

タンパク質多項目同時解析

Luminex® Assay 試薬

20% OFF キャンペーン

キャンペーン期間 2024年10月1日～2024年12月20日

Luminex®試薬はLuminex®テクノロジー(xMAP®)を用いたタンパク質多項目同時測定システムのための試薬です。少量のサンプルで多検体を定量的に解析したい方にお勧めです。

※測定には専用のLuminex測定機器 (Luminex®100/200, Bioplexなど) が必要です。

特長

- ・多検体を定量的に測定
- ・少量サンプル (<50μL/ウェル)
- ・約350種類の測定項目から最大50種類の測定を選択可能
- ・各動物種 (ヒト、マウス、ラット、ブタ、霊長類) 用のパネルをラインアップ



R&D Systems の Luminex® 試薬

～ ELISA キットのリーディングカンパニーとしてのノウハウを活かして～

Q なぜ R&D Systems の Luminex® 試薬は高性能?

- A**
- 自社で製造した高性能な抗体、スタンダード用タンパク質を使用
 - 多数の抗体ストックの中から最適な組み合わせを選んでキット化
 - ELISA キット製造で培ったノウハウを活かして、バッファー等のアッセイ系を最適化

アッセイ

2種類のアッセイタイプがあります。用途に応じてお選びください。

Luminex® Discovery Assay

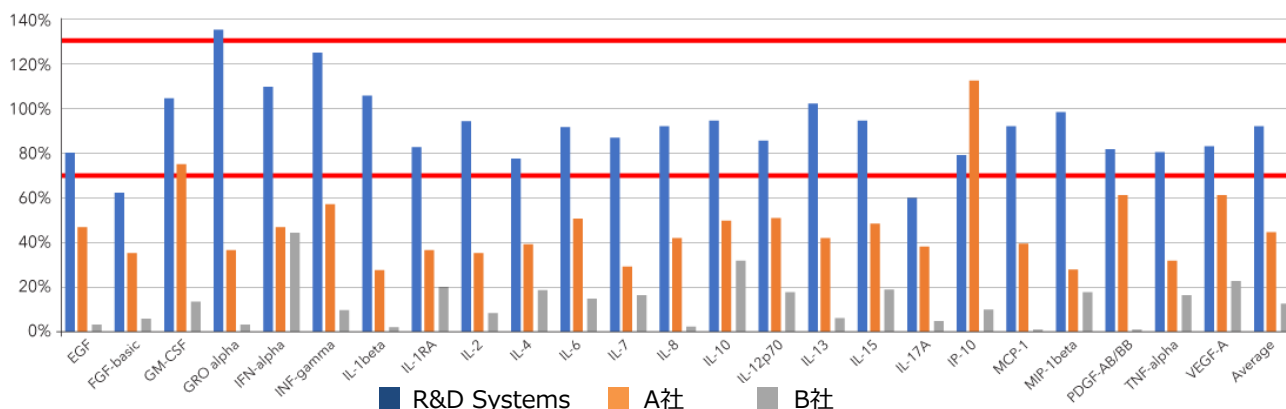
- ◆ パネルの制約なく、測定項目を自由に選択可能
- ◆ 豊富なラインアップ (ヒト 348項目、マウス 105項目など)
- ◆ リーズナブルな価格

Luminex® High Performance Assay

- ◆ パネルごとに測定条件が最適化されており、高精度・高感度
- ◆ Quantikine ELISA キットとの高い相関を確認済

測定データ

希釈直線性に優れ、サンプル中の測定干渉物質の影響を受けにくく設計されています



添加回収実験の各社との比較結果

R&D Systems Human XL Cytokine Panel と他社製品を用いて添加回収試験の結果を比較した。既知の3種類の濃度の各タンパク質をサンプルに添加し、サンプルマトリックスの影響・干渉を確認した。各項目のグラフは平均の回収率を示している。Human XL Cytokine Panel はほとんどの項目が70%-130%の回収率に収まった。

Luminex® Discovery Assay

最大同時測定項目数：50 項目

※ 測定項目によっては、同時に測定できない組み合わせがあります。詳細はお問合せ下さい。

ヒト (348 項目)

