

## Erstes Adrenalin-Nasenspray zur Anaphylaxiebehandlung

Zur Notfallbehandlung bei Anaphylaxie von Erwachsenen und Kindern ( $\geq 30$  kg) steht mit EURneffy® 2 mg nun ein adrenalinhaltiges Nasenspray zur Verfügung. Das Mittel



**Geschwollene Augen und Hautausschlag: mögliche Hinweise auf eine sich anbahnende Anaphylaxie**

verfügt in der EU über eine Zulassung zur Notfallbehandlung allergischer Reaktionen durch Insektenstiche und -bisse, Lebensmittel, Medikamente und andere Allergene sowie idiopathische oder belastungsinduzierte Anaphylaxie.

„Die Anaphylaxie ist eine potenziell lebensbedrohliche, schwere allergische Reaktion, die Symptome wie Atemnot und Blutdruckabfall umfasst und die Bewusstlosigkeit oder schlimmstenfalls den Tod zur Folge haben kann“, sagt Prof. Regina Treudler, Berlin. „Sie kann innerhalb weniger Minuten nach Kontakt mit Allergenen auftreten, dann ist eine schnelle Behandlung entscheidend.“

Allerdings bestehen weiterhin große Herausforderungen beim Einsatz selbst injizierbarer Adrenalinformen in der Bevölkerung: Ein großer Teil der Menschen mit schweren Allergien – oder Betreuungspersonen – tragen entweder keinen Autoinjektor bei sich oder zögern bei der Anwendung [Bonds RS et al. *Ann Allergy Asthma Immunol.* 2015;114:74-6; Noimark L et al. *Clin Exp Allergy.* 2012;42:284-92; Warren CM et al. *Ann Allergy Asthma Immunol.* 2018;121:479-89]. Das erhöhe das Risiko schwerwie-

gender Verläufe erheblich, so Treudler, und erfordere oftmals zusätzliche medizinische Notfallbehandlungen. Ein nasales Adrenalin-Spray könne mögliche Hürden der bisherigen Standardtherapie mit Adrenalin-Autoinjektoren (AAI) überwinden, denn es erleichtere das Mitführen, reduziere Anwendungsängste, verringere das Zögern im Notfall und minimiere Fehler bei der Handhabung.

Das neue Nasenspray erzielt klinisch-pharmakologische Ergebnisse, die mit denen von AAI vergleichbar sind. Klinische Daten zeigen, dass es nasal gut resorbiert und rasch im Körpergewebe verteilt wird. Damit bietet es eine wirksame, praktische und anwenderfreundliche Alternative für Personen mit Anaphylaxierisiko. Bei Aktivierung gibt das Nasenspray eine vollständige Einzeldosis Adrenalin ab – ohne erforderliche Vorbereitung des Sprays oder komplexe Anwendungsschritte. Es verfügt über eine Haltbarkeit von 30 Monaten ab Herstellung und erfordert keine besonderen Lagerbedingungen. *red*

Nach Informationen von ALK-Abelló