

Next+/NextEQ
Artuvetrin®
Pet's Relief®

—

Produktsortiment

Komplette Übersicht über unsere Allergie-
produkte und Dienstleistungen

Warum kommt eine Allergie in Betracht?

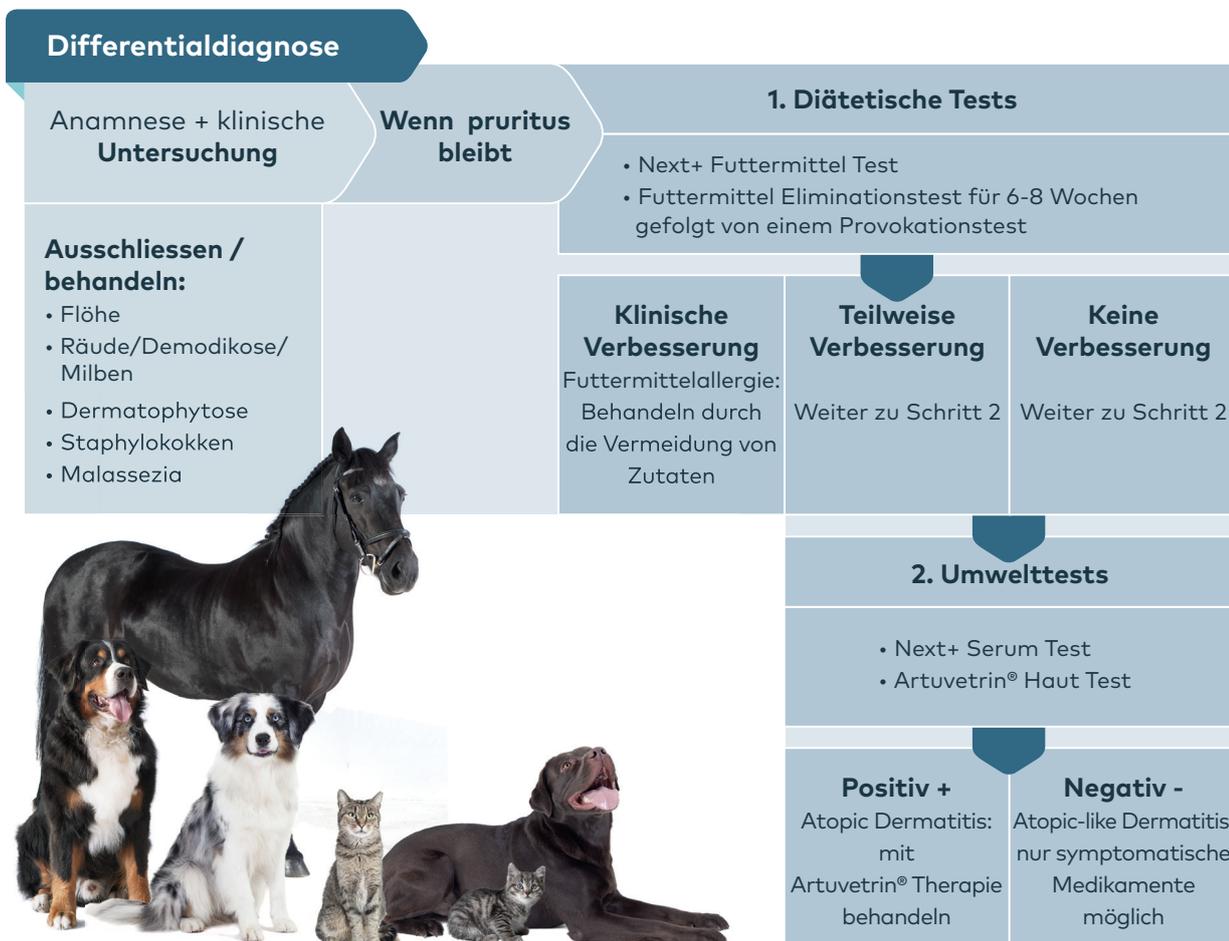
Heutzutage dreht sich einer von fünf Besuchen bei einem Tierarzt um das Thema Allergie und Hautprobleme. Die Verbreitung hat im Laufe der letzten 10 Jahre rapide zugenommen und wird weiterhin voranschreiten. Allergie ist eine der am häufigsten vorkommenden Krankheiten der Welt, von denen Millionen von Hunden, Katzen und Pferden betroffen sind. Man geht davon aus, dass 10-15 % der Hunde¹ und 12,5 % der Katzen² von allergischen Krankheiten betroffen sind.

Pruritus (Juckreiz) ist das am häufigsten auftretende Symptom einer Allergie. Hautveränderungen wie Erythem, Hautschürfungen und selbst zugefügte Alopezie (Haarausfall) reflektieren ebenfalls den ersten Grad der Krankheit. Atemwegssymptome (allergische Rhinitis, Asthma), gastrointestinale Symptome (Erbrechen, Durchfall, Gastritis) und Augensymptome (Bindehautentzündung) können ebenfalls vorkommen.

Die Diagnose erfordert eine systematische Vorgehensweise, basierend auf einer vollständigen klinischen

Untersuchung, detaillierter Patientenvorgeschichte und einer Aufarbeitung, die andere potenziellen Ursachen ausschließt.

Die einzige verfügbare kausale Behandlung ist eine allergenspezifische Immuntherapie, ein individuell abgestimmter Impfstoff, der die Ursache und nicht nur die Symptome bekämpft. Diese hat sich bewährt (75 % bei Hunden³), ist sicher⁴ und macht eine langfristige Einnahme symptomatischer Medikamente mit möglichen Nebenwirkungen meist überflüssig.



Über Nextmune

Nextmune ist ein wissenschaftlich arbeitendes, pharmazeutisches Unternehmen, das sich auf eine bessere Gesundheit für Haustiere spezialisiert hat. Wir legen den größten Wert auf die Allergieprävention, Diagnose und Behandlung. Unser Einsatz ist im Bereich der Allergiediagnostik und der Immuntherapie gefragt - die einzigartige Behandlung, die allergische Symptome reduziert oder auslöscht, indem die Ursachen und nicht nur die Symptome, bekämpft werden.

Seit mehr als 30 Jahren besteht unsere Mission daraus, eine möglichst genaue Diagnose mit den schnellsten Durchlaufzeiten anzubieten, indem wir unseren Service mit den modernsten tiermedizinischen Diagnose-techniken ausstatten. All unsere Produkte werden entsprechend der neuesten pharmazeutischen Anforderungen hergestellt, und unsere moderne Produktionsstätte verfügt über eine GMP-Zulassung.

