

Liebe Ärztin, lieber Arzt,

danke, dass Sie sich Zeit für die Analyse des Testergebnisses von neuropad® nehmen.

Eine häufige Frühmanifestation der diabetischen Neuropathie besteht in der Störung der Sudomotorik. Schädigungen des autonomen Nervensystems führen zu einer Reduktion der Schweißsekretion. Dies stellt gleichzeitig einen wichtigen pathogenetischen Faktor des diabetischen Fußsyndroms dar.

Mithilfe der neuropad®-Screening-Untersuchung lässt sich die Anhidrose (Sudomotorische Dysfunktion) objektiv und visuell diagnostizieren und die diabetische Neuropathie frühzeitig erkennen. Dies ermöglicht eine rechtzeitige Intervention beim Patienten, um die Vollausbildung eines diabetischen Fußsyndroms zu verhindern bzw. rechtzeitig entgegen zu wirken.

Der Test zeigt durch einen Farbindikator die Funktion der Schweißproduktion der Füße an. Verfärbt sich das Pflaster nur teilweise oder gar nicht rosa, ist dies ein deutlicher Hinweis für eine Anhidrose. In diesem Fall empfiehlt sich eine weiterführende neurologische Untersuchung. Der Patient sollte verstärkt auf eine feuchtheitszuführende Fußpflege (z.B. neuropad® repair foot foam) hingewiesen werden.



www.neuropad.de  
Stand: 07-2014  
PK DE 001

Bild kommt neu!

Liebe Anwenderin, lieber Anwender,

dieser Abschnitt ist für Ihre Unterlagen. Er dient der Dokumentation Ihrer Untersuchungsergebnisse und der Erinnerung an Ihren nächsten Testtermin.

Sollte Ihr aktuelles Ergebnis blau (positiv) sein, wird der Test nicht wiederholt. Bei Testergebnis blau (positiv) oder marmoriert begeben Sie sich bitte für weitere Untersuchungen in ärztliche Behandlung

Testdatum: \_\_\_\_\_

Mein Testergebnis: (bitte ankreuzen)



**Normalbefund**

(Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)



**Störung der Hautfeuchtigkeit im Anfangsstadium**

(Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)

(Bitte begeben Sie sich für weitere Untersuchungen in ärztliche Behandlung.)



**Gestörte Hautfeuchtigkeit**

(Test nicht wiederholen)

(Bitte begeben Sie sich für weitere Untersuchungen in ärztliche Behandlung.)

Nächster Test fällig am: \_\_\_\_\_

## Anhidrosetest (Sudomotorische Dysfunktion) und Früherkennungstest des Diabetischen Fuß-Syndroms

Liebe Anwenderin, lieber Anwender,

gesunde Füße – das ist ein wichtiges Anliegen aller Patienten mit Diabetes. neuropad® ist ein neues, einfach anwendbares Testverfahren, um eine frühzeitige Störung der feinsten Nerven schnell und objektiv zu testen.

Das Ergebnis zeigt Ihnen visuell die Funktion der Schweißproduktion Ihrer Füße an, die entscheidend für eine elastische Haut ist. Sollte die Funktion Ihrer Schweißdrüsen an den Füßen gestört sein, führt dies zu trockener, spröder und rissiger Haut. In diesen spröden Hautstellen nisten sich leicht Bakterien ein, die zu Infektionen mit schwerwiegenden Wunden wie Fuß-Ulcera führen können.

Schenken Sie Ihren Füßen vermehrte Aufmerksamkeit und Pflege, um die Hautgesundheit zu erhalten und um Infektionen, Wunden und möglichen Amputationen vorzubeugen. Ihre Füße sind Ihre wichtigste Verbindung zur Erde.

**Inhalt:**

Anwendungshinweise  
Testergebnis-Karte für den Arzt  
Testergebnis für Ihre Unterlagen

 Hersteller:  
TRIGOCare Int. GmbH  
D-51674 Wiehl

Vertrieb:  
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
D-65926 Frankfurt am Main



## neuropad® Anhidrosetest (Sudomotorische Dysfunktion) und Früherkennungstest des Diabetischen Fuß-Syndroms

### Zusammensetzung/Abmessungen:

**Trägermaterial:** hochanschmiegsame, transparente Polyethylenfolie

**Klebstoff:** hautfreundlicher Polyacrylat-Kleber

**Indikatorkomresse:** 100% Viskose, binderverfestigt, imprägniert mit definierter Kobalt(II)-Chlorid-Lösung

### neuropad® keinesfalls anwenden bei:

- Chrom-/Nickel-/Kobalt-Allergie
- bei lokalen Entzündungen, Verletzungen oder sonstigen krankhaften Zuständen der Haut an der Untersuchungsstelle
- nach Ablauf des Verfallsdatum

