PLA	局品質キナーゼ	Anti Lasu 1 / Ureb 1	RAB	HU	IHC(p), IF	BET	IHC-00439	0.1 ml	¥ 72,000 🙈
P, PLA	リン酸化検出	Anti Lasu 1 / Ureb 1	RAB	HU		BET	A300-486A	O.1 mg	¥ 56,000 🙈
Anti LC 3									
Anti LC 3	転与因子の解析	Anti LC 3	MS (LC3-1703)	HU, MS	IC	CAC	CTB-LC3-2-IC	50µg	¥ 60,000 ®
Anti LC 3	関連抗体&		,	HU, MS	WB	CAC	CTB-LC3-1-50		
TATA   - DATE   TATA   TA			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
### PASS			(51 15)		.,,,,,		0201100	. 50μ8	. 37,000 🦠
ELISA   PG  12135-1-AP   150 pt   4 68,000 を	アポトーシス&	Anti LC 3	RAB	•	WB. IHC	PGI	14600-1-AP	150u	¥ 68.000 @
### Ant I LC 3	オートファジー			,				. 20 μω	. 30,000
TRIF		Anti LC 3	RAB	HU, MS. RAT		PGI	12135-1-AP	150սև	¥ 68.000 @
### Anti LC3B	アボトーシス初期				.,,				,
### Principal Rab HU, MS, RAT WB, IHC, IF, ELISA ELISA (Fig. 1)	アポトーシス中期	Anti LC3A	RAB		WB, IF, ELISA	PGI	18722-1-AP	150	¥ 68.000 🕸
Anti MAP LC3 α/β									
Anti MAP LC3 α/β GT (F-14) HU, MS, RAT WB, IHC(f) ELISA, IF ELISA, IF BR ANTI MAP I BLC3 RAB *1 IHC(f), ELISA, IF BR ANTI MAP I BLC3 RAB HU, MS, RAT WB, IF ABV PAB26828 100μg ¥ 51,000 参加速圧・ Anti MAP I C3 RAB HU, MS, RAT WB, IF ABV PAB26828 100μg ¥ 56,000 参加速圧・ Anti MAR I MBE/Skeletrophin RAB HU WB, IHC(f), IF, BET A300-490A 0.1 mg ¥ 56,000 参加速圧・ Anti MKRN 1 RAB HU WB, IHC(f), IF, BET A300-290A 0.1 mg ¥ 56,000 参加性 WB, IHC(f), IF, BET A300-251A 0.0 mg ¥ 56,000 参加性 WB, IHC(f), IF, BET A300-25	アポトーシス後期	Anti Eoob	IIAD	110, 100, 1171		1 01	10720-1-AI	ΙΟΟμε	+ 00,000 %
### PLUMS   PATE   PA	1-14-	Anti MAP I C3 $\alpha/R$	GT (F-14)	HII MS BAT		SCR	SC-16756	2004	¥ 51 000 @
Anti MAP1A/MAP1B LC3 RAB		AITH WAI LOOK / P	O1 (1-1 <del>4</del> )	TIO, MO, TIAT		OOD	00-10700	LOOMS	+ 01,000 1
### Anti MAPILCSA RAB HU, MS, RAT WB, IF AS A301-414A 0.1 mg ¥ 56.000 億		Anti MAPIA/MAPIRI C3	RAR	*1		BSS	BS-2912B	100.00	¥ 33 000 @
Anti MAPILC3A   RAB	□ 未 (大山		TIAD	•		ВОО	BO LOTEIT	ιοομε	1 00,000 -
照注サーゼ	オートファジー		RAR	HU MS BAT		ARV	PAR26828	1 00 ug	¥ 51 000 @
Anti MKRN 1	関連セナーゼ								
P	民圧十/ と							Ü	
Anti MMS 2   RAB	関連抗体	ALIU MKHIN I	NAD	ПО		DEI	A300-330A	U. Hilg	+ 50,000 @
Anti NEDD 4   RAB	エピジーカニ・カフ	Anti MMS 2	RΔR	HII MS BAT		PGI	10689-1-AP	1500	¥ 68 000 @
Anti NEDD 4 RAB HU WB, IP BET A303-254A 0.1 mg ¥ 56,000 億 RATI NEDD 4L RAB HU, MS WB, IHC(p), IF, BET A302-513A 0.0 2 mg ¥ 56,000 億	エピンエイティクス	ATTI WING E	IIAD	110, 100, 1171		1 01	10000-1-41	ΙΟΟμε	+ 00,000 %
Anti NEDD 4L RAB HU, MS WB, HHC(p), IF, BET A302-513A 0.02mg ¥ 56,000 億	メチル化DNA	Anti NEDD 4	RΔR	HII		RET	Δ303-254Δ	∩ 1 mg	¥ 56 000 @
P	解析ツール								
Anti NFEDL 4L RAB HU, MS WB, IHC(p), IF, IP BET A302-512A 0.02mg ¥ 56,000 ③ Anti NFE2L2 MS (1B8) HU WB, ELISA, IF ABV H00004780-M03 100μg ¥ 47,000 ④ Anti Nf 2 MS (383727) HU, MS, RAT WB RSD MAB3925 100μg ¥ 50,000 ④ Anti Nf 2 MS (A-10) HU WB, IHC(f), ELISA, IF, IP ANTI Nf 2 RAB HU, MS, RAT WB, IHC BWT B512B8 100μg ¥ 39,000 ⑥ Anti Nf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC BWT B512B8 100μg ¥ 59,000 ⑥ Anti Nf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC BWT B512B8 100μg ¥ 50,000 ⑥ Anti Nf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT SA, CHIP SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ⑥ Anti Nf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT GSA, ChIP SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ⑥ Anti Nf 2 RAB (H-300) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP WB, IHC(f), ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IP SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB SCB SC-30315 200μg ¥ 50,000 ⑥ ELISA, IP SCB		AIII NEDD 4L	NAD	HU, IVIS		DEI	A302-313A	U.UZIIIg	+ 50,000 @
