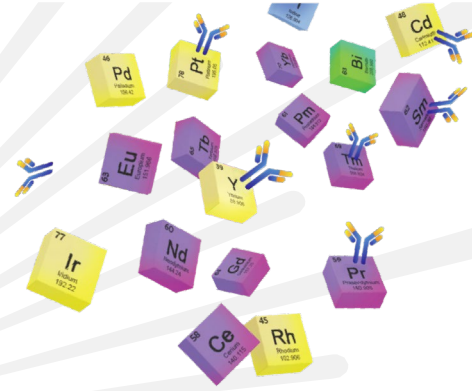


Maxpar OnDemand Antibodies

Fast and flexible: Expand your IMC antibody options



イメージングマスサイトメトリー 多項目イメージングパネルの設計が容易に。

Maxpar OnDemandの金属コンジュゲート抗体を新たにリリース

Fluidigm社のImaging Mass Cytometry™ (IMC™)抗体に柔軟性を与えるMaxpar® OnDemand Antibodiesが新たに発売されました。Maxpar OnDemand Antibodiesは、厳選されたクローンとメタルオプションのコレクションで、パネルデザインの選択肢を増やし、最適な柔軟性を提供します。100種類以上のマウスおよびヒトの抗体を追加したMaxpar OnDemandは、現在のカタログの2倍以上の品揃えです。様々な方法でお客様をサポートいたします。

広がったIMC抗体の選択肢

Maxpar OnDemand抗体は、
15 µg (0.5 mg/mL) の固定バイアルで4週間ほどで出荷されます。他のカタログ製品と同様の方法でご注文いただけます。

Easily order Maxpar OnDemand Antibodies through the Fluidigm Store



No e-commerce account?
Request a quote from your local sales representative.

Reasons for Maxpar OnDemand

- 1** Access to pre-screened, curated antibodies
- 2** Greater variety of metal options
- 3** Less time labeling, faster results
- 4** Affordable option to help you get started
- 5** Quick 1-week turnaround to keep your projects on track

私たちのカスタムコンジュゲーションサービスをお試しください。柔軟に、簡単に、迅速に、必要なものをお届けします。

3 ways to get metal-tagged antibodies for Imaging Mass Cytometry (IMC)

- 1** Order from the menu of Maxpar and Maxpar OnDemand antibodies for IMC.
- 2** Use our custom conjugation service for your proprietary antibodies.
- 3** Use labeling kits to do it yourself.

Flexible Easy Fast

カタログに掲載されていないものや、大量に必要なものについては、カスタムコンジュゲーションサービスをご検討ください。当社の専門科学者がコンジュゲーションと品質管理を行います。独自の抗体を使用している場合や、独自にコンジュゲーションを行いたい場合は、Fluidigm社から抗体金属標識キットをご購入いただけます。

