

ImmunoCAP Rapid
Wheeze/Rhinitis Child erstellt
in nur 20 Minuten ein IgE-
Allergie-Profil für Kinder
mit Giemen- oder Rhinitis-
Symptomen. Noch bevor der
Patient die Praxis verlässt,
kann über die Behandlung
und weiterführende Unter-
suchungen diskutiert werden.



Allergie, ja oder nein?

ImmunoCAP® Rapid – Ergebnisse direkt, klar und einfach

Thermo
SCIENTIFIC

33% bzw. **66%**

1 von 3 Vorschulkindern und 2 von 3 Schulkindern mit rezidivierendem Giemen/Husten leiden an einer allergischen Erkrankung und können von einer differenzierten Diagnose und der daraus resultierenden Therapie profitieren.¹

Giemen

Symptome

- Pfeifgeräusch bei Ausatmung
- Husten
- Bronchospasmus

Körperliche Befunde

- Verlängerte Ausatmung
- Bronchiales Atemgeräusch bei Auskultation
- Abgeschwächtes Atemgeräusch („silent lung“)
- Einsatz der Atemhilfsmuskulatur

In schweren Fällen

- Geringes Wachstum
- Prominentes Sternum: „Hühnerbrust“ mit Hyperinflation und abgeflachten Zwerchfellen

Rhinitis

70%

7 von 10 Kindern mit saisonaler oder perennierender Rhinitis leiden an einer allergischen Erkrankung und können von einer differenzierten Diagnose und der daraus resultierenden Therapie profitieren.^{1,2}

Symptome

- Juckreiz in Nase / Augen
- Salvenartige Niesanfälle
- Wässriger Ausfluss aus der Nase
- Nasale Obstruktion
- Hörverlust
- Müdigkeit

Körperliche Befunde

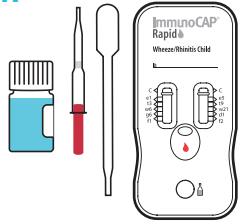
- Schwellung der Nasenschleimhaut – Farbe der Schleimhaut variiert von blassrosa in der akuten Phase bis bläulichgrau in chronischen Situationen
- Mundatmung
- Riesenpapillen (sogenannte Pflastersteine)
- Livide Augenschatten (bläulich-violette Verfärbung der Haut unter den Augen)
- Querfalte im Bereich der Nasenspitze (durch repetitives Hochreiben der Nase)

Testablauf

Ergebnisse direkt, klar und einfach

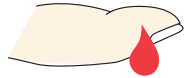


1.



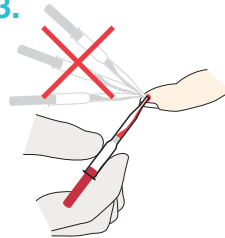
Reagenzien und Material im Kit.

2.



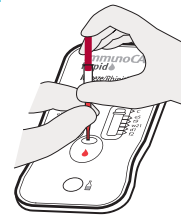
Den Finger des Patienten kurz anwärmen. Benutzen Sie eine Lanzette, die einen guten Blutfluss gewährleistet. Stechen Sie in die Fingerspitze.

3.



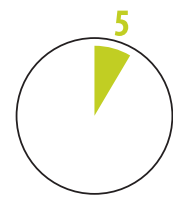
Fangen Sie das Blut mit dem Blutentnahmegerät auf. Halten Sie es bei der Probenentnahme leicht nach unten und decken Sie das Loch am Ende des roten Kolbens während der Blutentnahme nicht ab.

4.



Legen Sie das Testgerät auf eine horizontale Fläche. Füllen Sie das Blut in den Probenträger, der mit einem roten Tropfen markiert ist. Legen Sie dabei Ihren Finger auf das Loch am Ende des Kolbens und drücken Sie vorsichtig die Blutprobe aus.

5.



Stellen Sie eine Stoppuhr auf 5 Minuten.

6.