Wir stellen die Artuvetrin® Therapie her, die einzige lizenzierte allergenspezifische Immuntherapie in Europa*. Im Rahmen der Europäischen Tierarzneimittelrichtlinie (2004/28/EC) ist dies daher das Produkt erster Wahl.

*Lizenziert in den Niederlanden



Warum serologische Tests?

Serologische Tests sind eine schnelle und einfache Art, Allergene zu identifizieren, die für die allergische Reaktion verantwortlich sein könnten.

Außer dass es sich um einen schnellen und leichten Test handelt, hat er zudem die folgenden Vorteile:

- Erfordert eine minimale Vorbereitung des Patienten
- Das Ergebnis ist einfach zu interpretieren und enthält zusätzliche Behandlungsempfehlungen
- Keine Nebenwirkungen
- Keine Überweisung erforderlich
- Standardisiertes Verfahren
- Ausgezeichnete Reproduzierbarkeit
- Nicht durch bestehende Hautpathologien beeinflusst
- Es ist nicht nötig, andere Medikamente abzusetzen (außer bei Corticosteroiden mit hoher Dosierung)

Wir haben die folgenden serologischen Tests verfügbar:

Screening-Tests

- Umweltallergene
- Futtermittel

Einzelallergenbestimmung

- Umweltallergene
- Futtermittel

Zusätzliche Tests

- Floh (separat)
- Malassezia (separat)
- Sarcoptes (Kombiniert oder separat)
- Insekten Pferd (Kombiniert oder separat)

Weitere Informationen finden Sie auf den folgenden Seiten.

Wie übermittle ich eine Probe zu Testzwecken?

Sie können jederzeit unsere kostenlosen Rücksendeumschläge anfordern. Bitte wenden Sie sich an unseren Kundenservice, wenn Sie weitere Sendungen vornehmen möchten.

Wenn Sie möchten, können Sie jedoch auch andere Behälter, Versandpakete/-umschläge verwenden. Laden Sie einfach unser Antragsformular für einen Serumtest herunter von www.nextmune.com und fügen Sie dieses der Probe bei. Im Antragsformular finden Sie Informationen über die Adresse, an die das Formular geschickt werden soll.

Im Falle von Fragen können Sie gern Kontakt mit unserem Kundendienst aufnehmen:

Tel: +49 4554 716 1237 | E-Mail: info.de@nextmune.com

Warum Next+ Technologie?

Next+ ist ein Serologietest der nächsten Generation für Hund und Katze zur Bestimmung von spezifischem IgE, der alle Vorteile unseres bisherigen Serologietests beibehält darüber hinaus die neue Generation von CCD-Blockern verwendet.

1 Enthält drei monoklonale Antikörper

- Einzigartige spezifische monoklonale IgE Antikörper (Olygo.3mAb)
- Mit caniner rekombinanter IgE entwickelt
- Keine Kreuzreaktion mit anderen Immunglobulinen wie z.B. IgG
- 100% Spezifität und exzellente Sensitivität
- Weniger Arbeitsschritte im Labor, weniger Fehlerquellen

2 Semi-synthetischer CCD-Blocker der neuesten Generation

- Erster Test mit neuem CCD-Blocker
- Hochspezifisches Blockieren von CCDs
- Keine Interferenz mit anderen getesteten Allergenen

3 Hervorragende Genauigkeit und Reproduzierbarkeit

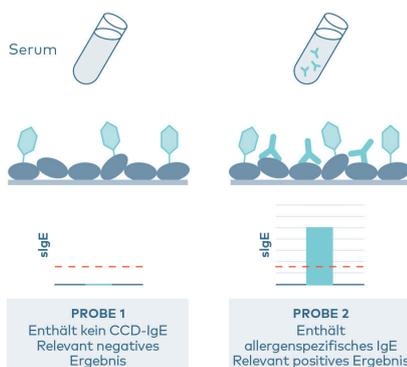
- Intra- und Inter-Assay-Reproduzierbarkeit auf höchstem Niveau
- Tägliche Kalibrierungskurve beseitigt Variablen

Was sind CCDs und warum sollten sie blockiert werden?

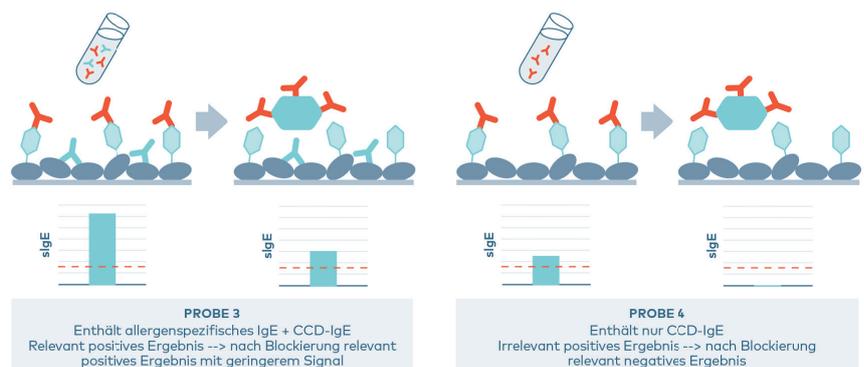
CCDs sind kreuzreaktive Kohlenhydratepitope, d.h. Kohlenhydratketten, die in Glykoproteinen vorkommen. CCDs sind Teil der Kernstruktur vieler allergieauslösender Proteine, insbesondere bei pflanzlichen Allergenen wie Pollen. Bei einer allergischen Reaktion kann sich sowohl gegen diese Kohlenhydratketten als auch gegen die Proteine des Allergens IgE bilden.

Studien haben bestätigt, daß dies bei 30% der Menschen, Hunde und Katzen der Fall ist¹⁻³. Weitere Untersuchungen zeigen, daß spezifische Anti-CCD IgEs klinisch nicht relevant sind. Neuesten Studien zufolge weiß man, daß das Entfernen oder Blockieren von CCD-spezifischem IgE die Korrelation zwischen In-vitro-Tests und Intradermaltests verbessert³. Das Blockieren von CCDs bedeutet einfach, daß die Spezifität des In-vitro-Tests erhöht wird.