Available Maxpar OnDemand Antibodies for IMC

Maxpar OnDemand Antibodiesは、他のカタログ製品と同様の方法でご注文いただけます。
全ての価格は49,000円（税別）となります。

Antibody	Clone	Reported Reactivity	Isotype	Sample Type	Metal	Catalog Number
Anti-Alpha-Smooth Muscle Actin	1A4*	Human, Mouse, Rat	Mouse IgG2a	FFPE, Frozen	142Nd	91H001142
					153Eu	91H001153
Anti-Beta-Catenin	5H10	Human, Mouse, Rat	Mouse IgG1	FFPE	147Sm	91H022147
					151Eu	91H022151
					165Ho	91H022165
					172Yb	91H022172
Anti-CD4	BLR167J†	Mouse	Rabbit IgG	FFPE	159Tb	91H031159
					162Dy	91H031162
					165Ho	91H031165
	EPR6855*	Human	Rabbit IgG	FFPE	169Tm	91H031169
					163Dy	91H010163
					169Tm	91H010169
Anti-CD8	EPR21769	Mouse	Rabbit IgG	FFPE	171Yb	91H010171
					152Sm	91H023152
					162Dy	91H023162
					167Er	91H023167
Anti-CD8a	C8/144B*	Human	Mouse IgG1	FFPE	176Yb	91H023176
					146Nd	91H015146
					165Ho	91H015165
Anti-CD11b	EPR1344*	Human, Mouse	Rabbit IgG	FFPE	167Er	91H015167
					146Nd	91H007146
					163Dy	91H007163
Anti-CD14	EPR3653*	Human	Rabbit IgG	FFPE	165Ho	91H007165
					148Nd	91H003148
					151Eu	91H003151
Anti-CD16	EPR16784*	Human, Rat	Rabbit IgG	FFPE, Frozen	163Dy	91H003163
					148Nd	91H004148
					149Sm	91H004149
Anti-CD20	H1*	Human	Mouse IgG2a	FFPE	153Eu	91H004153
					145Nd	91H013145
					147Sm	91H013147
Anti-CD31	EPR3094*	Human	Rabbit IgG	FFPE	164Dy	91H013164
					144Nd	91H008144
					145Nd	91H008145
	EPR17259	Human, Mouse, Rat	Rabbit IgG	FFPE	146Nd	91H008146
					151Eu	91H027151
					165Ho	91H027165
Anti-CD45	D9M8I*	Human	Rabbit IgG	FFPE, Frozen	171Yb	91H027171
					172Yb	91H027172
					175Lu	91H027175
	D3F8Q	Mouse	Rabbit IgG	FFPE	145Nd	91H009145
					163Dy	91H009163
					147Sm	91H029147
Anti-CD45RO	UCHL1*	Human, Monkey, Rhesus, Chimpanzee	Mouse IgG2a	FFPE, Frozen	151Eu	91H029151
					152Sm	91H029152
					156Gd	91H029156
					175Lu	91H029175
					149Sm	91H020149
Anti-CD68	KP1*	Human	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	165Ho	91H020165
					166Er	91H020166
					141Pr	91H012141
Anti-CD163	EDHu-1*	Human	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	144Nd	91H012144
					146Nd	91H012146
					148Nd	91H005148
					151Eu	91H005151
Anti-Collagen I	Polyclonal*	Human, Mouse	Goat polyclonal	FFPE, Frozen	152Sm	91H005152
					141Pr	91H018141
					142Nd	91H018142
					144Nd	91H018144
Anti-E-Cadherin	24E10*	Human, Mouse, Bovine, Cross	Rabbit IgG	FFPE, Frozen	172Yb	91H011172
					173Yb	91H011173
					174Yb	91H011174
Anti-EpCAM	EPR20532-222	Human, Mouse, Rat	Rabbit IgG	FFPE	141Pr	91H024141
					151Eu	91H024151
					154Sm	91H024154
					175Lu	91H024175
Anti-F4/80	D2S9R	Mouse	Rabbit IgG	FFPE	153Eu	91H030153
					156Gd	91H030156
					166Er	91H030166
					169Tm	91H030169

Antibody	Clone	Reported Reactivity	Isotype	Sample Type	Metal	Catalog Number
Anti-Fibronectin	EPR19241-46	Human, Mouse, Rat	Rabbit IgG	FFPE	142Nd	91H028142
					152Sm	91H028152
					156Gd	91H028156
					174Yb	91H028174
Anti-FoxP3	FJK-16s	Mouse, Bovine, Dog, Cat, Pig, Rat	Rat IgG2a, kappa	FFPE	155Gd	91H032155
					158Gd	91H032158
					162Dy	91H032162
					165Ho	91H032165
					167Er	91H032167
Anti-Granzyme B	EPR22645-206	Human, Mouse, Rat	Rabbit IgG	FFPE	155Gd	91H026155
					166Er	91H026166
					167Er	91H026167
	EPR20129-217*	Human	Rabbit IgG	FFPE	171Yb	91H026171
					174Yb	91H016174
					175Lu	91H016175
Anti-Histone H3	D1H2*	Human, Mouse, Rat, Bovine, Hamster, Monkey	Rabbit IgG	FFPE	176Yb	91H016176
					142Nd	91H019142
Anti-HLA-DR	LN3*	Human, Rhesus	Mouse IgG2b	FFPE, Frozen	146Nd	91H019146
					151Eu	91H021151
Anti-iNOS	SP126	Human, Mouse	Rabbit IgG	FFPE	154Sm	91H021154
					158Gd	91H025158
					160Gd	91H025160
					164Dy	91H025164
Anti-Ki-67	B56*	Human, Mouse, Rat, Porcine, Cross	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	168Er	91H025168
					150Nd	91H017150
					172Yb	91H017172
Anti-Pan-Cytokeratin	AE-1/AE-3*	Human, Mouse, Rat, Dog, Primate	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	173Yb	91H017173
					142Nd	91H006142
					155Gd	91H006155
Anti-Pan-Keratin	C11*	Human, Mouse, Rat, Monkey	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	174Yb	91H006174
					142Nd	91H014142
					155Gd	91H014155
Anti-Vimentin	RV202*	Human, Mouse, Rat, Rabbit, Bovine, Canine, Hamster, Monkey, Cross	Mouse IgG1	FFPE, Frozen	174Yb	91H014174
					149Sm	91H002149
					151Eu	91H002151
					154Sm	91H002154

