

Ceglu™ coating solution

(セグル コーティング ソリューション)

細胞培養用の完全化学合成足場材コーティング液です。
基材に塗布することで均質な培養表面を提供します。

高い安全性と安定性

Ceglu™は、完全化学合成のため動物由来成分を含みません。
安定性に優れ、室温下で1年間保管可能です。

均質な培養表面

塗工したプレートの表面では、均質な培養表面を確認できます。
これにより、iPSCやMSC等の幹細胞の安定した培養を可能にします。

培養基材への塗工性

基材やデバイスに塗布することで、細胞培養の機能性を付与できます。
様々なパートナー様とCeglu™を塗工した培養表面プラットフォームを
実現し、iPSCやMSC等の製造スケールアップ課題解決に貢献します。



*本製品は、一般の研究者様への販売を行っておりません。
バイオベンチャー様、製薬会社様や細胞製造業者様でCeglu™を
使用した細胞の大量培養をお考えの方は、お問い合わせください。

Ceglu™

ディッシュ

フラスコ

多層フラスコ

中空糸

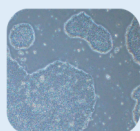
織布/不織布

マイクロキャリア

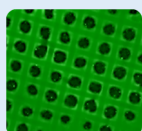
デバイス

培養表面プラットフォーム

iPSC



ディッシュ

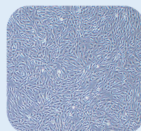


織布

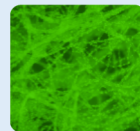


マイクロキャリア

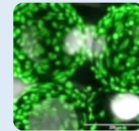
MSC



ディッシュ



不織布



マイクロキャリア

Ceglu™ coating solutionを塗工した各基材での細胞培養例

Ceglu™ multiwell plate

(セグル マルチウェル プレート)

Ceglu™

幹細胞培養の手間を省く、Ceglu™(化学合成足場材) コーティング済み培養プレートです！

Ready-to-use

室温保管可能なCeglu™ multiwell plateは、あらかじめCeglu™がコーティングされ滅菌済みです。そのため、細胞培養にすぐご使用いただけます。

実験負担の低減、再現性の向上

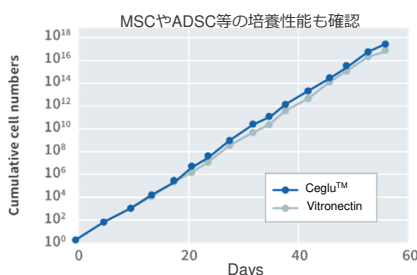
手作業で培養容器へのコーティングが不要になるため、実験操作が簡便になり、実験の再現性向上が期待できます。



Ceglu™ multiwell plateによるシンプルな細胞培養実験

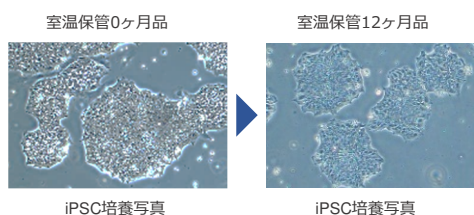
Ceglu™の特長

iPS細胞培養性能



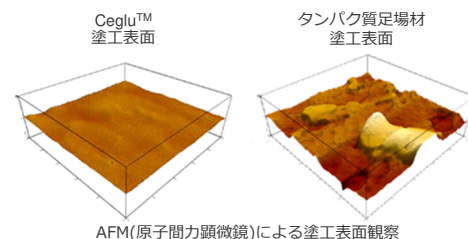
長期継代性

長期保存安定性



室温で1年安定

表面均質性



均質な培養表面

ご注文情報

製品名	積水メディカル 品目コード	包装	希望納入価格	備考
Ceglu™ coating solution	-	-	-	個別にお問い合わせください。
Ceglu™ multiwell plate (6-well)	568817	1箱 (10枚入 個包装)	¥18,000	滅菌済み
Ceglu™ multiwell plate (96-well)	570995	1箱 (10枚入 個包装)	¥32,000	滅菌済み
Ceglu™ dish (100 mm)	571008	1箱 (10枚入 個包装)	¥16,000	滅菌済み

・価格は2025年9月時点のものです。消費税は含まれておりません。
・希望納入価格はメーカーの定めた参考価格であり、実際の販売価格を示すものではありません。
実際の販売価格は、各代理店にて任意に決定されるため、代理店にお問合せください。

積水化学工業株式会社

〒105-8566 東京都港区虎ノ門 2-10-4

販売に関するお問い合わせ：

積水メディカル株式会社 創薬支援営業所 製品担当
smd-adme@sekisui.com

技術的な質問に関するお問い合わせ：

積水化学工業株式会社 ライフサイエンス事業開発部
support_life@sekisui.com



製品WEBサイト

取扱店

本製品は研究用ですので、治療・診断目的には使用しないでください。
記載内容は、改良のため予告なく変更することがございます。

SEKISUI