

GSP FFPE FISH Pretreatment Kit 2

●内容

× 10 Pretreatment Solution	500ml
Protease Solution	500ml
Protease	500 μ l × 10

●保存条件

輸送時

全ての試薬 : 4°C保存

到着後

パラフィン前処理液、プロテアーゼ溶液 : 常温保存

プロテアーゼ : -20°C保存

(1ヶ月間 4°C保存し問題ないことを確認しています。)

操作方法

脱パラフィン後エタノールで脱水したホルマリン固定パラフィン切片をご用意ください。

- 1、10倍希釈したパラフィン用前処理液(250-500ml) **95-100°C(重要)** 30分 ※
- 2、2×SSCで2回洗浄
- 3、プロテアーゼ溶液(50ml)にプロテアーゼ(500 μ l)加え 37°C、10~20分間処理する。
- 4、2×SSCで2回洗浄
- 5、70%、100%エタノールで脱水する。
- 6、通常の FISH 操作

※希釈したパラフィン前処理液をビーカーなどに入れて電子レンジで沸騰させた後、マントルヒーターなどで加熱すると便利です。

※スライドバスケットに標本を入れて加熱すると、一度に最大 20 枚まで処理することができます。

株式会社 GSP 研究所

www.gsplab.co.jp/

例1

操作方法1



1. 10倍希釈したパラフィン前処理液を500mlビーカーに入れる
2. パラフィン前処理液を電子レンジで沸騰させる
3. スライドガラスを入れたスライドバスケットを95°C以上のパラフィン前処理液に入れる
4. 95°C以上で30分間加熱を続ける