



ハイクローン

What's
HyClone?

HyClone

GEヘルスケアは
細胞培養ソリューション
パートナーです

取扱店

What's HyClone?

Q HyClone (ハイクローン) とは？

A GEヘルスケアのHyCloneは、細胞培養領域で50年以上の実績があるブランドです。

1967年に血清製品サプライヤーとして誕生し、現在は血清をはじめ、基礎培地、動物由来成分を含まない無血清培地、調製済溶液など、細胞培養に関する幅広い製品群を取りそろえています。

無血清培地製品での実績も20年以上にわたります。

現在、ローガン工場（米国ユタ州）のブリリアントファクトリー化を予定しています。

2014

GE Healthcare と統合

2013

シンガポールに粉末培地工場を設立

2004

無血清培地がフロスト & サリバン社の
Drug Discovery Product of the Year Award を受賞

1989

細胞培養用培地販売開始

20 年以上の無血清培地製品での実績

1967

HyClone Laboratories 社設立

血清販売開始

What's HyClone?

Q HyClone製品を知っていますか？



A 無血清培地など充実のラインナップ！

細胞培養関連製品		関連試薬	
●血清製品		●添加剤	
●基礎培地		グルタミン	
		グルコース	
●無血清培地（血清を使用しない培地）		●抗生物質	
CHO、HEK293、Hybridoma（抗体産生、組換えタンパク質		クローニング用	
など）、Vero/MDCK（ワクチン生産用）、昆虫細胞		防菌用	
●細胞培養サプリメント（Cell Boost）	など	●細胞剥離剤	
		トリプシン	など
調製済溶液			
●WFI	●NaCl		
●PBS	●NaOH	など	

A ご要望に応じた柔軟なサービスを提供！

カスタム培地/バッファー製造サービス

ご希望の組成の培地やプロセス溶液をご要望に応じた充填形態でお届けするサービスです。各種試験項目にも対応可能です。

- GMP Customized Cell Culture Media/Process Liquid
GMP 環境下での製造サービス
- Rapid Response Production
試作品製造サービス
- Media Optimization Program
ベース/フィード培地最適化サービス

What's HyClone?

Q 医薬品の産業化に向けて、細胞培養工程を検討する場合に重要なポイントは？

- A**
- 細胞と相性のよい培地を各種検討する。
 - 規制対応可能なプラットフォームを採用する。
 - スケールアップに柔軟に対応できるツールを活用する。 など

HyCloneなら……

☆安心の品質と安定供給体制を確保！

cGMP環境下で製造し、各種品質試験や規制対応のためのドキュメントが充実。いかなるときも遅延を回避し、予定通りの医薬品製造を実現するための取組みを行っています（例：工場拡張などの安定供給体制の強化など）。

☆柔軟なサービスの提供が可能！

50年以上のノウハウを活かしたカスタマイズのご提案はもちろんのこと、シングルユースバッグに充填してお届けするなどご要望に応じて柔軟に対応します。

☆スケールに応じた幅広いラインナップ！

将来のスケールアップにも対応可能な培地を選択することで、製造段階にスムーズに移行することが可能です。HyCloneでは小容量から大容量までご用意しています。

掲載されている価格は2018年11月30日現在の希望小売価格です（消費税は含まれておりません）。希望小売価格は単なる参考価格であり、弊社販売代理店が自主的に設定する販売価格を何ら拘束するものではありません。掲載されている製品は試験研究用以外には使用しないでください。掲載されている内容は予告なく変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。掲載されている社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。お問い合わせに際してお客さまよりいただいた情報は、お客さまへの回答、弊社サービスの向上、弊社からのご連絡のために利用させていただく場合があります。

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社
ライフサイエンス統括本部

〒169-0073

東京都新宿区百人町 3-25-1 サンケンビルヂング

お問合せ：バイオダイレクトライン

TEL：03-5331-9336 FAX：03-5331-9370

e-mail：Tech-JP@ge.com



Intertek
ISO 9001:2008
認証取得