<input type="checkbox"/> 4-1BB/TNFRSF9/CD137	<input type="checkbox"/> CD117/c-kit	<input type="checkbox"/> FABP4/A-FABP	<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> N-Cadherin	<input type="checkbox"/> Stanniocalcin 1/STC-1
<input type="checkbox"/> ADAMTS13	<input type="checkbox"/> CD14	<input type="checkbox"/> Fas Ligand/TNFSF6	<input type="checkbox"/> IL-11	<input type="checkbox"/> NCAM-1/CD56	<input type="checkbox"/> Syndecan-1/CD138
<input type="checkbox"/> Adiponectin/Acrp30	<input type="checkbox"/> CD163	<input type="checkbox"/> Fas/TNFRSF6/CD95	<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> Nectin-4	<input type="checkbox"/> Syndecan-4
<input type="checkbox"/> Aggrecan	<input type="checkbox"/> CD23/Fc epsilon RII	<input type="checkbox"/> Ferritin	<input type="checkbox"/> IL-12/IL-23 p40	<input type="checkbox"/> Nephrin	<input type="checkbox"/> TACI/TNFRSF13B
<input type="checkbox"/> AgRP/ART	<input type="checkbox"/> CD25/IL-2R alpha	<input type="checkbox"/> Fetuin A/AHSG	<input type="checkbox"/> IL-13	<input type="checkbox"/> Neuregulin-1 beta 1	<input type="checkbox"/> Tau
<input type="checkbox"/> ALCAM/CD166	<input type="checkbox"/> CD27/TNFRSF7	<input type="checkbox"/> FGF acidic/FGF1	<input type="checkbox"/> IL-15	<input type="checkbox"/> Neuropilin-1	<input type="checkbox"/> Tenascin C
<input type="checkbox"/> ALDH1A1	<input type="checkbox"/> CD30/TNFRSF8	<input type="checkbox"/> FGF basic/FGF2	<input type="checkbox"/> IL-16	<input type="checkbox"/> NT-3	<input type="checkbox"/> TFF3
<input type="checkbox"/> alpha 1-Microglobulin	<input type="checkbox"/> CD31/PECAM-1	<input type="checkbox"/> FGF-13	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> NT-4	<input type="checkbox"/> TFPI
<input type="checkbox"/> alpha 2-Macroglobulin	<input type="checkbox"/> CD40 Ligand/TNFSF5	<input type="checkbox"/> FGF-23	<input type="checkbox"/> IL-17C	<input type="checkbox"/> Oncostatin M/OSM	<input type="checkbox"/> Tfr (Transferrin R)
<input type="checkbox"/> alpha-Fetoprotein/AFP	<input type="checkbox"/> CD40/TNFRSF5	<input type="checkbox"/> Fibroblast Activation Protein alpha	<input type="checkbox"/> IL-17E/IL-25	<input type="checkbox"/> Osteoactivin	<input type="checkbox"/> TGF-alpha
<input type="checkbox"/> alpha-N-acetylglucosaminidase	<input type="checkbox"/> CD44	<input type="checkbox"/> Fibronectin	<input type="checkbox"/> IL-18/IL-1F4	<input type="checkbox"/> Osteopontin/OPN	<input type="checkbox"/> Thrombomodulin/BDCA-3
<input type="checkbox"/> alpha-Synuclein	<input type="checkbox"/> CEACAM-1/CD66a	<input type="checkbox"/> Flt-3 Ligand/FLT3L	<input type="checkbox"/> IL-19	<input type="checkbox"/> Osteoprotegerin/TNFRSF11B	<input type="checkbox"/> Thrombopoietin/Tpo
<input type="checkbox"/> Angiogenin	<input type="checkbox"/> CEACAM-5/CD66e	<input type="checkbox"/> Follistatin-like 1	<input type="checkbox"/> IL-21	<input type="checkbox"/> Park7/DJ-1	<input type="checkbox"/> Thrombospondin-2
<input type="checkbox"/> Angiotensin-1	<input type="checkbox"/> Chemerin	<input type="checkbox"/> Follistatin-related Gene Protein	<input type="checkbox"/> IL-23	<input type="checkbox"/> PBEF/Visfatin	<input type="checkbox"/> Thymidine Kinase 1
<input type="checkbox"/> Angiotensin-2	<input type="checkbox"/> Chitinase 3-like 1/YKL-40	<input type="checkbox"/> Furin	<input type="checkbox"/> IL-27	<input type="checkbox"/> PDGF-AA	<input type="checkbox"/> Tie-2
<input type="checkbox"/> Angiotensin-like Protein 3	<input type="checkbox"/> Coagulation Factor III	<input type="checkbox"/> Galectin-1	<input type="checkbox"/> IL-28A/IFN-lambda 2	<input type="checkbox"/> PDGF-AB	<input type="checkbox"/> TIM-1/KIM-1/HAVCR
<input type="checkbox"/> Angiotensin-like Protein 4	<input type="checkbox"/> Coagulation Factor XIV	<input type="checkbox"/> Galectin-3	<input type="checkbox"/> IL-28B/IFN-lambda 3	<input type="checkbox"/> PDGF-BB	<input type="checkbox"/> TIMP-1
<input type="checkbox"/> Angiotensin-like Protein 6	<input type="checkbox"/> Collagen IV alpha 1	<input type="checkbox"/> Galectin-3BP/MAC-2BP	<input type="checkbox"/> IL-31	<input type="checkbox"/> PDGF-CC	<input type="checkbox"/> TNF RI/TNFRSF1A
<input type="checkbox"/> APP	<input type="checkbox"/> Complement Component C2	<input type="checkbox"/> Galectin-9	<input type="checkbox"/> IL-33	<input type="checkbox"/> PDGF-DD	<input type="checkbox"/> TNF RII/TNFRSF1B
