

Bio-Plex マルチプレックスアッセイ トライアルキャンペーン

実施期間 | 2017年6月12日～12月15日



Bio-Plexは複数のターゲット分子を同時測定することで、使用するサンプル量を大幅に削減し、労力や時間も大幅な削減を実現します。是非この期間にBio-Plexマルチプレックスアッセイの有用性を体感ください。

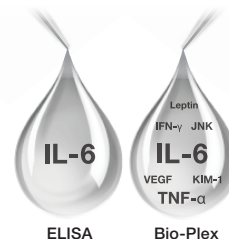
こんなお客様に最適

- ELISA法により複数ターゲットを測定しているお客様
- 免疫状態のモニタリングを検討されているお客様
- バイオマーカー探索をしているお客様

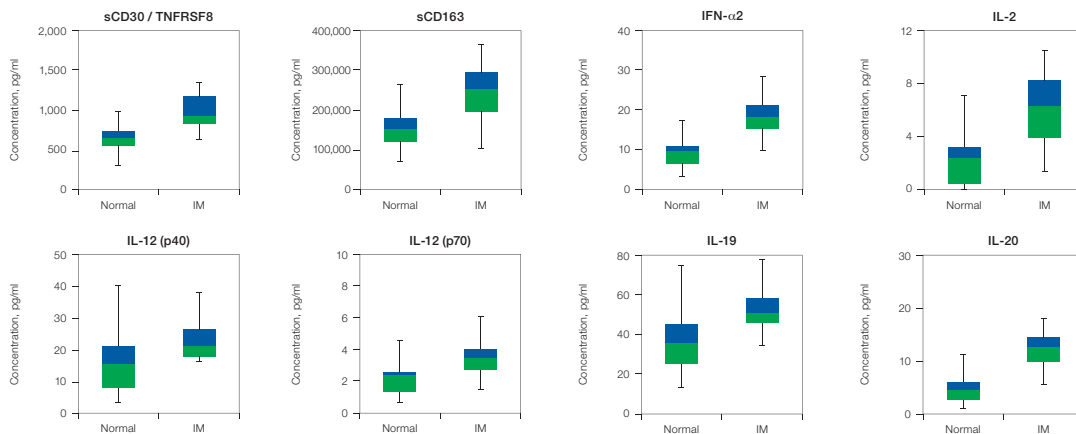


Bio-Plexマルチプレックスシステムとは？

Bio-Plexマルチプレックスシステムは最少10μlの生体サンプル中から最大100種類(Bio-Plex200の場合)の生体分子を同時測定するシステムです。バイオ・ラッドでは複数のターゲット分子を同時測定を行うためのアッセイ系を構築し、専用キットとして販売しており、血清/血漿などの体液サンプルをはじめ培養上清、ライセート等の様々なサンプルでご利用いただけます。



Bio-Plexを用いた測定例 (使用キット: Bio-Plex Pro ヒト Inflammation 33-Plex パネル)



健康、および感染性単核球症由来血清サンプル中のバイオマーカー変動比較例
 サンプル数 normal: n = 19
 IM : n = 16
 IM: Infectious Mononucleosis (感染症単核球症)

キャンペーン概要 特別価格でご購入頂いたBio-Plex Proアッセイキットを用い、弊社スタッフがお客様サンプルを測定し、測定データとしてご報告いたします。

キャンペーン対象製品・価格

本紙4ページをご参照ください。

お客様にご用意いただくもの【測定サンプル】

- 検体数 (N:1の場合 最大78検体 N:2の場合 最大39検体 N:3の場合 最大26検体)
- 必要サンプル量 血清・血漿の場合 15μl / well, 培養上清の場合 50μl / well

本キャンペーン参加対象のお客様

- Bio-Plex システムもしくはLuminexシステムをお持ちでないお客様
- 各研究室 1 キット 1 回測定限定

本キャンペーン参加方法

専用注文書に必要事項をご記入の上、ご希望の代理店様にお渡しください。後ほど弊社営業・アプリケーションスタッフよりご連絡させていただきます。

専用注文書

本紙3ページをコピー、必要事項をご記入の上、ご注文ください。

キャンペーン期間

2017年6月12日～12月15日

■ 微量サンプルから複数関連因子を一括解析

- 血漿・血清サンプルは最少10 μ lから多項目同時測定
ELISA法やWestern Blotting法と比べ得られる
データ量を飛躍的に向上

ELISA法とBio-Plexの比較

80サンプルから27種類のサイトカインを測定する場合

	ELISA	Bio-Plex
サイトカインの数	27種類	27種類
サンプル数	80	80
得られるデータ数	2160	2160
96ウェルプレートの数	27枚	1枚
測定にかかる時間	>60時間	3時間
必要なサンプル量	>1ml (血清/血漿の場合)	>10 μ l (血清/血漿の場合)

