

顕微鏡用温度制御システム EDUシリーズ

本製品は、顕微鏡上に設置し、細胞を培養・観察する事を可能にするデルタTシステムの簡易バージョンです。

簡単に使用でき、コストを抑えた標準化されたプラットフォームを提供致します。

発熱性コーティングされた Tカルチャーディッシュを使用し、偏りのない均一かつ高精度な温度制御が可能です。

制御温度は4種類がプリセットされており、昆虫、酵母、哺乳類および鳥類の標本の細胞レベルで起こるイベントに適します。



EDUコントローラー



専用ディッシュをステージアダプターに固定

特徴

安価

細胞を培養環境下で観察可能。
自発熱性ディッシュにより、偏りのない安定した温度に保持。

素早い温度回復、高精度な温度制御。

多くの顕微鏡、観察方法に対応。

細胞を刺激・操作する事ができ、各種アプリケーションに対応。

利用可能な多数のアダプター、オプション。

スターターセット

EDUコントローラー

EDUコントローラー用電源

EDUステージアダプター

デルタTディッシュ (クリア、10個)

22mmカバースリップ (100枚)

22mmガラススペーサー

カバーガラスウェイト

6mmカルチャーシリンダー

別途、顕微鏡が必要です。