<input type="checkbox"/> APRIL/TNFSF13	<input type="checkbox"/> Complement Component C5a	<input type="checkbox"/> Gas6	<input type="checkbox"/> IL-34	<input type="checkbox"/> PD-L1/B7-H1	<input type="checkbox"/> TNF-alpha
<input type="checkbox"/> Atrial Natriuretic Peptide/ANP	<input type="checkbox"/> Complement Component C9	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> IL-36 beta/IL-1F8	<input type="checkbox"/> Pentraxin 2/SAP	<input type="checkbox"/> Total Inhibin
<input type="checkbox"/> B7-H3	<input type="checkbox"/> Complement Factor D	<input type="checkbox"/> GDF-15	<input type="checkbox"/> Insulin	<input type="checkbox"/> Pentraxin 3/TSG-14	<input type="checkbox"/> TRACP/PAP/ACP5
<input type="checkbox"/> BAFF/BLYS/TNFSF13B	<input type="checkbox"/> Contactin-1	<input type="checkbox"/> GDNF	<input type="checkbox"/> ITIH4	<input type="checkbox"/> Periostin/OSF-2	<input type="checkbox"/> TRAIL R2/TNFRSF10B
<input type="checkbox"/> BCMA/TNFRSF17	<input type="checkbox"/> C-Peptide	<input type="checkbox"/> GITR/TNFRSF18	<input type="checkbox"/> Kallikrein 3/PSA	<input type="checkbox"/> PLA2G7/PAF-AH/Lp-PLA2	<input type="checkbox"/> TRAIL R3/TNFRSF10C
<input type="checkbox"/> BDNF	<input type="checkbox"/> C-Reactive Protein/CRP	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> Kallikrein 5	<input type="checkbox"/> PIGF	<input type="checkbox"/> TRAIL/TNFSF10
<input type="checkbox"/> beta 2-Microglobulin	<input type="checkbox"/> Cripto	<input type="checkbox"/> gp130	<input type="checkbox"/> Kallikrein 6/Neurosin	<input type="checkbox"/> Procalcitonin	<input type="checkbox"/> TRANCE/TNFSF11/RANK L
<input type="checkbox"/> beta-NGF	<input type="checkbox"/> CX3CL1/Fractalkine	<input type="checkbox"/> Granzyme A	<input type="checkbox"/> Lactoferrin	<input type="checkbox"/> Pro-Collagen I alpha 1	<input type="checkbox"/> TREM-1
<input type="checkbox"/> BMP-2	<input type="checkbox"/> CXCL1/GRO alpha/KC	<input type="checkbox"/> Granzyme B	<input type="checkbox"/> LBP	<input type="checkbox"/> Progranulin/PGRN	<input type="checkbox"/> Troponin I
<input type="checkbox"/> BMP-4	<input type="checkbox"/> CXCL2/GRO beta/MIP-2	<input type="checkbox"/> Growth Hormone	<input type="checkbox"/> Leptin R	<input type="checkbox"/> Prolactin	<input type="checkbox"/> TSLP
<input type="checkbox"/> BMP-7	<input type="checkbox"/> CXCL4/PF4	<input type="checkbox"/> HB-EGF	<input type="checkbox"/> Leptin/OB	<input type="checkbox"/> Properdin	<input type="checkbox"/> UCH-L1/PGP9.5
<input type="checkbox"/> BMP-9	<input type="checkbox"/> CXCL5/ENA-78	<input type="checkbox"/> HE4/WFDC2	<input type="checkbox"/> LIF	<input type="checkbox"/> Proprotein Convertase 9	<input type="checkbox"/> ULBP-1
<input type="checkbox"/> BMP-10	<input type="checkbox"/> CXCL6/GCP-2	<input type="checkbox"/> HGF	<input type="checkbox"/> LIGHT/TNFSF14	<input type="checkbox"/> Protein S/PROS1	<input type="checkbox"/> ULBP-2/5/6
<input type="checkbox"/> CA125/MUC16	<input type="checkbox"/> CXCL7/NAP-2	<input type="checkbox"/> HGFR/c-MET	<input type="checkbox"/> Lipocalin-2/NGAL	<input type="checkbox"/> Proteinase 3/Myeloblastin	<input type="checkbox"/> ULBP-3
<input type="checkbox"/> CA15-3/MUC-1	<input type="checkbox"/> CXCL9/MIG	<input type="checkbox"/> HMW Adiponectin/Acrp30	<input type="checkbox"/> LRG1	<input type="checkbox"/> P-Selectin/CD62P	<input type="checkbox"/> ULBP-4/RAET1E
<input type="checkbox"/> Calbindin D	<input type="checkbox"/> CXCL10/IP-10/CRG-2	<input type="checkbox"/> HTRA2/Omi	<input type="checkbox"/> L-Selectin/CD62L	<input type="checkbox"/> RAGE/AGER	<input type="checkbox"/> uPAR
<input type="checkbox"/> Carbonic Anhydrase IX/CA9	<input type="checkbox"/> CXCL11/I-TAC	<input type="checkbox"/> ICAM-1/CD54	<input type="checkbox"/> Lumican	<input type="checkbox"/> RBP4/Retinol-Binding Protein 4	<input type="checkbox"/> u-Plasminogen Activator (uPA)
<input type="checkbox"/> Cathepsin S	<input type="checkbox"/> CXCL12/SDF-1 alpha	<input type="checkbox"/> IFN-alpha	<input type="checkbox"/> Lymphotoxin-alpha/TNF-beta	<input type="checkbox"/> Reg3A	<input type="checkbox"/> Uromodulin
<input type="checkbox"/> CCL1/I-309/TCA-3	<input type="checkbox"/> CXCL13/BLC/BCA-1	<input type="checkbox"/> IFN-beta	<input type="checkbox"/> MAdCAM-1	<input type="checkbox"/> Relaxin-2	<input type="checkbox"/> Uteroglobin/SCGB1A1