CCD negative Proben



CCD positive Proben



Spezifisches IgE Anti-CCD-IgE Spezifisches Allergenprotein CCD-Kette CCD-Blocker

Next+ / NextEQ Futtermittel Test

Erforderliche Probe: 1,5 ml Serum

Durchlaufzeit: 2 Tage nach der Ankunft der Probe im Labor

Verfügbar für: Hund, Katze und Pferd

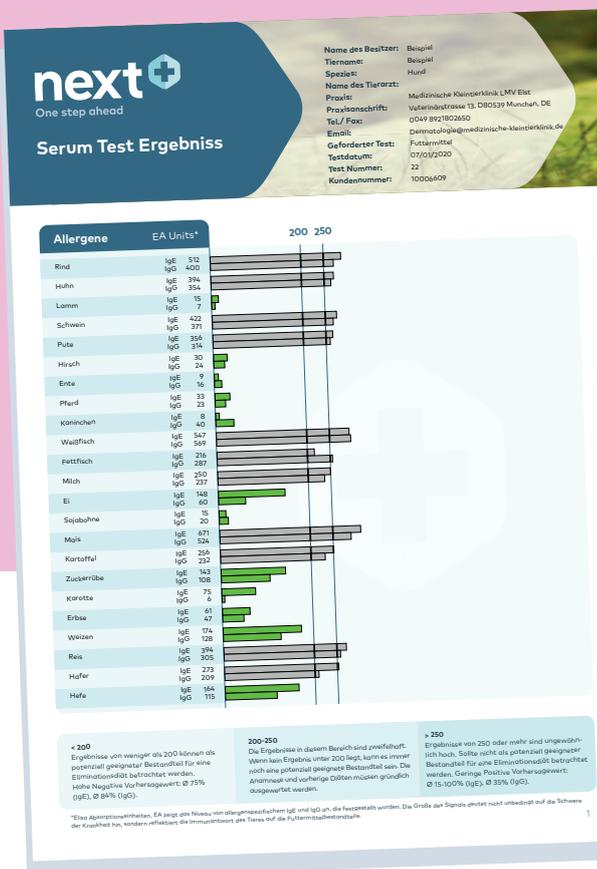
Obwohl sie nicht diagnostisch wirken, stellen kombinierte Tests mit futtermittelspezifischen IgE und IgG, ein nützliches Instrument dar, um eine geeignete Zusammensetzung für eine Eliminationsdiät zu identifizieren, wenn man versucht, eine vermutete allergische Futtermittelreaktion zu diagnostizieren und zu behandeln⁵.

Das Testen von IgE alleine ist ein halbwegs zuverlässiges Werkzeug. Die Evidenz zeigt signifikante Verbesserungen bei der Wahl einer Eliminationsdiät basierend auf der Kombination von IgE- und IgG-Ergebnissen im Vergleich zu IgE allein.

Im Allgemeinen zeigten Serumtests auf futtermittelspezifisches IgE und IgG eine durchschnittliche Genauigkeit von 75%. Hohe prädiktive negative Werte (Ø75% IgE und 84% IgG) repräsentieren eine genauere

Interpretation im Vergleich zur positiven Vorhersagbarkeit (15-100% IgE und 35% IgG) .

Der Next+ Futtermittel Test enthält die Ergebnisse für futtermittelspezifische IgE- und IgG-Werte für 20 verschiedene Allergene, sowie klare Hinweise zu potenziellen geeigneten Inhaltsstoffen und kommerziellen Diäten für einen Versuch zur Eliminierung von Futtermitteln.



Next+ Hund und Katze: 23 Allergene x2 (IgE + IgG)

- Rind
- Geflügel
- Lamm
- Schwein
- Pute
- Hirsch
- Pferd
- Ente
- Kaninchen
- Weißfisch
- Blaufisch
- Milch
- Ei
- Sojabohnen
- Getreide
- Kartoffel
- Zuckerrübe
- Karotte
- Erbsen
- Weizen
- Reis
- Hafer
- Hefe

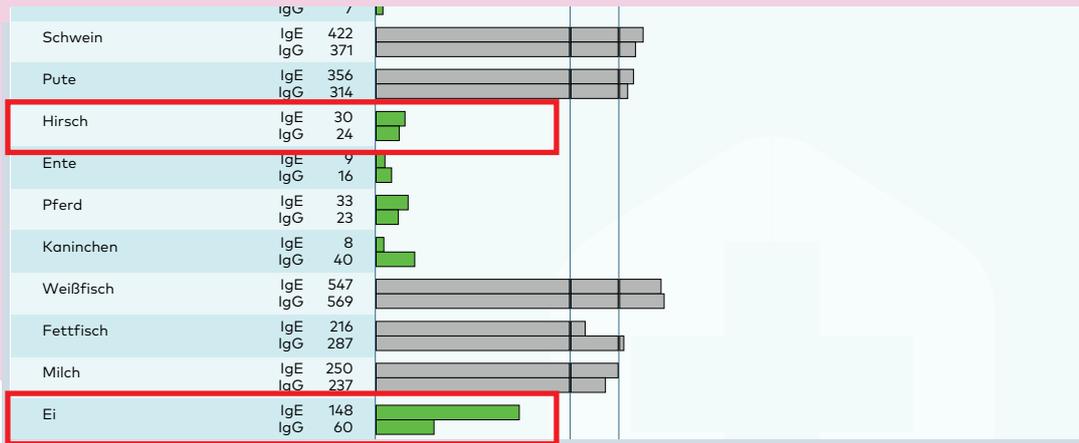
NextEQ: 11 Allergene (IgE/IgG)

- Soja
- Melasse
- Karotte
- Zuckerrübe
- Weizen
- Gerste
- Roggen
- Hafer
- Mais
- Luzerne
- Johannisbrot



Achten Sie darauf, dass das Tier nicht in den letzten beiden Monaten einer restriktiven oder hypoallergenen Diät unterzogen wurde.

Sowohl IgE- als auch IgG-serologische Tests besitzen einen hohen prädikativen Wert. Daher sollten idealerweise Futtermittel, die für beides negativ getestet wurden, für einen Futtermittel-Eliminationstest herangezogen werden. In diesem Beispiel: Hirsch und Ei könnten in Betracht kommen.



Basierend auf dem Ergebnis liefern wir eine individuelle Futtermittelempfehlungsliste (einschließlich der am häufigsten verwendeten kommerziellen Diäten, die verfügbar sind), die am ehesten für eine Eliminationsdiät im Zuge eines Futtermitteltests in Frage kommen.

Futtermittel Empfehlungsliste

Der Futtermittel Eliminationstest kann entweder mit einer selbst erstellten Diät, einer im Handel erhältlichen Diät mit hydrolysiertem Eiweiß oder einer handelsüblichen Diät mit Proteinen, die für den Hund unüblich sind, durchgeführt werden.

Unten finden Sie eine maßgeschneiderte handelsübliche Futtermittel Empfehlungsliste. Diese Liste basiert auf den Ergebnissen des Next+ Futtermittel Test.



