

食物アレルギー検査用 簡易迅速キット

# ナノトラップ® II R

—卵・牛乳・小麦・そば・落花生—

ナノトラップ® II Rは、イムノクロマトグラフィー法の原理に基づいた特定原材料混入を検査するためのキットです。今まで難しかった加工食品にも適用でき、信頼性の高い結果を得ることができます。

## キットの特長

### ・加工(加熱・加圧処理等)による偽陰性のリスクを低減します

加熱や加圧等の加工の有無によらず検査が可能となり、幅広い検体(製品、半製品、原料、ふき取り検体等)に適用できます。また、FASPEK特定原材料測定キット(ELISA法)の測定結果と相関性が高くなり、検査の手間・コストを削減することができます。

### ・迅速に検査できます

準備から判定まで30分~60分です。

### ・分析機器が不要です

結果を目視で判定するだけの簡易キットですので、特別な機器を必要としません。

### ・感度は25ng/mLです

検査溶液中に特定原材料総タンパク質として25ng/mL以上(食品中に換算すると5 $\mu$ g/g以上\*1)含む場合、陽性を示します。



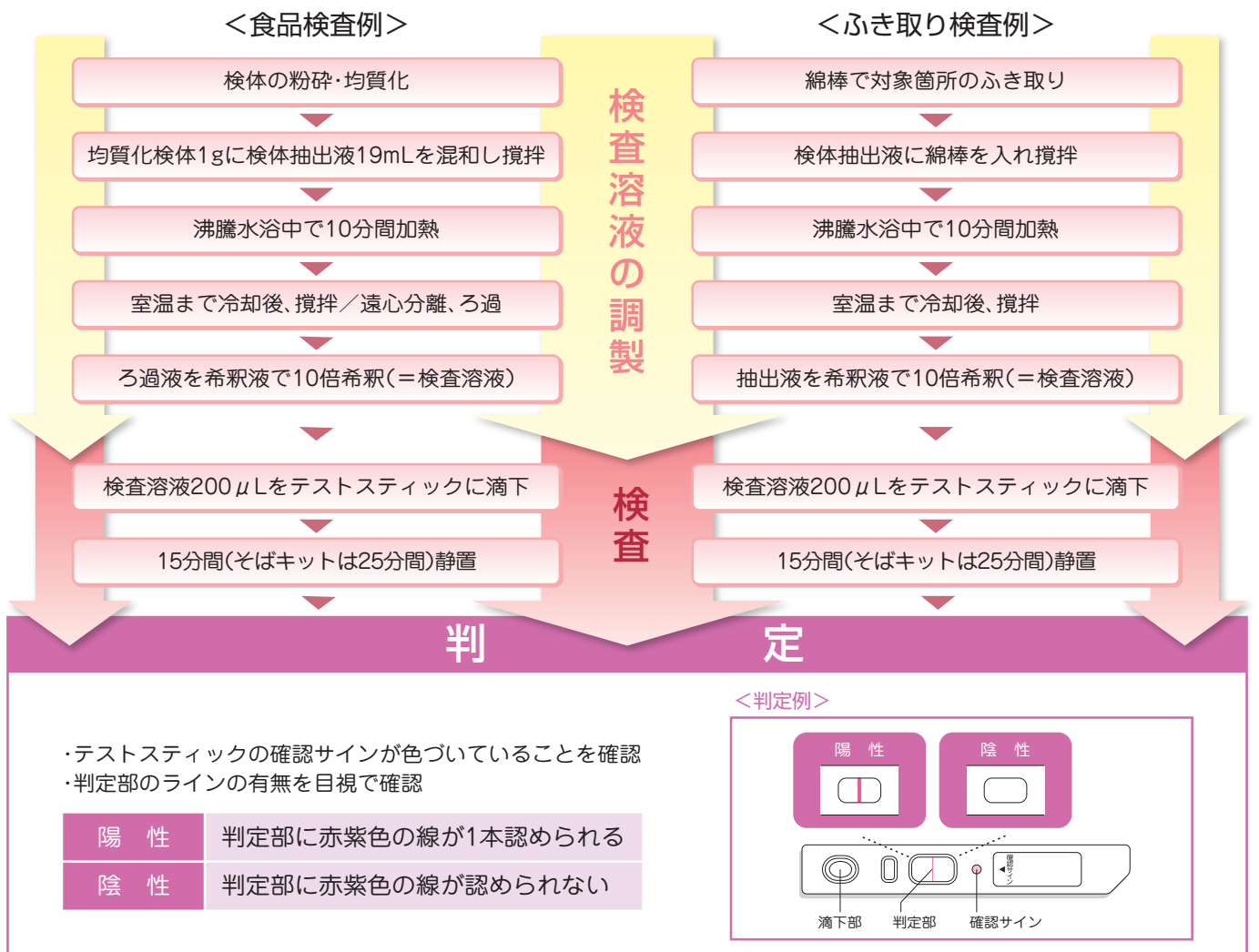
アレルギー物質を  
すばやくチェック

\*1 食品中換算値[ $\mu$ g/g]=検査溶液[ng/mL] $\times$ 抽出時の希釈倍率(20) $\times$ 希釈液での希釈倍率(10) $\div$ 1000

## キットの種類

品名
ナノトラップ® II R 卵 (卵白アルブミン)
ナノトラップ® II R 牛乳 (カゼイン)
ナノトラップ® II R 小麦 (グリアジン)
ナノトラップ® II R そば
ナノトラップ® II R 落花生

# キットの操作法



※詳細は取扱説明書をご覧ください。

## キットの構成

	試薬名	容量	数量
A	A液(10倍濃縮液)	50mL	1本
B	B液(10倍濃縮液)	50mL	1本
C	C液(10倍濃縮液)	50mL	1本
D	D液	25mL	1本
E	E液	2mL	1本
F	テストスティック	—	20本

## その他必要な器具



ナノトラップ® II R 1キット(20テスト用)

希望小売価格(税抜) **32,000円**

製造元  
**株式会社森永生科学研究所**  
 横浜市金沢区幸浦 2-1-16 〒236-0003  
 TEL: 045-791-7674 (営業部専用)  
 URL: <http://www.miobs.com>  
 E-mail: [info@miobs.com](mailto:info@miobs.com)