P		Anti NEDD 41	RΛR	HII MQ		RET	V3U3-213V	0.02ma	¥ 56 000 @
Anti NFE2L2 MS (1B8) HU WB, ELISA, IF ABV H00004780-M03 100 / R		AITH NEDD 4L	NAD	HU, IVIS		DEI	AGUE-GIZA	U.UZIIIg	+ 50,000 @
Anti Nrf 2 MS (383727) HU, MS, RAT WB RSD MAB3925 100/g ¥ 50,000 ® FMが Nrf 2 MS (A-10) HU WB, HC(f), ELISA, IF, IP ELISA, IP,		Anti NEEOLO	MS (1BB)	ШΠ	**	AB\/	H00004780-M03	100,00	¥ 17 000 @
Anti Nrf 2 MS (A-10) HU WB, IHC(F), SCB SC-365949 200 pg ¥ 51,000 億 ELISA, IF, IP ELISA,								, 0	
解析ソール Anti Nif 2 RAB HU, MS, RAT WB, IHC BWT BS1258 100μ ¥ 39,000 ® 101 Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT CAN, GP, HAM Anti Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT CAN, GP, HAM Anti Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT CAN, GP, HAM Anti Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-722 200μg ¥ 51,000 ® 101 Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ® 101 Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ® 101 Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-13032 200μg ¥ 51,000 ® 101 Nif 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(g), IF, IP RATION REPORTED AND REPORT RE									
Anti Nrf 2 RAB HU, MS, RAT WB, IHC BWT BS1258 100 # ¥ 39,000 ® Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB ENZ ADI-KAP-TF125-F 200 # ¥ 59,000 ® Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT *3 SCB SC-722 200 # ¥ 51,000 ® Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT GSA, ChIP SCB SC-722 X 200 # ¥ 51,000 ® Anti Nrf 2 RAB (H-300) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y) HU, MS, RAT WB, IHC, (D), IF, (D, FC, IP Anti Nrf 2, phospho Ser40 RAB Mono (EP1809Y) HU, MS, RAT WB, IHC, (D), IF, (D, FC, IP Anti Nrf 2, phospho Ser40 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 16396-1-AP 150 # ¥ 68,000 ® Anti Nrf 2, phospho Ser40 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 14343-1-AP 150 # ¥ 68,000 ® Anti NuB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 13916-1-AP 150 # ¥ 68,000 ® Anti nucleoporin p62 MS (C-9) HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 13916-1-AP 150 # ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150 # ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100 # ¥ 50,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100 # ¥ 57,000 ® IHC PGN GP62-C 100 # ¥ 50,000 ® IHC PGN GP62-C 100 # ¥ 50,		Anti Nit 2	IVIS (A-10)	HU		SCB	50-365949	200µg	¥ 51,000 %
Anti Nrf 2 RAB HU, MS, RAT, CAN, GP, HAM Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT *3 SCB SC-722 200μg ¥ 51,000 ® Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT GSA, ChIP SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ® SCHIP Y 1 SCHI	解析ツール	Anti Net C	DAD	LIII NAO DAT		DWT	D010F0	100 1	V 00 000
Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT *3 SCB SC-722 200μg ¥ 51,000 ® Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB (R-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB (R-20) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y) HU, MS, RAT WB, IHC(f), IC, FC, IP Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS WB, IHC, ELISA, IP, IP Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP, IP Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 14343-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2 GP HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PJ/LIMTS Anti PG2/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IP PGI 13916-1-AP 150με ¥ 68,000 ® PG62-N 100με ¥ 50,000 ® PG62-N 100με ¥ 57,000 ® PG62-N 100με									
Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT *3 SCB SC-722 200μg ¥ 51,000 ⑤ Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT GSA, ChIP SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ⑥ Anti Nrf 2 RAB (H-300) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP ELISA, IF, IP ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP ELISA, IF, IP ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y) HU, MS, RAT WB, IHC(f), IC, FC, IP RAB WB, IHC(f), IF, IF, IF RAB WB, IF, IF, IP RAB WB, IF, IF, IF, IF, IF, IF, IF, IF, IF, IF		Anti Nrf 2	RAB		WB	ENZ	ADI-KAP-1F125-F	200µg	¥ 59,000 凍
Anti Nrf 2 RAB (C-20) HU, MS, RAT GSA, ChIP SCB SC-722 X 200μg ¥ 51,000 ⑥ Anti Nrf 2 RAB (H-300) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-13032 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), SCB SC-30915 200μg ¥ 51,000 ⑥ ELISA, IF, IP Anti Nrf 2, phospho Ser40 RAB Mono (EP1809Y) HU WB, IHC(p), IF, IC, FC, IP Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS RAT WB, IHC, PGI 16396-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 14343-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 13916-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti NUB62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100μ2 ¥ 50,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100μ2 ¥ 50,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100μ2 ¥ 50,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT IB, IHC, IF, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® ANTI P62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® ANTI P62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ2 ¥ 68,000 ® ANTI PASS RAT, BOV, POR, CHK, CAN		A L'ALC C	DAD (0.55)		**	007	00.707	000	V 51 000
Anti Nif 2 RAB (H-300) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nif 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nif 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), IF, IP Anti Nif 2 RAB Mono (EP1809Y) HU WB, IHC(p), IF, IC, FC, IP Anti Nif 2, phospho Ser 40 RAB Mono (EP1809Y)									
ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y) HU WB, IHC(p), IF, ORG TA303614 100 単 82,000 像 IC, FC, IP Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS WB, IHC, ELISA, IP Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP Anti nucleoporin p62 MS (C-9) HU, MS *3 SCB SC-48373 200 版 ¥ 68,000 像 Y 51,000 % Y 51,000 W Y 50,000 像 Y 51,000 W Y 50,000 像 Y 51,000 W Y 50,000 像 Y 50,000 像 Y 51,000 W Y 50,000									
Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 GT (T-19) HU, MS, RAT WB, IHC(f), ELISA, IF, IP Anti Nrf 2 RAB Mono (EP1809Y)	ChIPZwtz	Anti Nrf 2	RAB (H-300)	HU, MS, RAT		SCB	SC-13032	200µg	¥ 51,000 🙈
Bulling   Anti Nrf2, phospho Ser40   RAB Mono (EP1809Y)	Om 7 9 24								
関連抗体& 各種阻害剤 Anti Nrf2, phospho Ser40 RAB Mono (EP1809Y) HU WB, IHC(p), IF, IC, FC, IP		Anti Nrf 2	GT (T-19)	HU, MS, RAT		SCB	SC-30915	200µg	¥ 51,000 🙈
関連抗体& (EP1809Y) IC, FC, IP Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS WB, IHC, ELISA, IP Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 14343-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® Anti nucleoporin p62 MS (C-9) HU, MS *3 SCB SC-48373 200μg ¥ 51,000 ® Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100μ ¥ 50,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100μ ¥ 50,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100μ ¥ 57,000 ® F7,000 ® Anti p62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 18420-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® FELISA, IP PGI 18420-1-AP 150					ELISA, IF, IP				
