

# Antivirale Wirkung kaloba®



Wussten Sie?

**90% der Atemwegsinfekte werden durch Viren verursacht!**

## Kaloba® überzeugt mit seiner antiviralen Wirkung

### \* Kaloba® hemmt die meisten Erkältungsviren:<sup>2</sup>

- Influenza A Virus (H1N1, H3N2, H5N1)
- Respiratorische-Synzytial-Viren (RSV)
- Humane Coronaviren
- Rhinoviren
- Adenoviren
- Parainfluenzaviren
- Coxsackieviren

\* Kaloba® tötet intrazelluläre Viren ab<sup>3</sup>

\* Kaloba® verhindert die Vervielfältigung der Viren<sup>3,4</sup>

\* Kaloba® verbessert durch die antiviralen und immunmodulierenden Eigenschaften den Zellschutz und stärkt auf diese Weise das körpereigene Abwehrsystem gegen Viren<sup>2,3,4</sup>

\* 3-fach Wirkung: Kaloba® wirkt **antiviral**, aber auch **antibakteriell** & **schleimlösend**

## Weitere bedeutende Erkenntnisse hinsichtlich der antiviralen Wirkung von Kaloba® gegen Rhinoviren

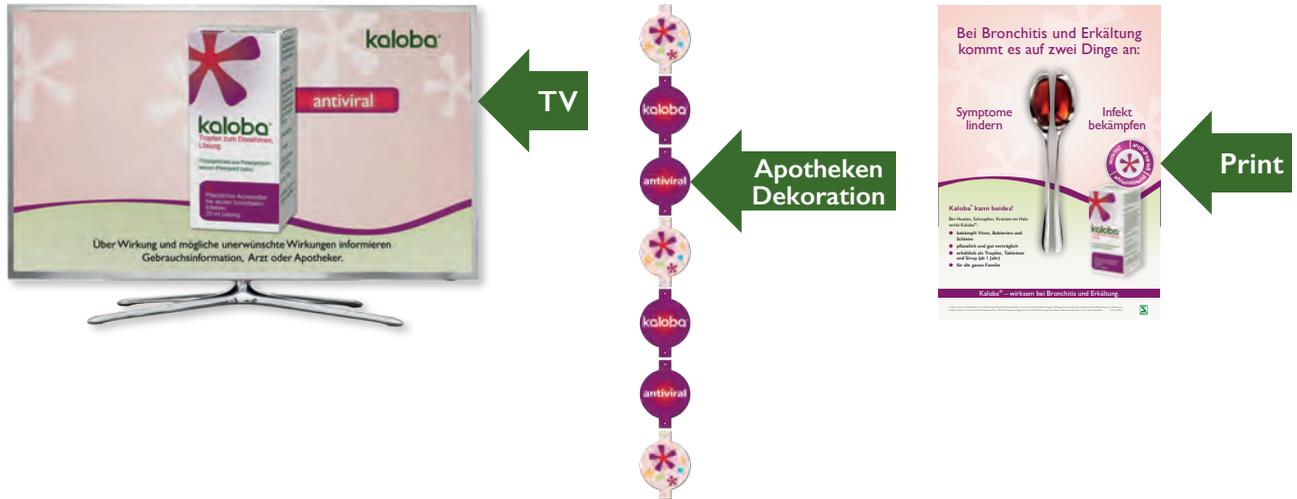
\* Verhindert das Andocken an die menschliche Zelle

\* Hilft bei der Bildung von Abwehrproteinen

\* Verhindert die Vervielfältigung von Rhinoviren<sup>5</sup>

**Wussten Sie?**  
Rhinoviren sind die häufigsten  
Auslöser von Erkältungen

# Die antivirale Wirkung wird im Auftritt von Kaloba® dargestellt



## Wie gut können Sie die Viren stoppen?

Finden Sie es heraus in unserem Kaloba® Online Spiel:

The screenshot shows the Kaloba® online game interface. The game is titled "Zeig, wie gut du die Viren stoppen kannst." and includes instructions: "Du hast eine Minute! Lenke die Kaloba-Packung mit den Pfeiltasten nach links oder rechts." Below the instructions is a "JETZT SPIELEN" button. The game screen shows a Kaloba® box being moved across a dark background with virus icons. The score is 13 and the time is 00:47. Below the game screen is a QR code with the text "SCAN MICH" and "Kaloba Spiel".

