

プログラムフリーザー

機種名

SP Industries
型式 BC-ⅢTG-80
機器番号:0425-00



用途概要

トランスジェニックマウス受精卵の凍結に最適な温度勾配等がプログラムできるフリーザーです。

主な仕様

使用温度範囲: $-80\sim+30^{\circ}\text{C}$
プログラム : 8セグメント×8プログラム
最大冷却速度: $+20\sim-60^{\circ}\text{C}$ 2.5 $^{\circ}\text{C}/\text{min}$
 $-60\sim-80^{\circ}\text{C}$ 1.3 $^{\circ}\text{C}/\text{min}$
(周囲の温度が22 $^{\circ}\text{C}$,冷媒に清浄なメタノールを使用した場合)

※メタノールは劇物であるため、当施設では利用者の安全を考慮し、エタノールを冷媒として使用しております。

料金等

機器利用(1機器あたり) : 100円 / 時間
ご利用申し込み : 実施2日前まで可能です。
※利用申請の際は機器番号をお知らせください。