Anti NRF2, NFE2L2 RAB HU, MS WB, IHC, ELISA, IP PGI 16396-1-AP 150 単 468,000 ® 468,0		Anti Nrf2, phospho Ser40		HU		ORG	TA303614	100 µl	¥ 82,000 ®
Anti NUB1									
Anti NUB1 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA, IP PGI 14343-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® Anti nucleoporin p62 MS (C-9) HU, MS *3 SCB SC-48373 200μg ¥ 51,000 ⑤ Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100μ ¥ 50,000 ⑥ Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100μ ¥ 50,000 ⑥ Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IHC  Anti p62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, PGI 18420-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® F2/1/0 © Anti p70 S6 Kinase RAB HU, MS, RAT WB, IHC, FC RSD AF8962 100μg ¥ 50,000 ® *1 = HU, MS, RAT, B0V, P0R, CHK, CAN	各種阻害剤	Anti NRF2, NFE2L2	RAB	HU, MS		PGI	16396-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®
Anti nucleoporin p62 MS (C-9) HU, MS *3 SCB SC-48373 200μg ¥ 51,000 含 Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100μ ¥ 50,000 含 Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100μ ¥ 50,000 含 Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IHC  タンパク質の 構製・濃縮 タンパク質の 検出・定量 Anti p70 S6 Kinase RAB HU, MS, RAT WB, IHC, FC RSD AF8962 100μg ¥ 50,000 ® *1 = HU, MS, RAT, B0V, P0R, CHK, CAN					ELISA, IP				
Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150 単 468,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100 単 50,000 ® 450,000 © 450,000 ©		Anti NUB1	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA, IP	PGI	14343-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®
Anti NUP62 RAB HU, MS, RAT WB, ELISA PGI 13916-1-AP 150 世 ¥ 68,000 ® Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100 単 ¥ 50,000 ® 4 50		Anti nucleoporin p62	MS (C-9)	HU, MS	*3	SCB	SC-48373	200µg	¥ 51,000 🙈
Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-C 100 単 ¥ 50,000 ⑤ Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100 ル ¥ 50,000 ⑥ Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IHC タンパク質の 構製・濃縮 タンパク質の 検出・定量 Anti p70 S6 Kinase RAB HU, MS, RAT WB, IHC, FC RSD AF8962 100 ル ¥ 50,000 ⑧ *1 = HU, MS, RAT, B0V, P0R, CHK, CAN	シグナル研究				WB, ELISA	PGI	13916-1-AP	150µl	
Anti p62 GP HU, MS, RAT IB, IHC(p), IHC PGN GP62-N 100 単 ¥ 50,000 ③ Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, IHC タンパク質の 構製・濃縮 タンパク質の 検出・定量 Anti p70 S6 Kinase RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, ELISA, IP Anti p70 S6 Kinase RAB HU, MS, RAT WB, IHC, FC RSD AF8962 100 乗 \$ 50,000 ⑧ 100 円 ▼ 50,000 ⑨ ▼ 50,000 № ▼									
Anti p62/SQSTM1 RAB HU WB, ELISA, ENZ BML-PW9860-0100 100	<b>兆用品</b>	•						•	
Anti P62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, PGI 18420-1-AP 150ル ¥ 68,000 ® ELISA, IP タンパク質の 検出・定量 *1 = HU, MS, RAT, BOV, POR, CHK, CAN	タンパク質の抽出	-							
Anti P62/SQSTM1 RAB HU, MS, RAT WB, IHC, IF, PGI 18420-1-AP 150μ ¥ 68,000 ® ELISA, IP  タンパク質の 検出・定量 *1 = HU, MS, RAT, B0V, POR, CHK, CAN		ATTU POZ/300 TIVI I	NAD	ПО		LIVZ	PIVIE-L M2000-0100	ΙΟΟμέ	+ 37,000 (#
ELISA, IP タンパク質の 検出・定量 *1 = HU, MS, RAT, BOV, POR, CHK, CAN		Anti P62/S0STM1	RAR	HII MS BAT		DCI	18/120-1-40	1504	¥ 68 000 @
タンパク質の 検出・定量 *1 = HU, MS, RAT, BOV, POR, CHK, CAN	有製·濃縮	AITH FUE/OUGINII	nad	I IO, IVIO, NAT		וטה	10460-1-AP	ι υυμέ	+ 00,000 (#
検出・定量 *1 = HU, MS, AT, BOV, POR, CHK, CAN	タンパク質の	Anti n70 S6 Kinasa	DAR	HII MQ DAT		BGD	VE8085	100	¥ 50,000 @
*1 = HU, MS, AT, BOV, POR, CHK, CAN				I IO, IVIO, NAT	WD, ING, FC	חסח	AFOSOZ	TOOμg	+ 30,000 ®
技術情報 3 = WB, IHU(p), IHU(t), ELISA, IF, IP									
	技術情報	3 = WB, IHU(p), IHU(f), ELISA,	IF, IP						