Bitte prüfen Sie die Verpackungsaufschrift Ihrer gewählten Diät vor der Nutzung. Wir stellen sicher, dass unsere Futtermitteldatenbank auf dem aktuellen Stand ist, aber Hersteller verändern ihre Produkte regelmäßig und es wäre möglich, dass wir über bestimmte Veränderungen noch nicht informiert wurden. Wenn Sie einen Zutat auf der Produktverpackung entdecken, der nicht als ein potenziell geeigneter Futtermittelbestandteil gilt, informieren Sie uns bitte per E-Mail info.de@nextmune.com.

Kommerzielle Diäten können manchmal Proteinquellen enthalten, die nicht auf dem Etikett angegeben sind^{4,5}.

Bitte beachten Sie, dass die folgende Liste möglicherweise neuartige Futtermittelbestandteile enthält, die nicht getestet wurden (z. B. Känguru oder Strauß). Neuartige (nicht gebräuchliche) Futtermittelbestandteile können eine gute Alternative für einen Futtermittel Eliminationstest sein. Ihre Auswahl sollte jedoch auf der klinischen Vorgeschichte des Tieres beruhen.

Trockenfutter

- HAPPY DOG Vet Hypersensitivity *
- SPECIFIC CDD-HY Food Allergy Management *
- TROVET Exclusion NVD *

Nassfutter

- HILL'S Z/D Food Sensitivities Mini *
- HILL'S Z/D Food Sensitivities *
- SANIMED Clinical Choice Pure Duck

Next+/NextEQ Serumtest

Erforderliche Probe: 1,5 ml Serum

Durchlaufzeit: 2 Tage nach der Ankunft der Probe im Labor.

Verfügbar für: Hund, Katze und Pferd



Test, wenn das Tier Symptome zeigt, da viele Allergene saisonbedingt auftreten und die IgE-Reaktion relativ kurzlebig ist.

Allergene

Next+ Hund und Katze

• Insgesamt 32 Allergene

Dringen

- Speisemilbe
- Am. Hausstaubmilbe
- Heumilbe
- Eur. Hausstaubmilbe
- Mehlmilbe
- Alternaria alternata
- Aspergillus fumigatus
- Cladosporium herbarum
- Malassezia
- Floh

Allergene im Freien

- Wiesenknäuelgras
- Wiesenlieschgras
- Englisches Raygras
- Wiesenrispengras
- Hundszahngras
- Saat-Hafer Pollen
- Roggen Pollen
- Raps Pollen
- Birke
- Ulme
- Platane
- Weide
- Liguster
- Zypresse
- Olivenbaum
- Gemeine Beifuß
- Brennnessel
- Spitzwegerich
- Weiße Gänsefuß
- Löwenzahn
- Kleine Sauerampfer
- Beifuß-Ambrosie

NextEQ Pferd

• Insgesamt 32 Allergene

Dringen

- Speisemilbe
- Am. Hausstaubmilbe
- Heumilbe
- Eur. Hausstaubmilbe
- Mehlmilbe
- Alternaria alternata
- Aspergillus fumigatus
- Cladosporium herbarum
- Rhizopus oryzae

Allergene im Freien

- Wiesenlieschgras
- Englisches Raygras
- Hundszahngras
- Saat-Hafer Pollen
- Roggen Pollen
- Raps Pollen
- Birke, Erle, Hasel
- Buche
- Ulme
- Pappel
- Weide
- Esche
- Liguster
- Olivenbaum
- Zypresse
- Gemeine Beifuß
- Brennnessel
- Spitzwegerich
- Weiße Gänsefuß
- Löwenzahn
- Kleine Sauerampfer
- Beifuß-Ambrosie
- Glaskraut

NextEQ Pferd Insekten

• Insgesamt 5 Allergene

Insekten

- Gnitze
- Kriebelmücke
- Stechmücke
- Pferdefliege
- Schabe

Screening

Das Screening (Untersuchung/Vorauswahl) zeigt an, ob eines der getesteten Allergene positiv ist, oder ob alle Allergene negativ sind. Es spezifiziert nicht das Ergebnis für jedes einzelne Allergen (mit Ausnahme einzelner Ergebnisse für Flöhe bei Hunden und Katzen).

Screening-Test Umweltallergene

Allergene

Screening-Test Ergebnis: **POSITIV**

Für ein oder mehrere Allergene wie Gräsern, Pflanzen, Unkraut, Bäume, Milben, Schimmelpilzen oder Hefen wurde ein hoher Gehalt an Antikörpern (IgE) gefunden.

Floh

Ergebnisse zum Floh: **NEGATIV**

Die Höhe der Antikörper (IgE) für Flöhe ist normal.

Interpretation der Ergebnisse

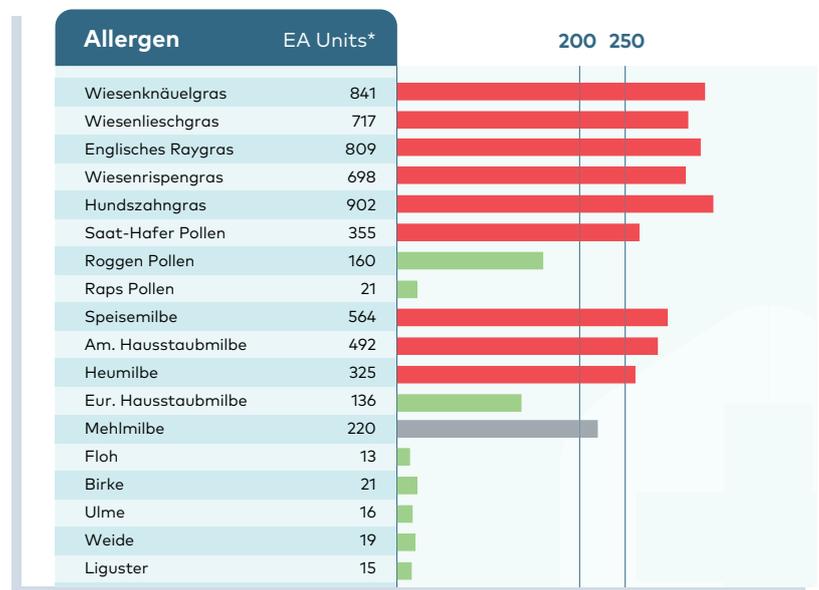
Wenn ein Untersuchungsergebnis positiv ist, sollte ein ausführliches Allergieverzeichnis angefordert werden, um die verantwortlichen Allergene zu identifizieren. Im Falle eines positiven Ergebnisses in Bezug auf Flöhe, wenden Sie bitte eine effektive Anti-Floh-Behandlung an. Wenn ein Untersuchungsergebnis negativ ist und eine korrekte diagnostische Aufarbeitung stattgefunden hat und dennoch klinische Symptome auftreten, kann ein Hauttest durchgeführt werden. Unser Screening Test ist zu 100 % verlässlich und akkurat mit den Ergebnissen eines detaillierten Allergenverzeichnisses.