注：Maxpar OnDemand Antibodiesの納期は約4週間になります。

注：(*)が表示されている場合、他の金属オプションはMaxparコンジュゲート抗体として利用可能です。

適用プロトコルについて

本製品をご使用になる前に、ご希望のサンプルタイプに適した組織染色プロトコルの説明を参照してください。

- FFPE: Imaging Mass Cytometry Staining Protocol for FFPE Sections (400322)
- Frozen: Imaging Mass Cytometry Staining Protocol for Frozen Tissue Sections (FLDM-00073)

Learn more about flexible Maxpar OnDemand options:

fluidigm.com/mod

Maxparラベリングキットのご案内

お好みの金属同位体をセットにした詰め合わせパッケージです。
Maxparラベリングキットで用いられている金属同位体（35種類）から最大10種類まで選択できます。
金属同位体につき標識4〜40回分、合計で標識40回分になるようにご選択ください。
1回分で概ね100µgの生成IgGを標識できます。

Catalog Number	製品名	希望小売価格（¥）税別
201106A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 106Cd—4 Rxn	106,000
201110A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 110Cd—4 Rxn	106,000
201111A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 111Cd—4 Rxn	106,000
201112A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 112Cd—4 Rxn	106,000
201113A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 113Cd—4 Rxn	106,000
201114A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 114Cd—4 Rxn	106,000
201116A	Maxpar MCP9 Antibody Labeling Kit, 116Cd—4 Rxn	106,000
201141A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 141Pr—4 Rxn	89,000
201142A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 142Nd—4 Rxn	89,000
201143A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 143Nd—4 Rxn	89,000
201144A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 144Nd—4 Rxn	89,000
201145A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 145Nd—4 Rxn	89,000
201146A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 146Nd—4 Rxn	89,000
201147A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 147Sm—4 Rxn	89,000
201148A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 148Nd—4 Rxn	89,000
201149A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 149Sm—4 Rxn	89,000
201150A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 150Nd—4 Rxn	89,000
201151A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 151Eu—4 Rxn	89,000
201152A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 152Sm—4 Rxn	89,000
201153A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 153Eu—4 Rxn	89,000
201154A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 154Sm—4 Rxn	89,000
201155A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 155Gd—4 Rxn	89,000
201156A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 156Gd—4 Rxn	89,000
201158A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 158Gd—4 Rxn	89,000
201159A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 159Tb—4 Rxn	89,000
201160A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 160Gd—4 Rxn	89,000
201161A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 161Dy—4 Rxn	89,000
201162A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 162Dy—4 Rxn	89,000
201163A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 163Dy—4 Rxn	89,000
201164A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 164Dy—4 Rxn	89,000
201165A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 165Ho—4 Rxn	89,000
201166A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 166Er—4 Rxn	89,000
201167A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 167Er—4 Rxn	89,000
201168A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 168Er—4 Rxn	89,000
201169A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 169Tm—4 Rxn	89,000
201170A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 170Er—4 Rxn	89,000
201171A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 171Yb—4 Rxn	89,000
201172A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 172Yb—4 Rxn	89,000
201173A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 173Yb—4 Rxn	89,000
201174A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 174Yb—4 Rxn	89,000
201175A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 175Lu—4 Rxn	89,000
201176A	Maxpar® X8 Antibody Labeling Kit, 176Yb—4 Rxn	89,000
201300	Maxpar® X8 Multimetal Labeling Kit—40 Rxn	698,000

注：ラベリングキットの納期は約3週間になります。

Custom conjugated antibodies サービスのご案内

本サービスは、お客様がご希望される抗体への金属標識を行うものです。

本サービスを希望されるお客様は、金属標識する抗体が以下要件を満たしていることをご確認ください。

- ① 抗体の種類：モノクローナル抗体、またはアフィニティー精製したポリクローナル抗体
- ② 抗体Isotype：動物種に関わらずIgGであること（IgM抗体には対応しておりません）
- ③ 組成：BSA（ウシ血清アルブミン）やゼラチンなどのキャリアタンパクをふくまない、“Carrier-free”の抗体（Protein-A/G精製したIgGなど）であること
- ④ 最小受注：100 µg
- ⑤ アプリケーション：フローサイトメトリーで使用可能なことがバリデーションされていること

注：納期はお問い合わせください。

お問合せ

フリーダム株式会社

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町15-19 ルミナス4F

TEL: 03-3662-2150

FAX: 03-3662-2154

E Mail: info-japan@fluidigm.com

Learn more at

fluidigm-japan.com

For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures.

FLDM-00713-JP Rev 01 ©2021 Fluidigm Corporation. All rights reserved. 10/2021