

ティッシュキャプチャー *Tissue Capture* [切片・細胞脱落防止表面処理ペン]

Cat. No. FP01

2015年07月30日作成



用途

本品は、試料切片・検体の接着ツールです。

特長

- スライドガラスの任意の場所に塗布するだけで検体の貼り付け準備ができます。
- 従来タイプの接着剤と異なり、塗布したスライドガラス上での湯伸ばしの必要がなくなります。
- 電子レンジ等を用いた免疫染色法、ISH 法等での、熱やタンパク消化の操作から検体の剥離防止に効果を発揮します。

仕様

- 包装：1PC
- 保存条件：室温

使用方法

- ティッシュキャプチャーとスーパー・パップペン[リキッドブロッカー]を併用しますと、浮遊細胞や接着細胞等をスライドガラスの任意の場所に貼り付けることができます。
- リキッドブロッカーで囲ったスライドガラスに培養液、あるいは細胞懸濁液を数滴たらし、細胞をスライドガラスに貼り付け、そのまま免疫染色、ISHをおこなうことができます。
- 遠心による細胞貼り付けと同様に、感染細胞等の標本作成が簡単におこなえます。

関連製品

- スーパー・パップペン[リキッドブロッカー] / Cat.No: PAP-S / Cat.No: PAP-S-M



注意

- ・ 複数回の塗布、早急の塗布等は皮膜のムラの原因になり剥離や、バックグラウンドを起しますので避けてください。スライドガラスによっては、親水性により皮膜をはじいて水泡状になることがあります。この場合は作用しませんので新しいスライドガラスに変えてください。(一般的にスライドガラスは親水処理されていますので、アルコール等で拭き取って使用ください。)
- ・ 高温や低音の部屋などでの作業には必ずドライヤーを使用して乾燥させてください。乾燥不足の場合にはバックグラウンドの発生や、切片の脱落事故がおきやすくなります。
- ・ チップ(ペン先)を汚さないように取扱いには気をつけてください。不純物が付着すると染色に影響します。
- ・ スライドガラス表面は、あらかじめ表面処理されていないものを使用してください。表面処理されたガラス面ですと切片が脱落することがあります。



〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <https://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部 (お問い合わせ)

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619
TEL : (03) 5632-9620



大道産業株式会社

[170-0005] 東京都豊島区南大塚 3-48-2 NC ビル 4F
TEL 03(3984)0384 FAX 03(3984)0453

<http://www.daido-sangyo.co.jp/>

本製品は、研究目的にのみご使用ください。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないでください。



Tissue Capture

Catalog No. DAI-FP01

One swift application of Tissue Capture changes your simple (non-coated) glass slide into a novel one!

Tissue Capture is a coating pen with wide pen-point (18mm) for fixing various tissue sections, e.g. paraffin-embedded sections, frozen and formalin sections, etc.

Unaffected by heating (up to 120 C), it offers secure and firm adhesion of tissue section in microwave staining, immunostaining, in situ hybridization, etc.

Simply apply it once and dry it for 1~2 minutes at room temperature.

Direction to use

By using Tissue Capture with Liquid Blocker, adherent cells and / or non-adherent cells can be put anywhere on a glass slide.

Immunostaining / ISH can be carried out simply after applying a few drops of tissue suspension or liquid media onto the glass slide encircled by Liquid Blocker followed by a placement of tissue section.

Similar achievement of cell-adhesion by cytocentrifuge is ensured and specimen of infectious cells can be easily prepared, etc.



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

TOYO EKIMAE BLDG. 2-20, TOYO 2-CHOME, KOTO-KU, TOKYO 135-0016 JAPAN

[International/Outside Japan]

TEL: (81)3-5632-9617 / FAX: (81)3-5632-9618

e-mail: export@cosmobio.co.jp / URL: www.cosmobio.com

[国内連絡先]

TEL: 03-5632-9610 / FAX: 03-5632-9619

e-mail: support@cosmobio.co.jp / URL: www.cosmobio.co.jp