Einzelallergenbestimmung

Einzelallergenbestimmung spezifiziert das individuelle Ergebnis für jedes getestete Allergen. Nur mit diesem Verzeichnis ist es möglich, eine maßgeschneiderte allergen-spezifische Immuntherapie zu bestellen – Artuvetrin® Therapie oder Sublinguale Immuntherapie.

Interpretation der Ergebnisse

Wenn im Anschluss eine korrekte diagnostische Aufarbeitung stattgefunden hat und relevante klinische Symptome vorhanden sind, bedeuten positive IgE-Werte (über 250) einen atopischen Zustand. Diese Allergene sind signifikant, wenn Sie in der Umgebung des Tieres gefunden werden und sich auf die klinische Vorgeschichte beziehen.



Artuvetrin® Hauttest

Lieferzeit: 8-10 Werktage

Summe der verfügbaren Allergene (einschließlich Mischungen) 80

Der Artuvetrin® Hauttest ermöglicht es Ihnen, festzustellen, gegen welche Substanzen ein Hund allergisch ist, indem kleine Mengen unterschiedlicher Allergene unter die Haut gespritzt werden (intradermaler Test).



Latein	Deutsch	Mischung
Graspollen		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Agrostis gigantea 2. Anthoxanthum odoratum 3. Bromus inermis 4. Cynodon dactylon 5. Dactylis glomerata 6. Festuca pratensis 7. Holcus lanatus 8. Lolium multiflorum 9. Lolium perenne 10. Poa pratensis 	<p>Weißes Straußgras Ruchgras gem. Trespe Hundszahngras Wiesenknäuelgras Wiesenschwingel Honiggras (woll.) Vielblütiges Weidelgras Weidelgras Wiesenrispengras</p>	<p>Graspollenmischung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hundszahngras • Wiesenknäuelgras • Ruchgras gem. • Wiesenlieschgras • Honiggras (woll.)
Pollen von Bäumen und Hecken		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Acer negundo 2. Corylus avellana 3. Cupressus sempervirens 4. Fagus sylvatica 5. Olea europaea 6. Platanus occidentalis 7. Sambucus nigra 8. Populus alba 	<p>Ahorn Hasel Zypresse Rotbuche Olivenbaum Platane Schwarze Holunder Pappel</p>	<p>Baumpollenmischung I:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Birke, Erle und Hasel <p>Baumpollenmischung II:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eiche, Rotbuche und Ulme
Pollen von Kräutern und Blumen		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ambrosia elatior 2. Artemisia vulgaris 3. Chenopodium album 4. Leucanthemum vulgare 5. Parietaria officinalis 6. Plantago lanceolata 7. Rumex acetosella 8. Rumex crispus 9. Solidago virgaurea 10. Salsola kal 	<p>Zwergambrosie Beifuß gem. Gänsefuß, Weißer Margerite Glaskraut Spitzwegerich Kleiner Ampfer Krauser Ampfer Goldrute, Echte Kali-Salzkraut</p>	<p>Kräuterpollenmischung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beifuß gem., Brennessel, Löwenzahn und Spitzwegerich <p>Kräuterpollenmischung I:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beifuß gem. und Brennessel <p>Kräuterpollenmischung II:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Echte Goldrute, Weißer Gänsefuß, Löwenzahn, Kleiner Ampfer und Spitzwegerich

Latein	Deutsch	Mischung
--------	---------	----------

Getreidepollen		
----------------	--	--

1. Avena sativa	Hafer	
2. Brassica napus	Raps	
3. Secale cereale	Roggen	N/V
4. Triticum aestivum	Weizen	
5. Zea mays	Mais	

Milben		
--------	--	--

1. Acarus siro	Mehlmilbe	
2. Derm. farinae	Farinae-Milbe	
3. Derm. pteronyssinus	Hausstaubmilbe, Europäische	N/V
4. Euroglyphus maynei	Euroglyphus maynei	
5. Lepidoglyphus destructor	Heumilbe	
6. Tyrophagus putrescentiae	Speisemilbe	

Insekten		
----------	--	--

1. Aedes communis	Mücke	
2. Culex	Culex	
3. Culicoides	Gnizen	
4. Musca domestica	Fliege	N/V
5. Periplaneta americana	Schabe	
6. Tabanus	Pferdebremse	

Epithelien		
------------	--	--

1. Canis familiaris	Hund	
2. Columba palumpus	Taube	
3. Cricetus cricetus	Hamster	Epithelmischung I:
4. Equus caballus	Pferd	• Meerschweinchen, Hund, Katze, Hamster und Kaninchen
5. Felis domesticus	Katze	
6. Melopsittacus undulatus	Wellensittich	
7. Mus musculus	Maus	Epithelmischung II:
8. Oryctolagus cuniculus	Kaninchen	• Ente, Gans und Huhn
9. Ovis aries	Schaf	

Schimmelpilze		
---------------	--	--

1. Alternaria alternata		Pilzemischung I:
2. Aspergillus fumigatus		• Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, Cladosporium herbarum
3. Botrytis cinerea		
4. Candida albicans		
5. Cladosporium herbarum		
6. Mucor mucedo		
7. Phoma betae		Aspergillus Mischung:
8. Rhizopus nigricans		• Aspergillus flavus, Aspergillus fumigatus, Aspergillus nidulans und Aspergillus niger

Yeast		
-------	--	--

1. Malassezia		N/V
---------------	--	-----

Artuvetrin® Therapie (1-4 allergene) and Therapie Forte (5-8 allergene)

Lieferzeit: 8-10 Werkzeuge

Summe der verfügbaren Allergene (einschließlich Mischungen) 90

Die Artuvetrin® Therapie ist die einzige lizenzierte, allergenspezifische Immuntherapie in Europa*. Es handelt sich um eine maßgeschneiderte Behandlung die individuell für jedes Tier hergestellt wird. Die Artuvetrin® Therapie hat eine bewährte Wirksamkeit (75 %) und ist sicher. Daher kann sie für eine lange Periode angewandt werden. Ein Flakon reicht für 10 Monate.