132

品名	免疫動物		適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵	注目商品特集
Anti p70 S6 kinase $\alpha$	(クローン、開発番号) RAB (C-18)	大庄恒 HU, MS, RAT,	*3	SCB	SC-230	200µg	¥ 51,000 🙈	増殖シグナル・
Anti pro so kinase a	TIAD (0-10)	CHK				ZOOμg	+ 31,000 🖷	抑制シグナル
Anti p70 S6 kinase $\alpha$ Anti p70 S6 kinase $\beta$	MS (H-9) GT	HU, MS, RAT HU, MS, RAT	*4 WB, IHC(f),	SCB SCB	SC-8418 SC-9381	200µg 200µg	¥ 51,000 🛞 ¥ 51,000 🛞	GTP結合
Anti p70 30 kinase p	O1		ELISA, IF	300	30-3301	ZOORg	+ 31,000 👦	タンパク質解析
Anti p70 S6 Kinase, phospho Thr389	RAB (C-19)	HU, MS, RAT	WB, ELISA, IHC, IF	ASY	A0533	100μg	¥ 43,000 ®	Rhoキナーゼ解析
Anti p70S6K	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	14485-1-AP	150μl	¥ 68,000 (#	mTORシグナル解析
Anti PIK3R4	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	17894-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	Akt/PKB シグナル解析
Anti RNF20	RAB	HU	WB, IP	BET	A300-714A	0.1 mg	¥ 56,000 🙈	
Anti RPS27A	RAB	HU, MS	WB, ELISA	PGI	14946-1-AP	150µl	¥ 68,000 康	Wntシグナル解析
Anti RPS6KB2	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	15268-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	AP-1/c-Jun解析
Anti Sam 68	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	10222-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	各種キナーゼ解析
Anti SMURF 1	MS (1D7)	HU	WB, IHC(p), ELISA, IF, IP	ABV	H00057154-M01	100μg	¥ 47,000 ®	p53シグナル解析
Anti SMURF 1, IHC-plus	RAB	HU, MS	WB, WB, IHC(p)	LSP	LS-B3450-50	50µg	¥ 62,000 🙈	カルシウム シグナリング
Anti SQSTM 1	RAB (H-290)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-25575	200µg	¥ 51,000 🙈	高品質キナーゼ
Anti SQSTM 1	GT (P-15)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-10117	200µg	¥ 51,000 🙈	リン酸化検出転写因子の解析
Anti SUMO 1	MS (D-11)	HU, MS, RAT	*3	SCB	SC-5308	200µg	¥ 51,000 🙈	
Anti SUMO 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	10329-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 (#	関連抗体& マイクロアレイ
Anti SUMO 1	RAB (FL-101)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA. IF. IP	SCB	SC-9060	200µg	¥ 51,000 🛞	
Anti SUMO 2/3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10947-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	アポトーシス& オートファジー
Anti SUMO 2/3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	11251-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	アポトーシス初期
Anti SUMO 3	RAB	HU	WB, ELISA, IF	RKL	200-401-491	500µg	¥ 55,000 🙈	アポトーシス中期
Anti TDG	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF	BWT	BS2053	100μl	¥ 39,000 ®	アポトーシス後期
Anti TTI 1	RAB	HU	WB, ELISA, IP	PGI	22381-1-AP	150µl	¥ 68,000 🕸	インター
Anti Ub	MS (P4D1)	HU, MS, RAT	*4	SCB	SC-8017	200µg	¥ 51,000 🙈 🥫	カレーティング
Anti Ub	RAB (FL-76)	HU, MS, RAT	*3	SCB	SC-9133	200µg	¥ 51,000 🛞	色素検出
Anti UBA 5	RAB	HU, MS	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	12093-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	オートファジー
Anti UBA 6	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	13211-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®	関連キナーゼ
Anti UBASH3A	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	15823-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	関連抗体
Anti UBASH3B	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA, IP	PGI	19563-1-AP	150μl	¥ 68,000 (*)	エピジェネティクス
Anti UBC	RAB	HU, MS, RAT	ELISA	PGI	10457-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	
Anti UBC 9	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10070-1-AP	150μl	¥ 68,000 康	メチル化DNA 解析ツール
Anti UBC 9	RAB	HU, MS	WB, IHC, ELISA	PGI	51018-2-AP	150μl	¥ 68,000 ®	
Anti UBC 9	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	14837-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	
Anti UBD	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	13003-2-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	
Anti UBE1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	15912-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	ヒストン 解析ツール
Anti UBE2C	MS (9D3)	HU	WB, IHC(p), ELISA, IF	ABV	H00011065-M01	100µg	¥ 47,000 ®	
Anti UBE2C	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	12134-2-AP	150μ	¥ 68,000 ®	
Anti UBE2D1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	11373-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	ChIPアッセイ
Anti UBE2D3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	11677-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	CHIFY 9 E4
Anti UBE2D4	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	15475-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®	
Anti UBE2E2	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	11844-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	関連抗体& 各種阻害剤
Anti UBE2F	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	17056-1-AP	150μ	¥ 68,000 ®	
Anti UBE2F	RAB (I-12)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-137891	100µg	¥ 51,000 🙈	シグナル研究
Anti UBE2G2	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10722-1-AP	150μ	¥ 68,000 ®	汎用品
Anti UBE2L3	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	14415-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 康	タンパク質の抽出
Anti UBE2L3	RAB	HU, MS, RAT, CAN	WB	FGD	70R-3085	50μg	¥ 96,000 ®	タンパク質の 精製・濃縮
Anti UBE2S	MS (AT2C12)	HU	ELISA, WB, IF	ATG	ATGA0165	50µl	¥ 20,000 凍	
Anti UBE2S	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	14115-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®	タンパク質の 検出・定量