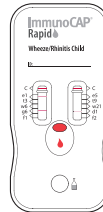
Nach 5 Minuten: Füllen Sie 0,5ml Entwicklerlösung in die Vertiefung, die mit einer Flasche markiert ist. Benutzen Sie dazu die mitgelieferte Pipette und drücken Sie die Flüssigkeit behutsam aus.

7.



Stellen Sie nun die Stoppuhr auf 15 Minuten. In dieser Zeit erscheint in beiden Kontrollfenstern (C) eine rosa bis rote Linie.

8.



Lesen Sie die Ergebnisse nach 15 Minuten ab. Ein positives Ergebnis zeichnet sich durch eine rosa-rote Linie neben dem spezifischen Allergencode aus.

9.



Beispiele von positiven Ergebnissen

Die Farbintensität eines positiven Resultates kann zwischen leicht rosa und dunkelrot variieren.

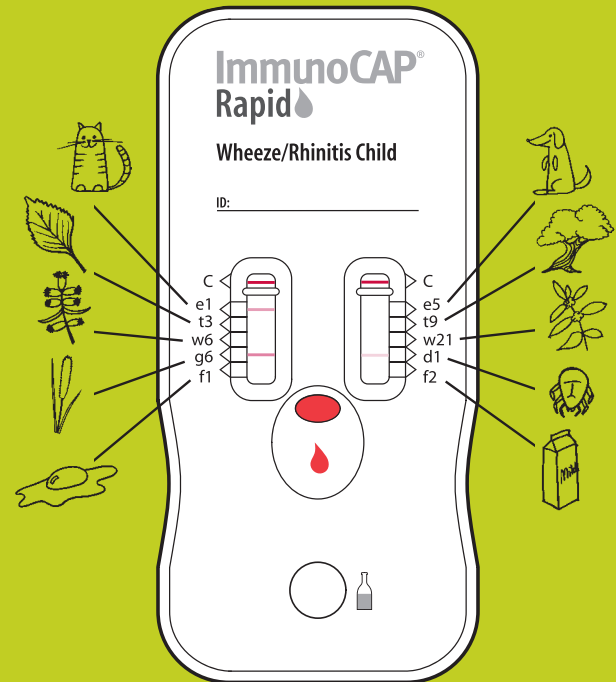
ImmunoCAP Rapid erstellt ein IgE-Allergie-Profil für Patienten mit Giemen- oder Rhinitis-Symptomen. Sie füllen nur das Blut in den Probenträger und nach 20 Minuten ist das Ergebnis als rote Linie sichtbar. Dann diskutieren Sie Behandlungsmöglichkeiten und weiterführende Massnahmen noch bevor der Patient Ihre Praxis verlässt.

Bestell-Nr. 82-1000-01
1 Kit à 10 Stück

ImmunoCAP Rapid Wheeze/Rhinitis Child

Der Allergietest, der die zehn häufigsten Allergene im Kapillarblut erfasst:

	e1 Katze		e5 Hund
	t3 Birke		t9 Olivenbaum (Esche)
	w6 Beifuss		w21 Glaskraut
	g6 Lieschgras		d1 Hausstaubmilbe
	f1 Eiweiss		f2 Kuhmilch



Ergebnisse direkt

– klar und einfach

1. Direkt

Probe und Test an Ort und Stelle. Ergebnisse liegen in 20 Minuten vor, direkte Aktionen und weiterführende Massnahmen können gestartet werden.

2. Klar

Zuverlässig, gut sichtbar und einfach zu verstehen. Hilft die Frage zu beantworten "Ist es eine Allergie?".

3. Einfach

Ready-to-use Test mit Allergenen, die entsprechend der Symptome und des Alters vorselektiert sind. Kein spezielles Training erforderlich. Alle Komponenten sind im Kit enthalten – nur noch das Blut hinzufügen!



thermoscientific.com/phadia/de-ch

© 2012 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific Inc. and its subsidiaries. Legal Manufacturer: Phadia AB, Uppsala, Sweden

Phadia AG, Sennweidstr. 46, 6312 Steinhausen / Schweiz, Tel. +41 43 343 40 50

CH-DE Rapid 1/2013

Thermo
SCIENTIFIC
Part of Thermo Fisher Scientific