■ 追及された使い易さ、高い精度を兼ね備えるBio-Plexシリーズ

- LuminexテクノロジーをベースとしたBio-Plexシリーズは、約15年にわたるサポート経験を活かした追及された使い易さと高い精度を兼ね備える専用ソフトウェアが付属し、最適な測定及び解析環境を得ることができます。



スタンダードモデルBio-Plex 200
最大同時測定数 100項目
測定時間 40分/96ウェル



ハイエンドモデルBio-Plex 3D
最大同時測定数 500項目
測定時間 20分/96ウェル



Bio-Plex Pro Wash Station
Bio-Plex専用洗浄装置
再現性を向上し、洗浄工程の簡略を実現

■ 急速に拡大する専用試薬ラインアップ

- Bio-Plex関連アッセイ試薬ラインアップ

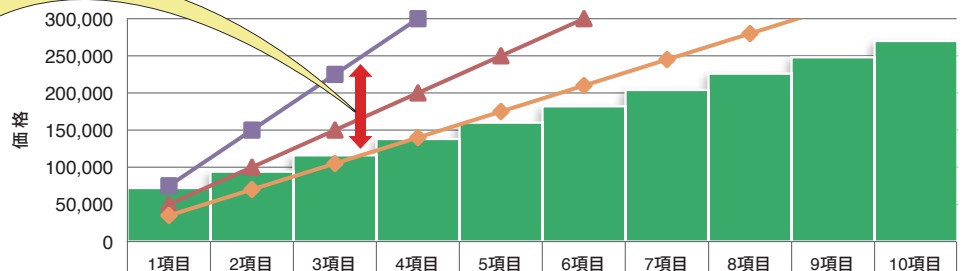
- サイトカイン/ケモカイン/成長因子
- Inflammation
- 糖尿病関連バイオマーカー
- 肥満/ホルモン関連
- 腎毒性/傷害バイオマーカー
- 急性期応答バイオマーカー
- イムノグロブリンアイソタイピング
- 細胞内シグナル(リン酸化タンパク質/アポトーシス)

ヒト・マウス・ラット・イヌ・Non-Human Primateなど幅広い動物種に対応!

■ 低コスト

- Bio-Plexアッセイ試薬は、項目を選択し組み合わせるカスタムパネルもご提供しています。
Bio-Plexマルチプレックスアッセイは、ELISAキットと比べ単一項目あたりのコストを飛躍的に改善することができます。

Bio-Plexアッセイ試薬とELISA試薬 コスト比較例



少ない項目数でもお得!!!

例: 3項目の場合

最大10万円以上お得
しかも
実験の労力は3分の1

	1項目	2項目	3項目	4項目	5項目	6項目	7項目	8項目	9項目	10項目
Bio-Plex	¥72,000	¥94,000	¥116,000	¥138,000	¥160,000	¥182,000	¥204,000	¥226,000	¥248,000	¥270,000
ELISA Kit ¥75,000の場合	¥75,000	¥150,000	¥225,000	¥300,000	¥375,000	¥450,000	¥525,000	¥600,000	¥675,000	¥750,000
ELISA Kit ¥50,000の場合	¥50,000	¥100,000	¥150,000	¥200,000	¥250,000	¥300,000	¥350,000	¥400,000	¥450,000	¥500,000
ELISA Kit ¥35,000の場合	¥35,000	¥70,000	¥105,000	¥140,000	¥175,000	¥210,000	¥245,000	¥280,000	¥315,000	¥350,000

