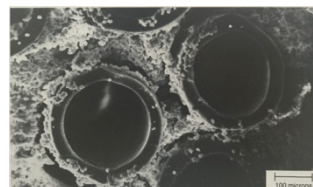


The Next BioService



mAbVault

Lock-in Price. Secure Supply. Protect Quality.



低価格で1kg

mAbVaultは米国CELL CULTURE COMPANY,LLCが提供するHollow Fiber Technologyを利用した新しいバイオサービスです。

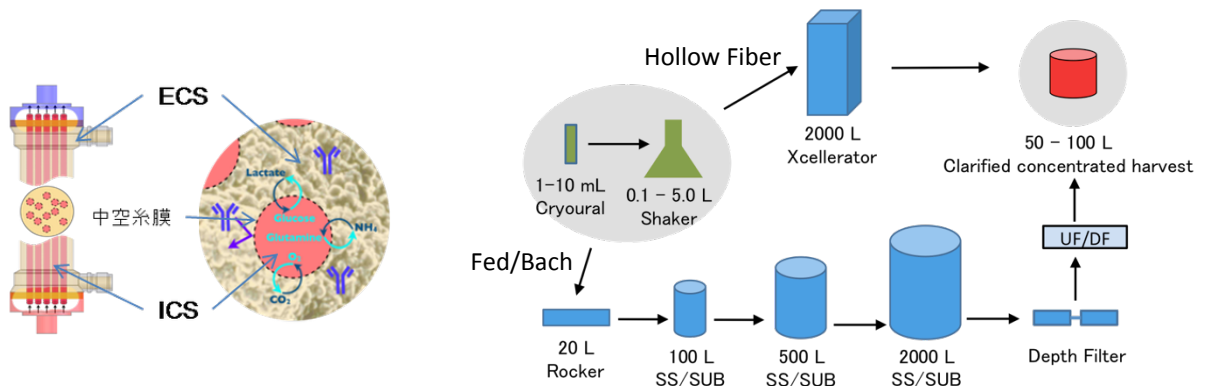
抗体及びリコンビナントプロテインの生産に特化し、GMP規格の培養で、CMO（医薬品製造受託）・CDMO（医薬品開発製造受託）に対応致します。

生産規模は1g～1kgで、試作～臨床試験・商業生産規模まで幅広く対応可能です。

小規模施設での大量生産を実現し、迅速かつ低価格で受託生産サービスを提供致します。

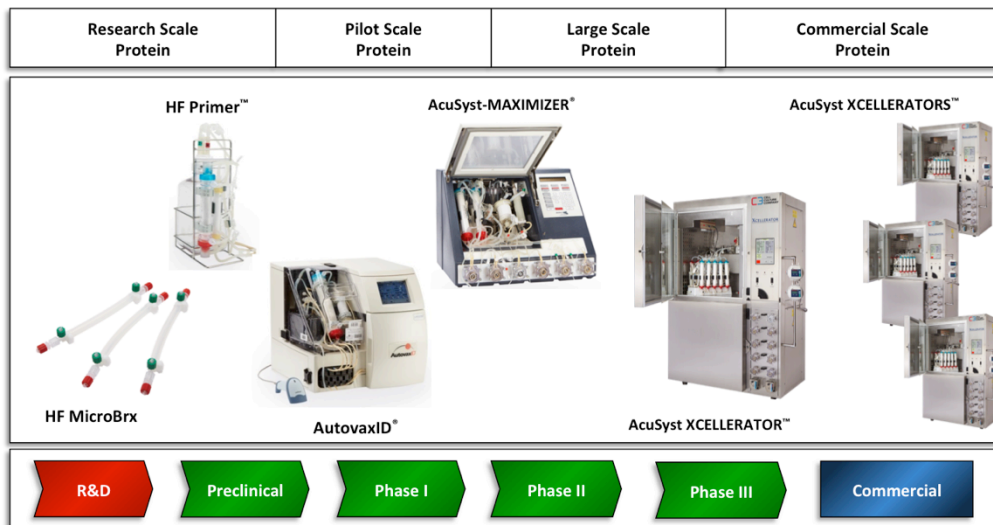
Hollow Fiber Technology

Hollow Fiber Bioreactorを利用した高密度細胞培養法で、三次元培養によりコンパクトに大量培養を可能にしました。
 さらに、 10^9 cells/mlの培養が可能で生産物質を高濃度で回収できます。そのため、濃縮などの工程の必要がありません。
 また、シングルユースのため汚染のリスクはなく、低コストで簡単にスケールアップも可能です。



GMP規格で試作～臨床試験・生産規模まで対応

FDA認可の方法で前立腺がんの標識抗体や抗体医薬品の生産をサポートしました。
 さらに、20種類以上の医薬品臨床試験のサポートを継続しています。



山葉商事株式会社

〒151-0053
 東京都渋谷区代々木2-16-7
 TEL 03-3379-7181 FAX 03-3379-7181