<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> CXCL14/BRAK	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> MBL	<input type="checkbox"/> Renin	<input type="checkbox"/> VAP-1/AOC3
<input type="checkbox"/> CCL3/MIP-1 alpha	<input type="checkbox"/> CXCL16	<input type="checkbox"/> IFN-gamma R1/CD119	<input type="checkbox"/> MCAM/CD146	<input type="checkbox"/> Resistin	<input type="checkbox"/> VCAM-1/CD106
<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1 beta	<input type="checkbox"/> Cystatin C	<input type="checkbox"/> IGFBP-1	<input type="checkbox"/> M-CSF	<input type="checkbox"/> ROBO4	<input type="checkbox"/> VEGF-A
<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> DcR3/TNFRSF6B	<input type="checkbox"/> IGFBP-2	<input type="checkbox"/> M-CSF R/CD115	<input type="checkbox"/> S100A8	<input type="checkbox"/> VEGF-C
<input type="checkbox"/> CCL7/MCP-3/MARC	<input type="checkbox"/> D-dimer	<input type="checkbox"/> IGFBP-3	<input type="checkbox"/> Mesothelin	<input type="checkbox"/> S100A9	<input type="checkbox"/> VEGFR1/Fit-1
<input type="checkbox"/> CCL8/MCP-2	<input type="checkbox"/> Dkk-1	<input type="checkbox"/> IGFBP-4	<input type="checkbox"/> MFG-E8	<input type="checkbox"/> S100B	<input type="checkbox"/> VEGFR2/KDR/Fik-1
<input type="checkbox"/> CCL11/Eotaxin	<input type="checkbox"/> DPPIV/CD26	<input type="checkbox"/> IGFBP-6	<input type="checkbox"/> MIA	<input type="checkbox"/> SCF/c-kit Ligand	<input type="checkbox"/> VEGFR3/Fit-4
<input type="checkbox"/> CCL13/MCP-4	<input type="checkbox"/> DR3/TNFRSF25	<input type="checkbox"/> IGFBP-rp1/IGFBP-7	<input type="checkbox"/> MICA	<input type="checkbox"/> SCGF/CLEC11a	<input type="checkbox"/> Vitamin D BP
<input type="checkbox"/> CCL14/HCC-1/HCC-3	<input type="checkbox"/> EGF	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> Midkine	<input type="checkbox"/> Serpin A10/ZPI	<input type="checkbox"/> vWF-A2
<input type="checkbox"/> CCL15/MIP-1 delta	<input type="checkbox"/> EMMPRIN/CD147	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> MIF	<input type="checkbox"/> Serpin A12	<input type="checkbox"/> XCL1/Lymphotoxin
<input type="checkbox"/> CCL17/TARC	<input type="checkbox"/> Endocan/ESM-1	<input type="checkbox"/> IL-1 RI	<input type="checkbox"/> MMP-1	<input type="checkbox"/> Serpin A4/Kallistatin	
<input type="checkbox"/> CCL18/PARC	<input type="checkbox"/> Endoglin/CD105	<input type="checkbox"/> IL-1 RII	<input type="checkbox"/> MMP-2	<input type="checkbox"/> Serpin A7/TBG	
<input type="checkbox"/> CCL19/MIP-3 beta	<input type="checkbox"/> Endostatin	<input type="checkbox"/> IL-1ra/IL-1F3	<input type="checkbox"/> MMP-3	<input type="checkbox"/> Serpin B3/SCCA1	
<input type="checkbox"/> CCL20/MIP-3 alpha	<input type="checkbox"/> Endothelin-1	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> MMP-7	<input type="checkbox"/> Serpin C1/Antithrombin-III	
<input type="checkbox"/> CCL21/6Ckine	<input type="checkbox"/> Enolase 2	<input type="checkbox"/> IL-3	<input type="checkbox"/> MMP-8	<input type="checkbox"/> Serpin E1/PAI-1	
<input type="checkbox"/> CCL22/MDC	<input type="checkbox"/> ENPP-2/Autotaxin	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> MMP-9	<input type="checkbox"/> Serpin F1/PEDF	
<input type="checkbox"/> CCL23/MPIF-1	<input type="checkbox"/> EN-RAGE/S100A12	<input type="checkbox"/> IL-4R alpha	<input type="checkbox"/> MMP-10	<input type="checkbox"/> SHBG	
<input type="checkbox"/> CCL24/Eotaxin-2	<input type="checkbox"/> EpCAM/TROP1	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> MMP-12	<input type="checkbox"/> SLPI	
<input type="checkbox"/> CCL25/TECK	<input type="checkbox"/> EphA2	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> MMP-13	<input type="checkbox"/> SOST/Sclerostin	
<input type="checkbox"/> CCL26/Eotaxin-3	<input type="checkbox"/> ErbB2/Her2	<input type="checkbox"/> IL-6R alpha	<input type="checkbox"/> MSP/MST1	<input type="checkbox"/> SPARC	
<input type="checkbox"/> CCL27/CTACK	<input type="checkbox"/> ErbB3/Her3	<input type="checkbox"/> IL-7	<input type="checkbox"/> Myeloperoxidase/MPO	<input type="checkbox"/> SP-D	
<input type="checkbox"/> CCL28	<input type="checkbox"/> E-Selectin/CD62E	<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8	<input type="checkbox"/> Myoglobin	<input type="checkbox"/> ST2/IL-33R	

