

## PRESSEMITTEILUNG

**Ohne Antibiotika gegen Streptococcus-Halsinfektion**

Neuer mikrobiotischer Wirkstoff: Vorbeugung auch vor Superinfektion

Hennigsdorf b. Berlin, 29. Juli 2020 – Zum Einsatz bei bakteriell bedingten Hals- und Racheninfektionen und zur Vorbeugung von Folgeinfektionen kommt zum 1. August die erste antibakteriell wirkende mikrobiotische Lutschtablette „salvans® Halspastillen“ auf den Markt. Das Medizinprodukt enthält den mikrobiotischen Wirkstoff salvans® und Eibischwurzelextrakt.

Der von der BELANO medical AG entwickelte und vertriebene Wirkstoff „salvans“ wurde in einem umfangreichen Screening aus einem natürlichen Milchsäurebakterium (*Lactobacillus*-Stamm) gewonnen. Er wirkt gezielt und auf natürliche Weise ohne Antibiotika gegen den Entzündungskeim *Streptococcus pyogenes*, der als eine der häufigsten Ursachen von Halsentzündungen gilt, die auch im Sommer durch Wetterumschwünge oder kalte Luft aus Klimaanlage ausgelöst werden. Weltweit sind jedes Jahr mehr als 600 Millionen Menschen davon betroffen, typische Symptome sind Halsschmerzen, Schluckbeschwerden und Fieber, jeder fünfte von ihnen ist Träger des Keims.

Virale Infekte und die dadurch begünstigte Vermehrung des Entzündungskeims bringen das Mikrobiom – die natürlich-vielfältige Bakterienflora – in Hals und Rachen aus der Balance. So wird das Eindringen anderer pathogener Viren und Bakterien in die Schleimhaut und die Verschlimmerung und Ausweitung des Infektionsgeschehens begünstigt. Daher kann „salvans“ nicht nur akute Halsschmerzen und Erkältungsbeschwerden lindern, sondern auch überlagernden viralen und bakteriellen Infektionen (Superinfektion) vorbeugen.

„Mit salvans haben wir den ersten mikrobiotischen Wirkstoff entwickelt, der gezielt und ohne Antibiotika gegen den Verursacher bakterieller Halsentzündungen wirkt“, betont Dr. Bernd Wegener, Vorstand der BELANO medical AG. Das Wirkprinzip ist einzigartig und effizient: Der Entzündungskeim wird von dem mikrobiotischen Wirkstoff gebunden und als unschädliches Agglomerat über den natürlichen Verdauungsweg ausgeschieden. „Durch den Verzicht auf die Gabe von Antibiotika kann gleichzeitig die weltweite Ausbreitung von Antibiotika-Resistenzen reduziert werden“, so Wegener.

Den Wirkstoff „salvans“ gibt es in Form von salvans® Halspastillen für die Prophylaxe und die akute Anwendung. Die Lutschtabletten sind ein zertifiziertes Medizinprodukt mit hoher Wirkstoffdosierung, ihre Einnahme beginnt sofort mit den ersten Erkältungssymptomen. Der Vertrieb der Lutschpastillen erfolgt ab sofort online sowie über Apotheken und über nationale und internationale Distributoren und Partner.

Weitere Informationen unter [www.salvans.com](http://www.salvans.com).

**Über die BELANO medical AG:**

Die BELANO medical AG ist ein Biotechnologie-Unternehmen, das die Ergebnisse aus der Erforschung positiv wirkender Mikroorganismen für Medizin- und Pflegeprodukte nutzt. Dabei werden neuartige Therapieansätze für Hautpflege, zur Prävention von Krankheiten und zur Unterstützung von Heilungsprozessen entwickelt und vermarktet. Auf diese Weise sollen neue Therapie-Optionen für bisher nicht befriedigend behandelbare Erkrankungen und Indikationen entstehen. Ziel ist es, diese patentgeschützten Wirkstoffe und deren Produkte für jeden Menschen verfügbar zu machen. Das Unternehmen setzt dabei auf die nationale und internationale Zusammenarbeit mit Distributoren und anderen Partnern.

**Für weitere Informationen:**

BELANO medical AG  
Neuendorfstraße 19  
16761 Hennigsdorf (Berlin), Germany  
Telefon: +49 (0)3302 86 37 995  
[info@belanomedical.com](mailto:info@belanomedical.com)  
[www.belanomedical.com](http://www.belanomedical.com)