ARES

133

<sup>\*3 =</sup> WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP \*4 = WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, FC, IP

注目商品特集	品名	免疫動物 (クローン、開発番号)	交差種	適用	メーカー	品番	包装	希望販売価格 貯蔵
増殖シグナル・ 抑制シグナル	Anti UBE2T	MS (2A12-4F11)	HU	WB, ELISA, IP	ABV	H00029089-M03	100µg	¥ 47,000 ®
	Anti UBE2T	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	10105-2-AP	150μl	¥ 68,000 🕸
GTP結合 タンパク質解析	Anti Ubiquitin	MS (P4G7-H11)	HU, MS, RAT, BOV, RAB, HAM	WB, IHC(p), FC	ENZ	ADI-SPA-203-D	50µg	¥ 34,000 ®
Rhoキナーゼ解析 mTORシグナル解析	Anti Ubiquitin	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10201-2-AP	150μ	¥ 68,000 ®
Akt/PKB	Anti Ubiquitin	RAB	*2	WB, IHC(p), IC	ENZ	ADI-SPA-200-F	200µg	¥ 59,000 🕸
シグナル解析	Anti Ubiquitin	RAB	BOV, HU, MS, RAT	IHC(f), IHC(p)	QRT	2210200110	1 <i>m</i> £	¥ 18,500 🛞
Wntシグナル解析 AP-1/c-Jun解析	Anti UBL4A	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	14253-1-AP	150με	¥ 68,000 ®
各種キナーゼ解析	Anti UBLCP 1 Anti UBQLN 2	RAB MS (5F5)	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA, IP WB, ELISA, IF	PGI	12099-1-AP H00029978-M03	150μl	¥ 68,000 ® ¥ 47,000 ®
p53シグナル解析	Anti UBQLN 2	RAB	HU, MS, RAT	IHC, ELISA, IF	ASY	C19406	100μg 100μg	¥ 43,000 ®
カルシウム シグナリング	Anti UBTD 2	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	13172-1-AP	150με	¥ 68,000 ®
高品質キナーゼ	Anti UBTD 2	GT (V-13)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-107125	200µg	¥ 51,000 இ
リン酸化検出 転写因子の解析	Anti UCHL 1	RAB	HU, MS, RAT, BOV, POR, GP	WB, IHC(p), ELISA, IF	BSS	BS-3806R	100µl	¥ 33,000 ®
	Anti UCHL 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	14730-1-AP	150μl	¥ 68,000 🕸
関連抗体& マイクロアレイ	Anti UCHL 3	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	12384-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®
アポトーシス&	Anti UCHL 5	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	11527-1-AP	150µl	¥ 68,000 ®
オートファジーアポトーシス初期	Anti UCHL 5	RAB (H-110)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-98673	200µg	¥ 51,000 🛞
アポトーシス中期	Anti UFD 1	RAB	HU	WB, IP	BET	A301-876A	0.02mg	¥ 56,000 🙈
アポトーシス年期	Anti UFD1L	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	10615-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®
インター	Anti ULK 1	RAB (H-240)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF, IP	SCB	SC-33182	200µg	¥ 51,000 🛞