マウス (105 項目)

<input type="checkbox"/> Adiponectin/Acrp30	<input type="checkbox"/> C-Reactive Protein/CRP	<input type="checkbox"/> GDF-15	<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> Osteoprotegerin/TNFRSF11B	<input type="checkbox"/> TIMP-1
<input type="checkbox"/> Angiopoietin-2	<input type="checkbox"/> CXCL1/GRO alpha/KC	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> Pancreatic Polypeptide/PP	<input type="checkbox"/> TIMP-4
<input type="checkbox"/> BAFF/BLYS/TNFSF13B	<input type="checkbox"/> CXCL2/GRO beta/MIP-2	<input type="checkbox"/> Granzyme B	<input type="checkbox"/> IL-13	<input type="checkbox"/> PDGF-AA	<input type="checkbox"/> TNF RI/TNFRSF1A
<input type="checkbox"/> beta-NGF	<input type="checkbox"/> CXCL10/IP-10/CRG-2	<input type="checkbox"/> Haptoglobin	<input type="checkbox"/> IL-16	<input type="checkbox"/> PDGF-BB	<input type="checkbox"/> TNF RII/TNFRSF1B
<input type="checkbox"/> C1qR1/CD93	<input type="checkbox"/> CXCL12/SDF-1 alpha	<input type="checkbox"/> HGF	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> Periostin/OSF-2	<input type="checkbox"/> TNF-alpha
<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> CXCL13/BLC/BC	<input type="checkbox"/> ICAM-1/CD54	<input type="checkbox"/> IL-17E/IL-25	<input type="checkbox"/> PIGF-2	<input type="checkbox"/> TRANCE/TNFSF11/RANK L
<input type="checkbox"/> CCL3/MIP-1 alpha	<input type="checkbox"/> CXCL16	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-27	<input type="checkbox"/> Podocalyxin	<input type="checkbox"/> TWEAK/TNFSF12
<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1 beta	<input type="checkbox"/> Cystatin C	<input type="checkbox"/> IGFBP-1	<input type="checkbox"/> IL-33	<input type="checkbox"/> Prolactin	<input type="checkbox"/> uPAR
<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> Dkk-1	<input type="checkbox"/> IGFBP-3	<input type="checkbox"/> LDLR	<input type="checkbox"/> Proprotein Convertase 9	<input type="checkbox"/> VEGF
<input type="checkbox"/> CCL7/MCP-3/MARC	<input type="checkbox"/> DPPIV/CD26	<input type="checkbox"/> IGF-I/IGF-1	<input type="checkbox"/> LIX	<input type="checkbox"/> P-Selectin/CD62P	<input type="checkbox"/> VEGFR2/KDR/Fik-1
<input type="checkbox"/> CCL8/MCP-2	<input type="checkbox"/> EGF	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> M-CSF	<input type="checkbox"/> Renin	
<input type="checkbox"/> CCL11/Eotaxin	<input type="checkbox"/> EGFR	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> MMP-2	<input type="checkbox"/> Resistin	
<input type="checkbox"/> CCL12/MCP-5	<input type="checkbox"/> EMMPRIN/CD147	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> MMP-3	<input type="checkbox"/> S100A8	
<input type="checkbox"/> CCL19/MIP-3 beta	<input type="checkbox"/> Endoglin/CD105	<input type="checkbox"/> IL-3	<input type="checkbox"/> MMP-8	<input type="checkbox"/> S100A9	
<input type="checkbox"/> CCL20/MIP-3 alpha	<input type="checkbox"/> FABP4/A-FABP	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> MMP-9	<input type="checkbox"/> Serpin E1/PAI-1	
<input type="checkbox"/> CCL21/6Ckine	<input type="checkbox"/> Fas Ligand/TNFSF6	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> MMP-12	<input type="checkbox"/> SP-D	
<input type="checkbox"/> CCL22/MDC	<input type="checkbox"/> FGF	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> Nephlin	<input type="checkbox"/> Syndecan-1/CD138	
<input type="checkbox"/> Chitinase 3-like 1/YKL-40	<input type="checkbox"/> FGF-21	<input type="checkbox"/> IL-6R alpha	<input type="checkbox"/> Oncostatin M/OSM	<input type="checkbox"/> Thrombospondin-4	
<input type="checkbox"/> Complement Factor D/Adipsin	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> IL-7	<input type="checkbox"/> Osteopontin/OPN	<input type="checkbox"/> TIM-1/KIM-1/HAVCR	