Latein	Deutsch	Mischung
Grasses		
1. Agropyron repens	Quecke	
2. Agrostis gigantea	Weißes Straußgras	
3. Anthoxanthum odoratum	Ruchgras gem.	
4. Bromus inermis	Trespe	
5. Cynodon dactylon	Hundszahngras	
6. Dactylis glomerata	Wiesenknauelgras	
7. Festuca pratensis	Wiesenschwingel	
8. Holcus lanatus	Honiggras (woll.)	
9. Lolium multiflorum	Vielblütiges Weidelgras	
10. Lolium perenne	Weidelgras	
11. Phleum pratense	Wiesenlieschgras	
12. Poa pratensis	Wiesenrispengras	
		Graspollenmischung:
		• Hundszahngras
		• Wiesenknauelgras
		• Ruchgras gem.
		• Wiesenlieschgras
		• Honiggras (woll.)
Pollen von Bäumen und Hecken		
1. Acer negundo	Ahorn	
2. Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	
3. Alnus glutinosa	Erle	
4. Betula pendula	Birke	
5. Corylus avellana	Hasel	
6. Cupressus sempervirens	Zypresse	
7. Fagus sylvatica	Rotbuche	
8. Fraxinus excelsior	Esche	
9. Ligustrum vulgare	Gewöhnlicher Liguster	
10. Olea europaea	Olivenbaum	
11. Platanus occidentalis	Platane	
12. Populus alba	Pappel	
13. Salix viminalis	Weide	
14. Sambucus nigra	Schwarze Holunder	
15. Tilia cordata	Linde	
16. Ulmus americana	Ulme	
		Baumpollenmischung I:
		• Birke, Erle und Hasel
		Baumpollenmischung II:
		• Eiche, Rotbuche und Ulme
		Baumpollenmischung III:
		• Pappel, Weide, Esche und Ahorn
Getreidepollen		
1. Avena sativa	Hafer	
2. Brassica napus	Raps	
3. Secale cereale	Roggen	
4. Triticum aestivum	Weizen	
5. Zea mays	Mais	
		N/V

Latein

Deutsch

Mischung

Pollen von Kräutern und Blumen

1. Ambrosia elatior	Zwergambrosie	Kräuterpollenmischung: • Beifuß gem., Brennnessel, Löwenzahn und Spitzwegerich Kräuterpollenmischung I: • Beifuß gem. und Brennnessel Kräuterpollenmischung II: • Echte Goldrute, Weißer Gänsefuß, Löwenzahn, Kleiner Ampfer und Spitzwegerich
2. Artemisia vulgaris	Beifuß gem.	
3. Chenopodium album	Gänsefuß, Weißer	
4. Leucanthemum vulgare	Margerite	
5. Parietaria officinalis	Glaskraut	
6. Plantago lanceolata	Spitzwegerich	
7. Rumex acetosella	Kleiner Ampfer	
8. Rumex crispus	Krauser Ampfer	
9. Solidago virgaurea	Goldrute, Echte	
10. Taraxacum officinale	Löwenzahn	
11. Urtica dioica	Brennnessel	
12. Salsola kali	Kali-Salzkraut	

Milben

1. Acarus siro	Mehlmilbe	
2. Dermatophagoides farinae	Farinae-Milbe	
3. Dermatophagoides pteronyssinus	Hausstaubmilbe, Europäische	N/V
4. Euroglyphus maynei	Euroglyphus maynei	
5. Lepidoglyphus destructor	Heumilbe	
6. Tyrophagus putrescentiae	Speisemilbe	

Insekten

1. Aedes communis	Mücke	
2. Culex	Culex	
3. Culicoides	Gnitzen	N/V
4. Musca domestica	Fliege	
5. Periplaneta americana	Schabe	
6. Tabanus spp.	Pferdebremse	

Epithelien

1. Canis familiaris	Hund	Epithelmischung I: • Meerschweinchen, Hund, Katze, Hamster und Kaninchen Epithelmischung II: • Ente, Gans und Huhn
2. Columba palumpus	Meerschweinchen	
3. Cavia porcellus	Taube	
4. Cricetus cricetus	Hamster	
5. Equus caballus	Pferd	
6. Felis domesticus	Katze	
7. Melopsittacus undulatus	Wellensittich	
8. Mus musculus	Maus	
9. Oryctolagus cuniculus	Kaninchen	
10. Ovis aries	Schaf	

Schimmelpilze

1. Alternaria alternata	Pilzmischung I: • Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, Cladosporium herbarum Aspergilusmischung: • Aspergillus flavus, fumigatus, nidulans, niger
2. Aspergillus fumigatus	
3. Botrytis cinerea	
4. Candida albicans	
5. Cladosporium herbarum	
6. Mucor mucedo	
7. Phoma betae	
8. Rhizopus nigricans	

Hefepilze

1. Malassezia	N/V
---------------	-----

Sublinguale Immuntherapie (1-12 Allergene)

Lieferzeit: 8-10 Werkzeuge

Summe der verfügbaren Allergene (einschließlich Mischungen) 78

Die Sublinguale Immuntherapie ist eine alternative Methode, eine atopische Dermatitis zu behandeln, indem das Allergie herbeiführende Extrakt in den Mund des Tieres eingeführt wird, statt es unter die Haut zu spritzen. Jedes Fläschchen reicht für 3 bis 5 Monate, je nach Gewicht des Tieres und der optimalen Dosierung.



Latein	Deutsch	Mischung
Graspollen		
1. Agrostis gigantea	Weißes Straußgras	Graspollenmischung: <ul style="list-style-type: none"> • Hundszahngras • Wiesenknäuelgras • Ruchgras gem. • Wiesenlieschgras • Honiggras (woll.)
2. Agropyron repens	Quecke	
3. Anthoxanthum odoratum	Ruchgras gem.	
4. Bromus inermis	Trespe	
5. Cynodon dactylon	Hundszahngras	
6. Dactylis glomerata	Wiesenknäuelgras	
7. Festuca pratensis	Wiesenschwingel	
8. Holcus lanatus	Honiggras (woll.)	
9. Lolium perenne	Weidelgras	
10. Phleum pratense	Wiesenlieschgras	
11. Poa pratensis	Wiesenrispengras	
Bäumen und Hecken		
1. Acer negundo/rubrum	Ahorn Mischung	Baumpollenmischung I: <ul style="list-style-type: none"> • Birke, Erle und Hasel Baumpollenmischung II: <ul style="list-style-type: none"> • Eiche Mischung, Rotbuche und Ulme Baumpollenmischung III: <ul style="list-style-type: none"> • Pappel Mischung, Weide, Esche und Ahorn Mischung
2. Alnus rubra/rhombifolia	Erle Mischung	
3. Betula occidentalis	Birke	
4. Corylus americana	Hasel	
5. Cupressus arizonica	Zypresse	
6. Fagus grandifolia	Rotbuche	
7. Fraxinus americana/velutina	Esche Mischung	
8. Ligustrum vulgare	Gewöhnlicher Liguster	
9. Olea europaea	Olivenbaum	
10. Pinus ponderosa/taeda	Kiefer Mischung	
11. Platanus occidentalis/racemosa	Platane Mischung	
12. Populus alba/deltoides	Pappel Mischung	
13. Quercus virginiana/alba	Eiche Mischung	
14. Salix nigra	Schwarze Holunder	
15. Tilia spp.	Linde	
16. Ulmus americana	Ulme	
Getreidepollen		
1. Avena sativa	Hafer	N/V
2. Brassica napus	Raps	
3. Secale cereale	Roggen	
4. Triticum aestivum	Weizen	
5. Zea mays	Mais	