カレーティング 色素検出	Anti ULK 1	GT (N-17)	HU, MS, RAT	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-10900	200µg	¥ 51,000 🛞
オートファジー	Anti ULP 1 Anti Urm 1	RAB RAB	YST YST	WB, ELISA, IF WB, ELISA	RKL RKL	200-401-492 200-401-443	500μg 500μg	¥ 55,000 ® ¥ 55,000 ®
関連キナーゼ	Anti USP 1	RAB	HU	IHC(p), IF, IP	BET	A301-699A	0.1 mg	¥ 56,000 ®
関連抗体	Anti USP 1	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	14346-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
エピジェネティクス	Anti USP 2	RAB	HU, MS	WB, IHC, ELISA	PGI	10392-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
メチル化DNA 解析ツール	Anti USP 2	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, IF, ELISA	PGI	15404-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
	Anti USP 5	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	10473-1-AP	150μՁ	¥ 68,000 ®
	Anti USP 6	RAB	HU	IHC(p)	ATL	HPA011742	100με	¥ 58,000 ®
	Anti USP 7	RAB	HU	WB, IHC(p), IF, IP, PLA	BET	A300-033A	O.1mg	¥ 56,000 🙈
ヒストン	Anti USP 12 Anti USP 13	RAB RAB	HU, MS, RAT HU	WB, ELISA WB, IHC(p), IF,	PGI BET	12608-1-AP A302-762A	150μℓ Ο.1mg	¥ 68,000 ® ¥ 56,000 ®
解析ツール	Anti USP 13	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC(p), IF, IP WB, IHC,	PGI	16840-1-AP	0.1mg	¥ 68,000 ®
	Anti USP 15	MS (1C10)	HU	ELIŚA, IP WB, ELISA, IF	ABV	H00009958-M01	100μg	¥ 47.000 ®
	Anti USP 15	RAB	HU, MS, RAT	WB, ELISA	PGI	14354-1-AP	150μg	¥ 68,000 ®
ONDZt. /	Anti USP 19	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	ASY	C19364	100µg	¥ 43,000 ®
ChIPアッセイ	Anti USP 20	RAB	HU	WB, IP	BET	A301-189A	0.1 mg	¥ 56,000 🙈
	Anti USP 22	GT (D-13)	HU, MS	WB, IHC(f), ELISA, IF	SCB	SC-69083	200µg	¥ 51,000 🛞
関連抗体&	Anti USP 35	RAB	HU	WB, IP	BET	A302-290A	0.1mg	¥ 56,000 🛞
各種阻害剤	Anti USP 44	RAB	HU HII MC DAT	WB, ELISA	PGI	15521-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
	Anti USP 48	RAB	HU, MS, RAT	WB, IHC, ELISA	PGI	12076-1-AP	150μℓ	¥ 68,000 ®
	Anti UVRAG	RAB	HU, MS, RAT	WB, IF, ELISA	PGI	19571-1-AP	150μl	¥ 68,000 ®
シグナル研究	Anti WWP 1	MS (1A7)	HU	WB, IHC(p), ELISA, IF, IP	ABV	H00011059-M01	100μg	¥ 47,000 ®
汎用品	Anti YES1/c-Yes	RAB	HU	WB, ELISA, IHC	LSP	LS-C179116-100	100μl	¥ 46,000 ®
タンパク質の抽出タンパク質の	Anti YES1/c-Yes, IHC-plus	RAB	HU, MS	WB, WB, IHC(p), IF, IC	LSP	LS-B4193-50	50µl	¥ 62,000 ®
特製・濃縮	*1 = HU, MS, RAT, BOV, POR *2 = HU, MS, RAT, BOV, RAB		P MKY GP HAM					