ラット (18 項目)

<input type="checkbox"/> CXCL1/GRO alpha/KC	<input type="checkbox"/> CXCL2/GRO	<input type="checkbox"/> CXCL3	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> ICAM-1/CD54	<input type="checkbox"/> IFN-gamma
<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-10
<input type="checkbox"/> IL-13	<input type="checkbox"/> IL-18/IL-1F4	<input type="checkbox"/> L-Selectin	<input type="checkbox"/> TIMP-1	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF

ブタ (19 項目)

<input type="checkbox"/> CD31/PECAM-1	<input type="checkbox"/> CD34	<input type="checkbox"/> C-Reactive	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1
<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-1ra/IL-1F3	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8
<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> IL-12	<input type="checkbox"/> IL-18/IL-1F4	<input type="checkbox"/> MMP-1	<input type="checkbox"/> PDGF-BB	<input type="checkbox"/> Serpin E1/PAI-1
<input type="checkbox"/> TNF-alpha					

Luminex® High Performance Assay

※ 測定項目は同一パネル内からお選びください。測定項目によっては、同時に測定できない組み合わせがあります。詳細はお問い合わせください。

Human Biomarker Panel

<input type="checkbox"/> BAFF/BLYS	<input type="checkbox"/> CCL20/MIP-3 alpha	<input type="checkbox"/> CD14	<input type="checkbox"/> CD25/IL-2R alpha	<input type="checkbox"/> CD27/TNFRSF7	<input type="checkbox"/> CXCL13/BLC/BCA-1	<input type="checkbox"/> pg130	<input type="checkbox"/> IL-6R alpha
<input type="checkbox"/> TNF RII/TNFRSF1B							

Human Cytokine Panel A

<input type="checkbox"/> CCL2/MCP-1	<input type="checkbox"/> CCL3/MIP-1	<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1 beta	<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> CXCL5/ENA-78	<input type="checkbox"/> FGF basic/FGF2	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> GM-CSF
<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8
<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> IL-1ra/IL-1F3	<input type="checkbox"/> Thrombopoietin/Tpo	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF		

Human Kidney Biomarker Panel

<input type="checkbox"/> Clusterin	<input type="checkbox"/> Cystatin C	<input type="checkbox"/> CXCL10/IP-10	<input type="checkbox"/> Lipocalin-2	<input type="checkbox"/> Osteopontin	<input type="checkbox"/> TFF3
------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Human MMP Panel

<input type="checkbox"/> MMP-1	<input type="checkbox"/> MMP-2	<input type="checkbox"/> MMP-3	<input type="checkbox"/> MMP-7	<input type="checkbox"/> MMP-8	<input type="checkbox"/> MMP-9	<input type="checkbox"/> MMP-10	<input type="checkbox"/> MMP-12
<input type="checkbox"/> MMP-13	<input type="checkbox"/> EMMPRIN/CD147						

Human Obesity Panel

<input type="checkbox"/> Adiponectin/Acrp30	<input type="checkbox"/> C-Reactive Protein	<input type="checkbox"/> CCL2/MCP-1	<input type="checkbox"/> Comp.FactorD/Adipsin	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> Leptin/OB	<input type="checkbox"/> Resistin
<input type="checkbox"/> Serpin E1/PAI-1	<input type="checkbox"/> TNF-alpha						