### Allgemeine Warnhinweise:

- ausschließlich zur äußerlichen Anwendung
- nicht in Kontakt mit Augen, Schleimhaut, Atemwegen und Wunden bringen (bei versehentlichem Kontakt gründlich mit Wasser ausspülen)
- nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen
- Reaktionsfeld ausschließlich mit der Untersuchungsstelle in Kontakt bringen, sonstigen Hautkontakt vermeiden

### Anwendung: (bitte aufmerksam lesen)

Bei Sehschwäche oder Farbblindheit ist der Test zusammen mit einer Person durchzuführen, die hiervon nicht betroffen ist.

Es sollen grundsätzlich beide Füße untersucht werden. Zu diesem Zweck befinden sich zwei neuropad® Tests in der Verpackung. Das Reaktionsfeld nicht vom Trägermaterial lösen und den Test nicht durchschneiden.

neuropad® bitte erst unmittelbar vor der Anwendung aus der Verpackung entnehmen. Überzeugen Sie sich bitte davon, dass das Reaktionsfeld zu Beginn der Untersuchung gleichmäßig blau gemäß Abb. 2 erscheint. Der Anhidrosetest wird im Übrigen wie ein Wundpflaster gehandhabt. Zwischen dem Ausziehen von Schuhen/Strümpfen und dem Aufbringen des Tests sollten wenigstens 5 Minuten verstreichen, um Schwitzartefakte auszu-

schließen. Dann kleben Sie neuropad® auf die Haut des Großzehenballens (siehe Abbildung 1–3) oder, falls diese Stelle Verhornungen oder Verletzungen aufweist, auf die Haut des Kleinzehenballens. Legen Sie während des Tests die Füße hoch und achten Sie bitte darauf, dass das neuropad® während des Tests nicht mit Feuchtigkeit von außen in Berührung kommt. Nach 10 Minuten entfernen Sie den Test ohne das Reaktionsfeld zu berühren. Die Färbung des Reaktionsfeldes zeigt Ihnen nun das Ergebnis an (siehe Kapitel: „So beurteilen Sie das Ergebnis“).

Danach falten Sie die rechte und linke überstehende Trägerfolie mittig ein, um das Reaktionsfeld luftdicht abzuschließen. Nach Abschluss der Untersuchung waschen Sie bitte Hände und Füße gründlich.

### Untersuchungsintervalle:

Zur Überprüfung Ihrer Fußgesundheit wird die regelmäßige Untersuchung mit neuropad® in halbjährlichen Abständen empfohlen.

### So beurteilen Sie das Ergebnis:



#### Abb. 1: Normalbefund – rosa

Ist das Reaktionsfeld komplett rosa verfärbt, sind Zustand und Schutzfunktionen der Haut intakt. (Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)



#### Abb. 2: Störung – blau

Ist das Reaktionsfeld unverändert blau, liegen Störungen der Hautschutzfunktionen vor. Die Haut ist (zu) trocken, unelastisch und mechanisch nicht ausreichend belastbar. Diesen Befund sollten Sie Ihrem Arzt mitteilen. (Bitte begeben Sie sich für weitere Untersuchungen in ärztliche Behandlung)



#### Abb. 3: Störung – marmoriert

Sind nur Teilflächen rosa verfärbt, ist die Belastbarkeit der Fußsohlenhaut eingeschränkt. Auch einen solchen Befund sollten Sie zur Beurteilung Ihrem Arzt mitteilen. (Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)



### Liebe Anwenderin, lieber Anwender,

Sie haben neuropad® als Selbsttest bei sich angewendet. Damit auch Ihr behandelnder Arzt über das Ergebnis informiert ist, füllen Sie bitte diese Karte direkt nach dem Vorliegen des Testergebnisses aus und geben Sie diese beim nächsten Arztbesuch ab.

### Welche Farbe hat die Reaktionsfläche? (bitte ankreuzen)



#### Normalbefund

(Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)



#### Störung der Hautfeuchtigkeit im Anfangsstadium

(Wiederholen Sie den Test in 6 Monaten)



#### Gestörte Hautfeuchtigkeit

(Bitte begeben Sie sich für weitere Untersuchungen in ärztliche Behandlung.)

Name: \_\_\_\_\_

Testdatum: \_\_\_\_\_

