

Genomics

ペプチド合成サービス

カスタムペプチドライブラリ (O-PLUS)

O-PLUS は、独自に開発したマルチプレックス合成を行うことで、<mark>多種類のペプチドライブラリを短期間、低価格で合成</mark>するサービスで、エピトープマッピング、アラニンスキャン、構造活性相関(SAR)、リードディスカバリー、ペプチド医薬など様々な用途にご使用いただけます。詳細は右下の QR コードを読み込んでいただくか、直接弊社までお問い合わせください。





対応アミノ酸

5-25 AA (未精製)

• 合成量

1-3 mg (目標スケール)

- ・修飾品 / 未修飾品の混在も可能
- スクリーニングでヒットしたペプチド2本を HPLC 精製品(>80%) 5mg を無償で再合成

Fmoc 固相合成法
コントロールペプチド(2本)のHPLCおよびMS分析データ 全ペプチドのMS分析データ(オプション)
5-25 アミノ酸
未精製(Crude)
1 - 3 mg (目標スケール)
凍結乾燥品
クール冷蔵便(4℃)
セパレートチューブ型ラックもしくは96 wellプレート
※1ラックあたり最大94本
リン酸基など各種可能。お問い合わせください。
2-4週間(質量分析のある場合は4-6週間)

タイプ	本数	長さ	価格/本	納期
O-PLUS	94	15 AA	約 ¥5,800	3-4 週間
通常合成	94	15 AA	約 ¥20,300	1-2 か月

安定同位体ラベルペプチドライブラリ (SIL-PLUS)

C 末端のアルギニンもしくはリジンを安定同位体ラベルした、MS による分子量測定の内部標準として使用可能な SIL-PLUS もご用意しております。

対応アミノ酸: 5-15 アミノ酸(未精製 Crude)





ペプチドサービスの詳細については QR コードを参照ください ユーロフィンジェノミクス株式会社 ペプチド合成・抗体作製サービス部門

TEL: 03-6631-0103

E mail: peptide-jp@gsjp.eurofinsasia.com

ペプチド合成サービス(超速サービス)

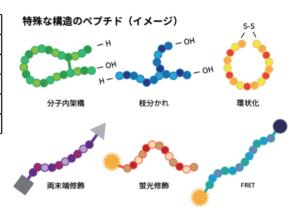
ユーロフィンジェノミクス株式会社では、ペプチドを国内で合成しており、蛍光をはじめとする 各種修飾や環状化などの特殊な構造、合成困難なペプチドに各種容量で対応可能です。

また、短期間での納品をご希望のお客様には、ペプチドを最短 7 営業日で納品可能な 【招速サービス】(通常合成料金 +¥34,000)をご用意しております。

合成手法	Fmoc 固相合成法
対応可能アミノ酸数	制限なし
精製純度	>50 %、>70 %、>80 %、>90 %、>95 % HPLC
合成量	1 mg~グラムスケールまで ※>50 %は5 mg以上
納品形態	凍結乾燥品 ※コンジュゲーション品は溶液
標準品質保証データ	HPLCデータおよびマススペクトルデータ

対応可能な修飾については こちらの QR コードより ご確認いただけます





価格・納斯

6-30 アミノ酸の場合

価格は 2023 年 5 月現在

収量\純度	>50 %	>70 %	>80 %	>90 %	>95 %
1 mg	設定なし	¥2,000	¥2,500	¥3,500	¥4,000
5 mg	¥1,500	¥2,200	¥3,100	¥3,900	¥4,400
10 mg	¥1,700	¥2,600	¥3,600	¥4,300	¥5,000
15 mg	¥3,100	¥3,500	¥4,600	¥5,700	¥6,400
20 mg	¥3,600	¥4,000	¥5,300	¥6,500	¥7,400
参考納期	10-15 営業日		15-20 営業日		
	(2 -3 週)		(3 -4 週)		

- * 10 アミノ酸以下の場合は一律 10 アミノ酸として計算 * 20 mg を超える収量についてはご相談ください * 納期は合成の難易度によって変化します

- *標準プランでの価格および納期となります

価格計算例: 25 AA, 5 mg, 純度 95%以上、超速プラン利用の場合

¥4,400 (/AA) x 25 (アミノ酸数)+¥34,000(超速料金)=¥144,000(税別)

お見積り・ご注文は web よりご依頼いただけますのでお気軽にお問い合わせください

代理店

ユーロフィンジェノミクス株式会社

ペプチド合成・抗体作製サービス部門

〒143-0003 東京都大田区京浜島 3-5-5 日通京浜島センター新棟 2F TEL: 03-6631-0103 E mail: peptide-jp@gsjp.eurofinsasia.com



