

# バートタッチ (Vertu™ TOUCH) 簡易定量機 & マイコ 5-in-1 プラスメソッド

## 1回の抽出で6つのマイコトキシンを検出が可能

### 試料：トウモロコシ・大麦・小麦等

1

粉碎した試料 5g を抽出チューブに入れ、アクアプレミックス 25ml を加えます。



2

バートウーPREP ミキサーを 30 秒間に設定し、チューブを閉じてねじり、ミキサーにロックします。ミキサーは自動的に起動します。



3

抽出物を V フィルターカップに 5 分以内でろ過します。



Afla-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS

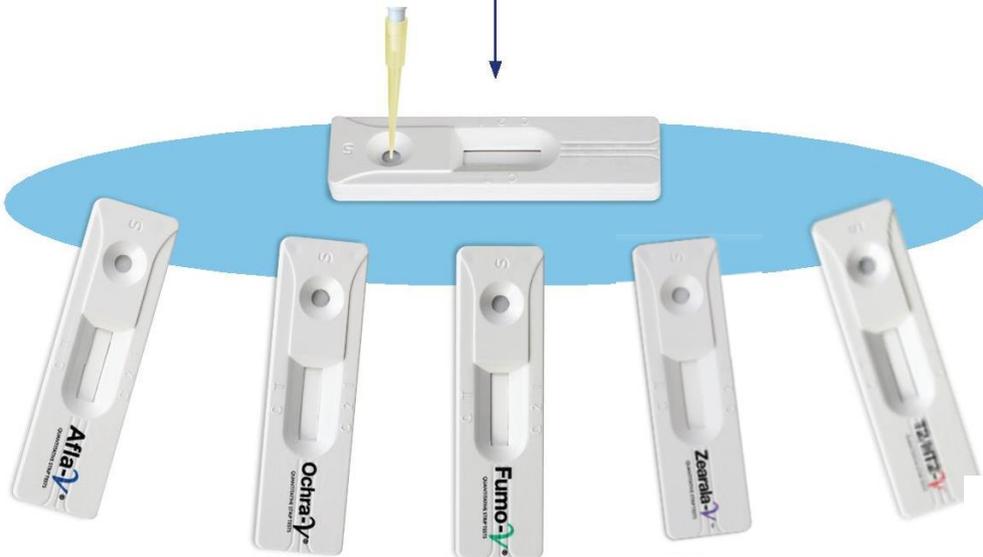
Ochra-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS

Fumo-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS

Zearala-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS

T2/HT2-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS

DON-V™  
QUANTITATIVE STRIP TESTS



ドン-Vストリップテストを 40° C のミニインキュベーターに入れ、蓋を閉じます。ストリップテストを 2~10 分間インキュベートします。このステップはサンプルの抽出過中に開始できます。



抽出液 100 μL をドン-Vストリップテストの円形開口部に垂直に入れ、流出量が 1 滴/秒になるように操作し、ストリップテストが現像するのを 5 分間待ち、インキュベーター (40° C) 内に残します。



ストリップテストを水平な面(カウンタートップ)の上で 5 分間放置しておきます。

5 分間待つ間に使用するロットのバーコードをスキャンし、バートタッチ (VERTU TOUCH) リーダーをキャリブレーションします。



ストリップテストを「バートタッチ (VERTU TOUCH) リーダー」に円形開口部から挿入し、次に [Start Measurement] ([測定開始]) を押します。



- ▶ [Print] ([印刷]) を押して結果を印刷します。
- ▶ [Same Barcode] ([同じバーコード]) を押して、同じロットのストリップを使用して次のテストを実行します。
- ▶ 使用するストリップの方法やロットを変更するには、[Change Barcode] ([バーコードの変更]) を押します。

ソルベントフリー

- ・有毒有機溶媒を使用しない
- ・環境への配慮