Human TIMP 4-plex

<input type="checkbox"/> TIMP-1, TIMP-2, TIMP-4 ※ 3項目セットです

Human TGF-beta Panel

<input type="checkbox"/> TGF-beta 1	<input type="checkbox"/> TGF-beta 2	<input type="checkbox"/> TGF-beta 3 ※ TGF-beta1とTGF-beta2に若干の交差性があります
-------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

Human Metabolic Panel

<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> C-Peptide	<input type="checkbox"/> Ghrelin	<input type="checkbox"/> GLP-1	<input type="checkbox"/> Glucagon	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> Insulin
<input type="checkbox"/> Leptin/OB	<input type="checkbox"/> Pancreatic Polypeptide	<input type="checkbox"/> Peptide YY	<input type="checkbox"/> TNF-alpha				

Human Immuno-Oncology Panel

<input type="checkbox"/> CCL17/TARC	<input type="checkbox"/> CD27/TNFRSF7	<input type="checkbox"/> CD28	<input type="checkbox"/> CD40/TNFRSF5	<input type="checkbox"/> CD25/IL-2R alpha	<input type="checkbox"/> CTLA-4	<input type="checkbox"/> CXCL5	<input type="checkbox"/> HVEM/TNFRSF14
<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> LAG-3	<input type="checkbox"/> OX40 Ligand/TNFSF4	<input type="checkbox"/> PD-L1/B7-H1	<input type="checkbox"/> PD-L2/B7-DC	<input type="checkbox"/> TIM-3		

Human Tumor Biomarker Panel							
<input type="checkbox"/> alpha-Fetoprotein	<input type="checkbox"/> CA125/MUC16	<input type="checkbox"/> CA15-3/MUC-1	<input type="checkbox"/> CA19-9	<input type="checkbox"/> CD40 Ligand	<input type="checkbox"/> CEACAM-5	<input type="checkbox"/> HCG beta	<input type="checkbox"/> Chromogranin A
<input type="checkbox"/> CYFRA21-1	<input type="checkbox"/> Fas Ligand	<input type="checkbox"/> Fas/TNFRSF6	<input type="checkbox"/> FGF basic/FGF2	<input type="checkbox"/> Glypican 1	<input type="checkbox"/> HE4/WFDC2	<input type="checkbox"/> HGF	<input type="checkbox"/> IL-6
<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8	<input type="checkbox"/> Kallikrein 3/PSA	<input type="checkbox"/> Leptin/OB	<input type="checkbox"/> MIF	<input type="checkbox"/> Osteopontin	<input type="checkbox"/> Prolactin	<input type="checkbox"/> SCF/c-kit Ligand	<input type="checkbox"/> TGF-alpha
<input type="checkbox"/> Thyroglobulin	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF	<input type="checkbox"/> Enolase 2				
Human High Sensitivity Cytokine Panel A							
<input type="checkbox"/> CXCL8/IL-8	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6
<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF				
Human High Sensitivity Cytokine Panel B							
<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-7	<input type="checkbox"/> IL-13
<input type="checkbox"/> IL-15	<input type="checkbox"/> IL-17A	<input type="checkbox"/> IL-17F	<input type="checkbox"/> IL-22	<input type="checkbox"/> IL-23	<input type="checkbox"/> IL-31	<input type="checkbox"/> IL-33	<input type="checkbox"/> IL-36 beta
<input type="checkbox"/> TNF-alpha							
Human XL Cytokine Panel							
<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> CCL3/MIP-1	<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1 beta	<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> CCL11/Eotaxin	<input type="checkbox"/> CCL19	<input type="checkbox"/> CCL20	<input type="checkbox"/> CD40 Ligand
<input type="checkbox"/> CXCL1	<input type="checkbox"/> CXCL2	<input type="checkbox"/> CXCL10	<input type="checkbox"/> EGF	<input type="checkbox"/> FGF basic	<input type="checkbox"/> Flt-3 Ligand	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> GM-CSF
<input type="checkbox"/> Granzyme B	<input type="checkbox"/> IFN-alpha 2	<input type="checkbox"/> IFN-beta	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-1ra/IL-1F3	<input type="checkbox"/> IL-2
<input type="checkbox"/> IL-3	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-7	<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8	<input type="checkbox"/> IL-9	<input type="checkbox"/> IL-10
<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> IL-13	<input type="checkbox"/> IL-15	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> IL-17E/IL-25	<input type="checkbox"/> IL-33	<input type="checkbox"/> TNF-beta	<input type="checkbox"/> PD-L1/B7-H1
<input type="checkbox"/> PDGF-AA	<input type="checkbox"/> PDGF-AB/BB	<input type="checkbox"/> TGF-alpha	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> TRAIL/TNFSF10	<input type="checkbox"/> VEGF		
Primate XL Cytokine Panel							
<input type="checkbox"/> BDNF	<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1 beta	<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> CCL11/Eotaxin	<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> CCL20	<input type="checkbox"/> CD40 Ligand	<input type="checkbox"/> CXCL2
<input type="checkbox"/> CXCL10/IP-10	<input type="checkbox"/> CXCL11/I-TAC	<input type="checkbox"/> CXCL13/BLC	<input type="checkbox"/> FGF basic/FGF2	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> GM-CSF	<input type="checkbox"/> Granzyme B	<input type="checkbox"/> IFN-alpha
<input type="checkbox"/> IFN-beta	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-4	<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-7
<input type="checkbox"/> IL-8/CXCL8	<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> IL-13	<input type="checkbox"/> IL-15	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> IL-21	<input type="checkbox"/> PDGF-AA
<input type="checkbox"/> PDGF-BB	<input type="checkbox"/> PD-L1/B7-H1	<input type="checkbox"/> TGF-alpha	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF			
Mouse XL Cytokine Panel							
<input type="checkbox"/> BAFF/TNFSF13B	<input type="checkbox"/> CCL2/JE/MCP-1	<input type="checkbox"/> CCL3/MIP-1 alpha	<input type="checkbox"/> CCL4/MIP-1	<input type="checkbox"/> CCL5/RANTES	<input type="checkbox"/> CCL11/Eotaxin	<input type="checkbox"/> CCL19	<input type="checkbox"/> Chitinase 3-like 1
<input type="checkbox"/> CXCL1/GRO alpha	<input type="checkbox"/> CXCL10/IP-10	<input type="checkbox"/> EGF	<input type="checkbox"/> FGF basic/FGF2	<input type="checkbox"/> Flt-3 Ligand	<input type="checkbox"/> G-CSF	<input type="checkbox"/> GDF-15	<input type="checkbox"/> GM-CSF
<input type="checkbox"/> ICAM-1/CD54	<input type="checkbox"/> IFN-gamma	<input type="checkbox"/> IL-1 alpha/IL-1F1	<input type="checkbox"/> IL-1 beta/IL-1F2	<input type="checkbox"/> IL-1ra/IL-1F3	<input type="checkbox"/> IL-2	<input type="checkbox"/> IL-3	<input type="checkbox"/> IL-4
<input type="checkbox"/> IL-5	<input type="checkbox"/> IL-6	<input type="checkbox"/> IL-7	<input type="checkbox"/> IL-9	<input type="checkbox"/> IL-10	<input type="checkbox"/> IL-11	<input type="checkbox"/> IL-12 p70	<input type="checkbox"/> IL-13
<input type="checkbox"/> IL-16	<input type="checkbox"/> IL-17/IL-17A	<input type="checkbox"/> IL-18/IL-1F4	<input type="checkbox"/> IL-21	<input type="checkbox"/> IL-27	<input type="checkbox"/> IL-31	<input type="checkbox"/> LDLR	<input type="checkbox"/> LIF
<input type="checkbox"/> LIX	<input type="checkbox"/> M-CSF	<input type="checkbox"/> TIMP-1	<input type="checkbox"/> TNF-alpha	<input type="checkbox"/> VEGF			