タンパク質の

<sup>\*1 =</sup> HU, MS, RAT, BOV, POR, CHK, CAN
\*2 = HU, MS, RAT, BOV, RAB, POR, CHK, CAN, SHP, MKY, GP, HAM, DRO, Fish, XEN
\*3 = WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, IP
\*4 = WB, IHC(p), IHC(f), ELISA, IF, FC, IP

# メーカー名一覧表

メーカー略号	メーカー名	メーカー略号	メーカー名	メーカー略号	メーカー名
ABD	AAT Bioquest, Inc.	ECL	Echelon Biosciences Inc.	NOG	Norgen Biotek Corp.
ABG	ABGENT-a WuXi AppTec Company	ECY	EpiCypher, Inc.	NVX	Expedeon Protein Solutions
ABP	Allele Biotechnology and Pharmaceuticals, Inc.	ENZ	Enzo Life Sciences, Inc.	ORG	OriGene Technologies, Inc.
ABV	Abnova (Taiwan) Corporation	EPT	EPITOMICS	PGI	Proteintech Group, Inc.
AGS	A.G, Scientific, Inc.	EY	EY Laboratories, Inc.	PGN	Progen Biotechnik GmbH
ALP	Alpha Diagnostic International, Inc.	FGD	Fitzgerald Industries International, Inc.	PPX	株式会社ペルセウスプロテオミクス
AMX	AbboMax, Inc.	FMB	Full Moon Biosystems, Inc.	PRX	株式会社プロテイン・エクスプレス
APB	Applied Biological Materials Inc.	FRL	株式会社フロンティア研究所	PSI	Polysciences, Inc.
ASI	Anaspec, Inc.	GBC	Good Biotech Corp.	PTB	Protea Biosciences, Inc.
ASY	Assay Biotechnology Company Inc.	GCP	GeneCopoeia, Inc.	PVS	Porvair Sciences
ATG	ATGen Co., Ltd.	GIT	Gallus Immunotech.	QED	QED Bioscience, Inc.
ATL	Atlas Antibodies AB	GLC	The Gel Company	QRT	Quartett GmbH
BAM	コスモ・バイオ株式会社	IBA	IBA GmbH	RKL	Rockland Immunochemicals, Inc.
BCH	BioChain Institute Inc.	ICN	MP Biomedicals, LLC	RMB	RiboMed Biotechnologies, Inc.
BET	Bethyl Laboratories, Inc.	ICS	Immunology Consultants Laboratory, Inc.	RSD	R&D Systems Inc.
BIN	Bioneer Corporation	IMP	ImmuneChem Pharmaceuticals Inc.	RTP	RealTimePrimers, LLC
BIO	Bioo Scientific Corporation	IMT	Immunochemistry Technologies, LLC	SBA	Southern Biotechnology Associates Inc.
BLD	Biolegend	INB	iNtRON Biotechnology, Inc.	SBS	Spring Bioscience
BLG	Biological Industries Ltd.	JNA	Jena Bioscience GmbH	SCB	Santa Cruz Biotechnology, Inc.
BRT	Biorbyt Ltd.	JSR	JSR ライフサイエンス株式会社	SCP	SignalChem Pharmaceuticals, Inc.
BSS	Bioss, Inc.	KAL	株式会社トランスジェニック	SEL	Selleck Chemicals LLC
BTE	Bio-Tech International, Inc.	KAM	関東化学株式会社	SER	SERVA Electrophoresis GmbH
BTI	Biotium, Inc.	KIS	株式会社アイエス	SIB	SibEnzyme Ltd.
BWT	Bioworld Technolog., Co, Ltd.	LFR	AbFrontier Co., Ltd.	SRT	Bio-Rad AbD Serotec Limited
CAC	コスモ・バイオ株式会社	LKT	LKT Laboratories, Inc.	TOS	東湘電機株式会社
CBJ	コスモ・バイオ株式会社	LSL	株式会社エル・エス・エル	TRC	Toronto Research Chemicals Inc.
CBL	Cell Biolabs, Inc.	LSP	LifeSpan Biosciences, Inc.	TRV	Trevigen, Inc.
CHM	Chemdea LLC	MBI	Maxim Biotech, Inc.	UBG	Ubiquigent Limited
CMC	Cell Marque Corporation	MCA	株式会社モノクローナル抗体研究所	VIG	Virogen Corporation
CSB	Cusabio Biotech Co., Ltd.	MDM	Mediomics, LLC	YII	株式会社矢内原研究所
CYT	Cytoskeleton, Inc.	MTY	Methylation, Ltd.	YMS	ヤマサ醤油株式会社
DCB	コスモ・バイオ株式会社	NAT	Nanotools Antikorpertechnik		
DNV	Dianova GmbH	NEB	NewEast biosciences		

## 適用

略号	適用
AC	アフィニティークロマトグラフィー
DB	ドットブロット
FC	フローサイトメトリー
GSA	ゲルシフトアッセイ
IA	イッムノアッセイ
IB	免疫ブロット
IC	免疫細胞化学
IF	免疫蛍光法
IHC	免疫組織化学
IP	免疫沈降
N	中和
PLA	近接ライゲーションアッセイ
RIA	放射性免疫アッセイ
WB	ウェスタンブロット

# 動物種

略号	動物種
AV	鳥類
BOV	ウシ
CAF	子牛
CAN	イヌ
Ce	線虫
CHH	チャイニーズハムスター
CHIM	チンパンジー
CHK	ニワトリ
DRO	ショウジョウバエ
EQ	ウマ
FEL	ネコ
GP	モルモット
GT	ヤギ
HAM	ハムスター

略号	動物種
HU	ヒト
MAM	哺乳動物
MS	マウス
MKY	サル
POR	ブタ
PLA	植物
RAB	ウサギ
RAT	ラット
Sc	酵母
SHP	ヒツジ
XEN	アフリカツメガエル
YST	酵母
ZEB	ゼブラフィッシュ

# 貯蔵温度

略号	意味
室	室温
冷	4℃
凍	-20℃
凍	-70℃

## 本ハンドブックで使用しているマークについて



共にコスモ・バイオでよく売れている商品であることを示します。

コスモ・バイオでは、取扱いメーカーを全てメーカー略号を用いて注文しやすくしています。

同様の品番を複数メーカーで用いている場合がございますので、ご注文時には品番だけでなく品名や包装サイズ、メーカー略号もしくはメーカー名の確認をお願いいたします。

弊社取扱い代理店経由でご注文下さい。

### 営業部 お問い合わせ先

TEL:(03)5632-9610 FAX:(03)5632-9619

TEL:(03)5632-9620

弊社ホームページ経由でもお問い合わせ頂けます。

ホームページ : http://www.cosmobio.co.jp/