※上記表内の価格は、ヒトサイトカイン GI, GII, マウスサイトカインGI, GIIカスタム (Express) パネルに対応する価格です。

Bio-Plex マルチプレックスアッセイ トライアルキャンペーン 専用ご注文書

注意事項 以下の項目を事前にご確認の上、キャンペーンにご参加いただけますようお願い申し上げます。

<input type="checkbox"/>	本キャンペーンは、これまでBio-Plexシステム(Luminexシステム)をご利用いただいたことのないお客様にマルチプレックスの有効性を体感いただくためのキャンペーンです。大変申し訳ございませんが既にBio-PlexシステムおよびLuminexシステムをお持ちのお客様は本キャンペーンにはご参加いただけません。予めご了承くださいませようお願いいたします。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンは、初めに対象キットを特別価格でご購入いただいた後、お客様サンプルとご購入いただいたキットを弊社までご送付頂き、弊社スタッフが測定結果をご連絡いたします。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンは、各研究室1キット、測定回数は1回までとさせていただきます。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンのお申込みは、以下の質問事項をご記入の上、代理店へご発注ください。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンにお申込み頂いた後、弊社担当者より事前にお打合せのご連絡をさせていただきます。
<input type="checkbox"/>	必要サンプル量目安 血清・血漿サンプルの場合:15 μ l/well、培養上清サンプルの場合:50 μ l/well
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンでは、細胞および組織Lysateサンプルはご利用いただけません。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンでは、感染性物質などが含まれるサンプルはご利用いただけません。
<input type="checkbox"/>	本キャンペーンで取扱うサンプル種は1種類のみとさせていただきます。

1. お客様情報 (以下ご記入ください。ご所属は講座名、研究室名までご記入ください。)

ご所属	
お名前	
お電話番号	
E mail アドレス	@

2. サンプル情報 (該当サンプル種にチェックを入れてください)

- 血清 (ヒト) 血漿 (ヒト) 培養上清(ヒト)
 血清 (マウス) 血漿 (マウス) 培養上清(マウス)
 血清 (ラット) 血漿 (ラット) 培養上清(ラット) その他 (_____)

3. 測定検体数をご記入ください。

_____ 検体 (最大78検体 推奨N:2 39検体)

4. ご希望のキットにチェックを1つ入れてください

カタログ番号	品名
ヒト サイトカイン グループ I パネル	
<input type="checkbox"/> M500KCAF0YJ1	ヒトサイトカイン GI 27-plex パネル
<input type="checkbox"/> M5000031YVJ1	ヒトサイトカイン GI 17-plex パネル
ヒト ケモカイン パネル	
<input type="checkbox"/> 171AK99MR2J1	ヒト ケモカイン 40-Plex パネル
ヒト Inflammation パネル	
<input type="checkbox"/> 171AL001MJ1	ヒト Inflammation 37-Plex パネル
マウス サイトカイン グループ I パネル	
<input type="checkbox"/> M60009RDPDJ1	マウスサイトカイン GI 23-Plex パネル
マウス ケモカイン パネル	
<input type="checkbox"/> 12002231J1	マウスケモカイン 33-Plex パネル
ラット サイトカイン パネル	
<input type="checkbox"/> 12005641J1	ラットサイトカイン 23-Plex パネル

※上記以外のアッセイパネルをご希望される方は別途お問い合わせください。

※上記の製品には、該当キット他、Bio-Plex Data Pro トライアル(1か月)ソフトウェアが含まれます。

5. その他、ご不明な点、ご要望等ございましたらご記入ください。

代理店様へ

- 本専用注文書を受け取られましたら、通常ご使用の注文書に本注文書を添付の上、FAXにてお送りください。

FAX: 03-5463-8480

- ご不明点等ございましたら弊社マーケティング部(TEL:03-6361-7001)までお申し付けください。

バイオ・ラッド使用欄

担当営業	FAS



キャンペーン対象製品

ヒト サイトカイン GI パネル

項目数	27	17
カタログ番号	M500KCAF0YJ1	M5000031YVJ1
通常価格	¥520,000	¥350,000
キャンペーン価格	¥260,000	¥175,000
項目	該当項目	該当項目
Eotaxin	○	—
FGF-2	○	—
G-CSF	○	○
GM-CSF	○	○
IFN- γ	○	○
IL-1 β	○	○
IL-1ra	○	—
IL-2	○	○
IL-4	○	○
IL-5	○	○
IL-6	○	○
IL-7	○	○
IL-8	○	○
IL-9	○	—
IL-10	○	○
IL-12p70	○	○
IL-13	○	○
IL-15	○	—
IL-17	○	○
IP-10	○	—
MCP-1 (MCAF)	○	○
MIP-1 α	○	—
MIP-1 β	○	○
PDGF-BB	○	—
RANTES	○	—
TNF- α	○	○
VEGF	○	—

ヒト Inflammation パネル

項目数	37
カタログ番号	171AL001MJ1
通常価格	¥820,000
キャンペーン価格	¥410,000
項目	
APRIL/TNFSF13	
BAFF/TNFSF13B	
sCD30/TNFRSF8	
sCD163	
Chitinase 3-like 1	
gp130/sIL-6R β	
IFN- α 2	
IFN- β	
IFN- γ	
IL-2	
sIL-6R α	
IL-8	
IL-10	
IL-11	
IL-12 (p40)	
IL-12 (p70)	
IL-19	
IL-20	
IL-22	
IL-26	
IL-27 (p28)	
IL-28A/IFN- λ 2	
IL-29/IFN- λ 1	
IL-32	
IL-34	
IL-35	
LIGHT/TNFSF14	
MMP-1	
MMP-2	
MMP-3	
Osteocalcin	
Osteopontin (OPN)	
Pentraxin-3	
sTNF-R1	
sTNF-R2	
TSLP	
TWEAK/TNFSF12	