価格例

※ 価格表の Plex数 (項目数) は一例です。任意の項目数をお選びいただけます。

アッセイ	測定項目数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
Discovery	5 Plex	212,000	169,600
	10 Plex	340,000	272,000
	15 Plex	461,000	368,800
High Performance	5 Plex	286,000	228,800
	10 Plex	435,000	348,000
	15 Plex	564,000	451,200

お見積りご希望の際は、アッセイ系、項目、サンプル種 (血清、血漿など) を当社販売代理店または当社営業担当にお伝えください。

Luminex® Customization Tool

右記 URL先よりLuminex® Customization Tool をご利用いただけます。
 パネルごとの項目をご覧いただけたり、項目の組み合わせを検討いただけるツールです。
 是非ご活用ください。



<https://www.bio-techno.com/luminex-assay-customization-tool>

Luminex®, xMAP®はLuminex社の登録商標です。

- 希望納入価格、キャンペーン価格には消費税等が含まれていません。
- 本キャンペーンは富士フィルム和光純薬(株)の代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

富士フィルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
 東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ● 中国営業所
- 東海営業所 ● 横浜営業所
- 筑波営業所 ● 東北営業所
- 北海道営業所

フリーダイヤル 0120-052-099
 試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
 TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■ FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
 Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany
 TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

■ 富士フィルム和光 (香港) 有限公司
 Room 1111, 11/F, International Trade Centre,
 11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong
 TEL: +852-2799-9019 FAX: +852-2799-9808

■ 富士フィルム和光 (広州) 貿易有限公司
 广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室
 TEL: +86-20-8732-6381 (广州)
 TEL: +86-21-6288-4751 (上海)
 TEL: +86-10-6413-6388 (北京)