

## Verwendung von eSwab™ bei der Probennahme

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

bezugnehmend auf Ihre Materialbestellung zur Abstrich-Abnahme der Corona-PCR-Diagnostik finden Sie anbei unser neues Entnahme- und Transportsystem eSwab™. Bitte beachten Sie die Hinweise zur korrekten Verwendung.

### Vorteile bei der Verwendung von eSwab™

Bei eSwab™ kommt ein neues Herstellungsverfahren zum Einsatz, bei dem Nylonborsten gezielt auf den Tupferschaft appliziert werden. Dadurch lässt sich die Probenausbeute deutlich steigern. Die Probenaufnahme wird einerseits durch Kapillarkräfte erhöht, andererseits erfolgt eine nahezu 100 prozentige Freisetzung. Die etwa 10-fach verbesserte Probenausbeute führt zu einer deutlich effizienteren Diagnostik. Die Probe wird schnell in das flüssige Amies-Medium abgegeben und kann universell für die Bakteriologie, Molekularbiologie und Immunologie verwendet werden.

### Anwendung

1. Das Röhrchen und den Abstrichtupfer aus der Verpackung nehmen.
2. Den Abstrich am Patienten entnehmen.
3. Den Verschluss des eSwab™-Röhrchens aufschrauben.  
Dabei ist darauf zu achten, dass kein Transportmedium verschüttet wird.
4. Den Abstrichtupfer in das Röhrchen einführen bis die rot markierte Sollbruchstelle sich auf Höhe der Mündung des Röhrchens befindet.
5. Den Tupfer abbrechen und das Röhrchen verschließen.
6. Das Röhrchen mit Namen und Barcode versehen.
7. Die Probe ins Labor senden.



**Bildquelle:** Mast Diagnostica GmbH, Feldstraße 20, D-23858 Reinfeld, [www.mast-group.de](http://www.mast-group.de)  
Dokument MIBI-Info\_804XXXXX\_eSwabs-reg.+minutip-d.pdf v.2.0 / 2021-08-24

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Laborteam