Latein**Deutsch****Mischung****Pollen von Kräutern und Blumen**

1. Ambrosia spp.	Zwergambrosie Mischung	Kräuterpollenmischung: • Beifuß gem. Mischung, Brennnessel, Löwenzahn und Spitzwegerich Kräuterpollenmischung I: • Beifuß gem. Mischung und Brennnessel Kräuterpollenmischung II: • Echte Goldrute, Weißer Gänsefuß, Löwenzahn, Kleiner Ampfer Mischung und Spitzwegerich
2. Artemisia spp.	Beifuß gem. Mischung	
3. Chenopodium album	Gänsefuß, Weißer	
4. Parietaria officinalis	Glaskraut	
5. Plantago lanceolata	Spitzwegerich	
6. Rumex acetosella/crispus	Spitzwegerich Mischung	
7. Solidago virgaurea	Goldrute, Echte	
8. Taraxacum officinale	Löwenzahn	
9. Trifolium pratense	Rot Klee	
10. Urtica spp.	Brennnessel	

Milben

1. Acarus siro	Mehlmilbe	
2. Derm. farinae	Farinae-Milbe	
3. Derm. pteronyssinus	Hausstaubmilbe, Europäische	N/V
4. Lepidoglyphus destructor	Heumilbe	
5. Tyrophagus putrescentiae	Speisemilbe	

Insekten

1. Blattella germanica	Schabe	
2. Culicidae		
3. Culicoides spp.	Gnitzen	N/V
4. Musca domestica	Fliege	
5. Tabanus spp.	Pferdebremse	

Epithelien

1. Cavia porcellus	Meerschweinchen	Epithelmischung I: • Meerschweinchen, Hund, Katze
2. Canis familiaris	Hund	
3. Equus caballus	Pferd	Epithelmischung II: • Ente, Gans, Huhn, Wellensittich und Taube
4. Felis domesticus	Katze	
5. Mus musculus	Maus	
6. Ovis aries	Schaf	

Schimmelpilze

1. Alternaria alternata		Pilzmischung I: • Alternaria alternata, Aspergillus niger, Cladosporium herbarum
2. Aspergillus niger		
3. Cladosporium herbarum		

Hefepilze

1. Malassezia		N/V
---------------	--	------------

Pet's Relief® Allergiemanagement und Hautpflege

ALLERGONE

Innovative Lösung für die Neutralisierung von Hausstauballergenen. Reduzierung der Exposition mit Hausstauballergenen, was dabei hilft, die allergischen Symptome zu reduzieren.



Duale Aktionsmechanismen

Neutralisiert Hauptallergene von Hausstaub

ALLERGONE Spray enthält eine wässrige Suspension von Mikrokapseln. Die Mikrokapseln sind mit einer Mischung aus Substanzen gefüllt, die die chemische Struktur von Allergenpartikeln angreift.

Reduziert das Risiko auf Allergenexposition

ALLERGONE bildet eine Polymer-Schicht, an der Stauballergene in Großen Partikeln kleben bleiben, sodass sie nicht länger in der Luft schweben und bei der normalen Reinigung ganz einfach entfernt werden können.

Anwendungsstellen



Läufer und
Teppiche



Bettzeug



Matratzen



Polstermöbel



Stofftiere



Gardinen

Langfristige Wirkung

Mit innovativer Mikroverkapselungstechnologie (Slow Release™ Technology):

- Langfristiger Schutz gegen Hausstaubmilben - 5 Monate nach nur einer Anwendung
- Kontrollierte Freisetzung der Komponenten bietet erhöhte Sicherheitsstandards - bewährte Sicherheit



Hoher Wirkungsgrad

Eine Verpackung von 400 ml ist ausreichend für eine Oberfläche von etwa 40m².

10 Matratzen



Einfache Anwendung

- Bedeckt große Flächen gleichmäßig.
- Geruch- und fleckenlose Formel.



ATOPI-3

ATOPI-3 enthält eine vollständige und ausgeglichene Kombination aus EPA (Eicosapentaensäure), DHA (Docosahexaensäure), ZINK, MSM (Methylsulfonylmethan), VITAMIN E, VITAMIN C und VITAMIN A.

- Für Hunde und Katzen
- 3ml je 10kg Körpergewicht
- Einmal täglich, ins Futter mischen oder direkt in den Mund
- Sollte mindestens 6 Wochen verabreicht werden

Die wissenschaftlich entwickelte und einzigartige Zusammensetzung von ATOPI-3 hilft, die **natürliche Hautbarriere** zu erhalten, fördert die **Regenerierung der Haut**, unterstützt bei der Kontrolle übermäßiger **Hautentzündung** und hilft bei der Neutralisierung freier Radikaler (Antioxidanten).

Der Anwendungszeitraum kann variieren, je nach der Empfehlung des Tierarztes und dem Zustand der Haut. Kann sehr lange eingenommen werden.



Spritze



Sealsafe® system



DERM-10

DERM-10 ist eine sanfte Creme mit kraftvollen Wundheilungsstoffen für eine schnelle Regenerierung aller Arten von nicht offenen oder oberflächlichen Wunden.

DERM-10 wirkt schnell und tief. Der schnelle Heilungsprozess verhindert die Bildung von Narbengewebe und ermöglicht eine Wiedererlangung der normalen Haarstruktur und Farbe nach der vollständigen Genesung.

DERM-10 kann präventiv an Stellen angewandt werden, an denen die Haut häufig einem Verletzungsrisiko ausgesetzt ist. Kann mit und ohne Verband verwendet werden.



Airless-Dispenser-Flasche für eine leichte und hygienische Anwendung



HAUTABSCHÜRFUNGEN

GESCHWÜRE

VERBRENNUNGEN

INSEKTENSTICHE



ELLBOGEN

GURTAUFLAGESTELLEN

SATTELAUFLAGESTELLEN

Hautcreme mit Zinkoxid + 9 Kräuterextrakten

Centella asiatica, Echinacea purpurea, Calendula officinalis, Hamamelis virginiana, Melaleuca viridiflora, Thuja occidentalis, Lavendula angustifolia, Salvia lavandulifolia, Arnica montana

Treue- und Betreuungsprogramm

Unser Treue- und Betreuungsprogramm bietet Ihnen vollständige Unterstützung, die es Ihnen ermöglicht, Ihren Kunden eine maßgeschneiderte Behandlung anzubieten.

