

heat_it - Die smarte Behandlung von Insektenstichen

07.07.2020, 15:24 | Gesundheit & Medizin

Pressemitteilung von: *Kamedi GmbH*



Die Tage werden wärmer und immer länger. Du freust dich auf die schöne Zeit im Garten oder am See, aber Mücken und andere Insekten stören dich und deine Familie?

Pünktlich zur Mückensaison ist ab sofort der heat_it erhältlich, die smarte Behandlung von Insektenstichen. Damit steht den angenehmen Sommerabenden nichts mehr im Weg.

Wurde man von einer Mücke gestochen, so betäubt der Mückenspeichel die Einstichstelle und hemmt die Blutgerinnung. Unmittelbar nach einem Insektenstich schüttet der Körper Histamin aus. Dies führt zu Juckreiz, Schmerz und Schwellung. Durch die lokale Erwärmung der betroffenen Hautstelle (Hyperthermie) kann die Histamin-Ausschüttung reduziert und damit Juckreiz und Schmerz verringert werden.

Genau nach diesem Prinzip funktioniert der heat_it. Er ist etwa würfelzuckergroß und kann somit an jedem Schlüsselbund mitgeführt werden. Bei Bedarf ist er sofort einsatzbereit und die Behandlung kann individuell vom Betroffenen auf seine Bedürfnisse eingestellt werden. Dies wird durch die Koppelung an ein Gerät ermöglicht, das ohnehin jeder immer bei sich trägt: das Smartphone. Als kleines Add-on wird der heat_it über den Ladeanschluss (USB-C oder Lightning) mit dem Handy verbunden. Die Energieversorgung und die Steuerung erfolgen über das Smartphone. In der heat_it-App lässt sich Behandlungsdauer und -temperatur anpassen. Zusätzlich kann man wählen, ob ein Kind oder ein Erwachsener behandelt werden soll. Anschließend heizt das Gerät 2-3 s vor, bevor es für 4 – 10 s angedrückt wird. Diese kurze Behandlung sorgt für eine Linderung des Juckreizes.

Nach einer außergewöhnlich erfolgreichen Crowdfunding Kampagne im vergangenen Sommer ist der Kamedi GmbH mit dem heat_it nun der Markteinstieg gelungen. Viele tausend Exemplare wurden bereits ausgeliefert und zeigen die hohe Nachfrage nach dem innovativen Insektenstichheiler.

„Vor über drei Jahren als Idee im Studium begonnen ist der heat_it nun für jedermann verfügbar. Juckende Insektenstiche gehören damit der Vergangenheit an!“ freut sich Mitgründer Lukas Liedtke. Nach Jahren der Entwicklung und dem Aufbau des Start-ups ist der heat_it neben dem eigenen Onlineshop auf www.heatit.de auch bei MediaMarkt, Saturn, in Outdoor-Fachgeschäften und in Apotheken erhältlich.



Portrait

Das Start-up hinter dem heat_it ist die Ende 2018 von Armin Meyer, Christof Reuter, Stefan Hotz und Lukas Liedtke gegründete Kamedi GmbH mit Sitz in Karlsruhe.

Der heat_it ist als Medizinprodukt der Klasse IIa zertifiziert und das erste Produkt der noch jungen Firma. Der Insektenstichheiler ist ein Qualitätsprodukt „Made in Germany“ und wird vom Start-up selbst produziert. Mit der kostenlosen heat_it App wird der heat_it zum smarten Medizinprodukt für Familien, Technikfans und Outdoor-Freunde.

News-ID: 1093510 • Views: 732 (Stand: 08.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1093510/heat-it-Die-smarte-Behandlung-von-Insektenstichen.html>