ヒト ケモカイン パネル

項目数	40
カタログ番号	171AK99MR2J1
通常価格	¥700,000
キャンペーン価格	¥350,000
項目	
6Ckine/CCL21	
BCA-1/CXCL13	
CTACK/CCL27	
ENA-78/CXCL5	
Eotaxin/CCL11	
Eotaxin-2/CCL24	
Eotaxin-3/CCL26	
Fractalkine/CX3CL1	
GCP-2/CXCL6	
GM-CSF	
Gro- α /CXCL1	
Gro- β /CXCL2	
I-309/CCL1	
IFN-g	
IL-1 β	
IL-2	
IL-4	
IL-6	
IL-8/CXCL8	
IL-10	
IL-16	
IP-10/CXCL10	
I-TAC/CXCL11	
MCP-1/CCL2	
MCP-2/CCL8	
MCP-3/CCL7	
MCP-4	
MDC/CCL22	
MIF	
MIG/CXCL9	
MIP-1 α /CCL3	
MIP-1 δ /CCL15	
MIP-3 α /CCL20	
MIP-3 β /CCL19	
MPIF-1/CCL23	
SCYB16/CXCL16	
SDF-1 α + β /CXCL12	
TARC/CCL17	
TECK/CCL25	
TNF- α	

マウス サイトカイン GI パネル

項目数	23
カタログ番号	M60009RDPD1J1
通常価格	¥470,000
キャンペーン価格	¥235,000
項目	
Eotaxin	
G-CSF	
GM-CSF	
IFN- γ	
IL-1 α	
IL-1 β	
IL-2	
IL-3	
IL-4	
IL-5	
IL-6	
IL-9	
IL-10	
IL-12(p40)	
IL-12(p70)	
IL-13	
IL-17A	
KC	
MCP-1 (MCAF)	
MIP-1 α	
MIP-1 β	
Rantes	
TNF- α	

マウス ケモカイン パネル

項目数	33
カタログ番号	12002231J1
通常価格	¥600,000
キャンペーン価格	¥300,000
項目	
BCA-1/CXCL13	
CTACK/CCL27	
ENA-78/CXCL5	
Eotaxin/CCL11	
Eotaxin-2/CCL24	
Fractalkine/CX3CL1	
GM-CSF	
I-309/CCL1	
IFN- γ	
IL-1 β	
IL-2	
IL-4	
IL-6	
IL-10	
IL-16	
IP-10/CXCL10	
I-TAC/CXCL11	
KC/CXCL1	
MCP-1/CCL2	
MCP-3/CCL7	
MCP-5/CCL12	
MDC/CCL22	
MIP-1 α /CCL3	
MIP-1 β /CCL4	
MIP-2/CXCL2	
MIP-3 α /CCL20	
MIP-3 β /CCL19	
RANTES/CCL5	
SCYB16/CXCL16	
SDF-1 α /CXCL12	
TARC/CCL17	
TECK/CCL25	
TNF- α	

ラット サイトカイン パネル

項目数	23
カタログ番号	12005641J1
通常価格	¥580,000
キャンペーン価格	¥290,000
項目	
G-CSF	
GM-CSF	
GRO/KC	
IFN-g	
IL-1a	
IL-1b	
IL-2	
IL-4	
IL-5	
IL-6	
IL-7	
IL-10	
IL-12p70	
IL-13	
IL-17	
IL-18	
M-CSF	
MCP-1	
MIP-1a	
MIP-3a	
RANTES	
TNF-a	
VEGF	



バイオ・ラッド ラボラトリーズ株式会社
ライフサイエンス

www.bio-rad.com

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川 2-2-24 TEL: 03-6361-7000

大阪営業所 〒532-0025 大阪市淀川区新北野 1-14-11 TEL: 06-6308-6568

福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-5-28 TEL: 092-475-4856

* 学術のお問い合わせは TEL: 03-6404-0331

* 価格 (税抜き)、仕様などは予告無く変更することがありますので、ご了承ください。

* 価格は 2017 年 6 月現在のものです。メーカー希望小売価格 (税別) です。

※本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

取扱店