Die neuesten Informationen und Entwicklungen

Melden Sie sich für unsere Newsletter an, besuchen Sie unsere Website (www.nextmune.com) oder nehmen Sie per E-Mail oder telefonisch Kontakt mit uns auf. Unser spezialisiertes Personal wird Ihnen gerne weiterhelfen.

Kostenlose Schulungsprogramme

Sie können sich unbegrenzt für all unsere Schulungsprogramme anmelden, wie zum Beispiel: Lunch & Learn, Webinare, Seminare (CPDs), In-House-Tage, 'my allergic pet'-Sitzungen usw.



Online-Bestellung

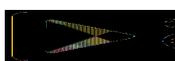
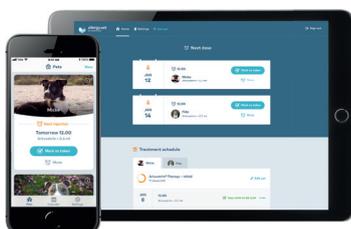
Auf www.nextmune.com finden Sie nicht nur Informationen, digitale Formulare und Materialien, Sie können dort auch direkt unsere Produkte auf komfortable, leichte und praktische Weise bestellen.

Erinnerungsservice für Ihre Praxis

Wenn Sie sich für den Artuvetrin-Erinnerungsservice anmelden, erhalten Sie personalisierte E-Mails, die Sie verwenden können, um Ihre Kunden an Nachbestellungen im Zuge der Artuvetrin® Therapie zu erinnern. Sie brauchen nicht selbst zu überwachen, wann eine Folgetherapie benötigt wird.

Erinnerungsservice für den Tierhalter*

Der Tierhalter kann ganz einfach die Therapie-App herunterladen. Es ist kostenlos und informiert rechtzeitig darüber, wann eine Dosierung verabreicht oder ein neues Flakon nachbestellt werden sollte.



Materialien für den Tierarzt

- Atopische Dermatitis
- Lebensmittelallergien
- Flussdiagramm Atopische Dermatitis
- Allergenführer
- Hautlineale und Hautmarker für den Hauttest



Materialien für den Tierhalter*

- Allergiebrochure
- Allergenführer
- Behandlungstagebuch mit Juckreizskala



*All diese Materialien sind im Artuvetrin® startKIT enthalten



Um Informationen und Material herunterzuladen, können Sie telefonisch oder per E-Mail Kontakt mit uns aufnehmen über www.nextmune.com. Wenn Sie sich für eines unserer kostenlosen Schulungsprogramme anmelden möchten, nehmen Sie Kontakt mit uns auf über: academy.de@nextmune.com

Kontaktdata



NL / BE

+31 320 783 100
info.nl@nextmune.com
info.be@nextmune.com



UK / IE

+44 01494 629979
info@vetruus.com



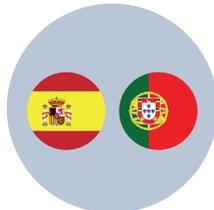
DE / AT / CH

+49 4554 716 1237
info.de@nextmune.com



FR / BE

+33 1 70 61 48 38
info.fr@nextmune.com
info.be@nextmune.com



ES / PT

+34 914 134 472
info.es@nextmune.com



NO / SE / DK

+31 6 55 00 10 11
info.no@nextmune.com
info.se@nextmune.com
info.dk@nextmune.com



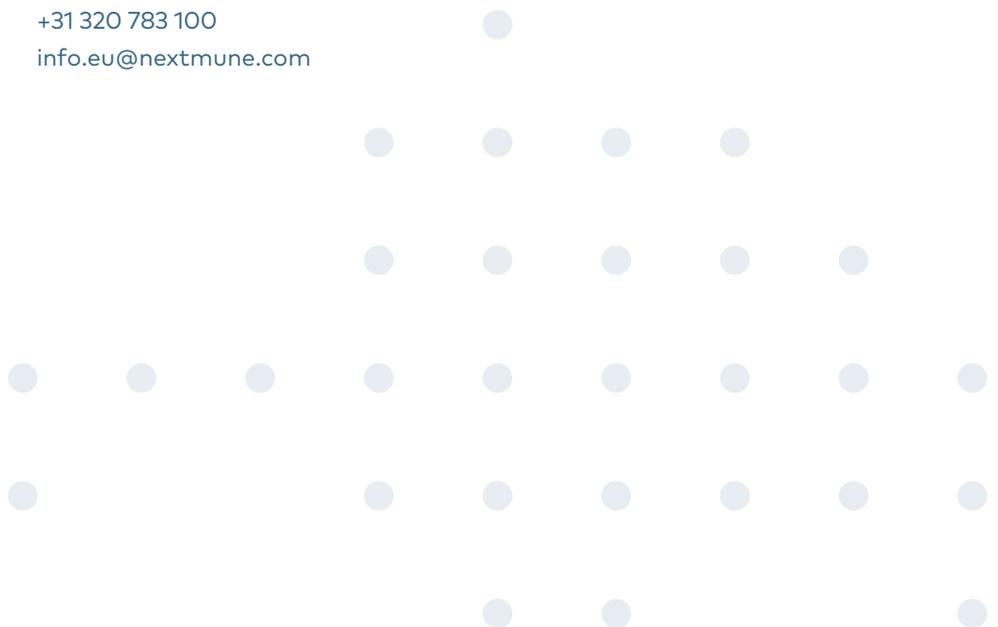
USA

+1 800-553-1391
info@nextmune.com



Export

+31 320 783 100
info.eu@nextmune.com



Referenzen

- 1 Hillier, et al. Vet. Immunol. Path. 81 (2001) 147-151
- 2 Ravens et al. Vet. Derm. Volume 25 Issue 2 (2014)
- 3 Willemse. Tijdschr. Diergeneesk. Deel 129 (2004) 402-408
- 4 Griffin et al. Vet. Immunol. Path. 81 (2001) 363-383
- 5 Haliwell, R. et al, 2004: IgE and IgG antibodies to food antigens in sera from normal dogs, atopic dogs and dogs with adverse food reactions. Vet Dermatol. 15: 2-3
- 6 Arribas, J. et al: Assessment of an "in-vitro" diagnosis of IgG/IgE in dogs suspected to suffer food allergy and/or food intolerance. School of Veterinary Science Madrid.
- 7 Olivry, T., Mueller, R., 2017: Critically appraised topic on adverse food reactions of companion animals (4): can we diagnose adverse food reactions in dogs and cats with in vivo or in vitro tests? BMC Veterinary Research. 13:275

