

研究用試薬

フィブロネクチンコート溶液

【Fibronectin coat solution, 品番：SFN01】

2024年7月1日改訂

本製品は研究目的にのみご使用になれます。

I. 使用前注意事項

- 本マニュアルを使用前に必ずご確認ください。
- 本製品はすべて【無菌操作】で実施して下さい。

II. 製品構成

構成	容量	本数	保存方法	使用期限
フィブロネクチン溶液	12mL	1本	-20℃保存 (解凍後は4℃)	ボトルに記載(-20℃保存) ※解凍後は4℃で保存し、 できるだけ早くご使用ください

※フィブロネクチン溶液：ウシ・血漿由来、濃度 20μg/mL

III. コーティング方法 -24well プレート使用の場合

- ※本製品は希釈等せずそのままお使いいただけます。
- ※本製品は再凍結できません。解凍後は、4℃で保存しできるだけ早くご使用ください。

【準備するもの】

- ・細胞培養用 24well プレート
- ・滅菌済ピペット
- ・滅菌水もしくは PBS(-)

1. フィブロネクチン溶液を予め 4℃（冷蔵庫など）で解凍してください。
2. フィブロネクチン溶液を 24well プレート 1well あたり 0.5 mL ずつ入れてください。
※他の培養容器に使用する場合は、培養面積 1 cm² あたり 0.25 mL 入れてください。
3. フィブロネクチン溶液が入っている培養容器を 37℃インキュベーター内で一晩静置してください。
4. 使用直前に well 内のフィブロネクチン溶液を除去し、well 内に滅菌水もしくは PBS(-)を 1 mL 入れて洗浄してください。洗浄を 2 回した後に培養容器を使用してください。