Hier geht's zum Spiel:

<https://www.schwabe.at/kaloba-spiel/>

# Gute Gründe für die Empfehlung von Kaloba®:

- ✓ Kaloba® verkürzt die Krankheitsdauer um zwei Tage<sup>6</sup>
- ✓ Hemmt die meisten Erkältungsviren<sup>2</sup>
- ✓ Stärkt das körpereigene Abwehrsystem gegen Viren<sup>2,3,4</sup>
- ✓ Kaloba® ist das am besten erforschte pflanzliche Präparat im Erkältungsbereich



## QUELLEN

- 1 Grossman RF. Chest 1998;113(3 Suppl):2055–2105
- 2 Michaelis M. et al. ,Investigation of the influence of EPs 7630 , a herbal drug preparation from Pelargonium sidosides on replication of a broad panel of respiratory viruses. Phytomedicine 2011;18:384 -386.
- 3 Koch E et al. Stimulation of interferon (INF)- $\beta$ -synthesis and natural killer (NK) cell activity by an aqueous-ethanolic extract from roots of Pelargonium sidosides (Umckaloabo®). Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 2002;365(Suppl.1):R75
- 4 Theisen LL and Müller CP., EPs®7630 (Umckaloabo®), an extract from Pelargonium sidosides roots, exerts anti-influenza virus activity in vitro and in vivo. Antiviral Res 2012;94(2):147 -156.
- 5 Roth et al., Pelargonium sidosides radix extract EPs 7630 reduces rhinovirus infection through modulation of viral binding proteins on human bronchial epithelial cells. PLoS One 2019; 14 (2): 1–18
- 6 Matthys H. et al. Efficacy and safety of an extract of Pelargonium sidosides (EPs 7630) in adults with acute bronchitis. Phytomedicine 2003; 10 (Suppl.4): 7-17

## FACHKURZINFORMATIONEN

Kaloba® 20 mg Filmtabletten. Inhaber der Zulassung: Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Str. 4, DE-76227 Karlsruhe, e-mail: info@schwabepharm.com. Vertrieb: Schwabe Austria GmbH, 1230 Wien. Qualitative und Quantitative Zusammensetzung: 1 Filmtablette enthält 20 mg Trockenextrakt aus Pelargoniumwurzel (Pelargonii radix) (DEV 4 - 25 : 1) (EPs® 7630). Auszugsmittel: Ethanol 11% (m/m). Liste der sonstigen Bestandteile: Maltodextrin, Mikrokristalline Cellulose, Lactose-Monohydrat, Croscarmellose-Natrium, gefälltes Siliciumdioxid, Magnesiumstearat, Hypromellose, Macrogol 1500, Eisenoxidgelb (E 172), Eisenoxidrot (E 171), Titandioxid (E 171), Talkum, Simecon, Methylcellulose, Sorbinsäure. Anwendungsgebiete: Pflanzliches Arzneimittel zur symptomatischen Behandlung von akuten bronchialen Infekten mit Husten und Schleimproduktion. Dieses Arzneimittel wird angewendet bei Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern ab 6 Jahren. Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der in Abschnitt 6.1 genannten sonstigen Bestandteile. Bei schweren Lebererkrankungen darf Kaloba® 20 mg nicht angewendet werden. Pharmakotherapeutische Gruppe: Husten- und Erkältungsmittel. Andere Zubereitungen gegen Erkältungskrankheiten. ATC-Code: R05X. Abgabe: Rezeptfrei, apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Dosierung, Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen, Wechselwirkungen, Schwangerschaft und Stillzeit, Nebenwirkungen und Haltbarkeit sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen.

Kaloba® - Sirup. Inhaber der Zulassung: Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Str. 4, DE-76227 Karlsruhe, e-mail: info@schwabepharm.com. Vertrieb: Schwabe Austria GmbH, 1230 Wien. Qualitative und Quantitative Zusammensetzung: 100 g (= 93,985 ml) Sirup enthalten 0,2506 g Trockenextrakt aus Pelargoniumwurzel (Pelargonii radix) (DEV 4 - 25 : 1) (EPs® 7630). Auszugsmittel: Ethanol 11% (m/m). Liste der sonstigen Bestandteile: Maltodextrin, Xylitol, Glycerol 85%, Citronensäure wasserfrei, Kaliumsorbat (Ph. Eur.), Xanthangummi, gereinigtes Wasser. Anwendungsgebiete: Pflanzliches Arzneimittel zur symptomatischen Behandlung von akuten bronchialen Infekten mit Husten und Schleimproduktion. Dieses Arzneimittel wird angewendet bei Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern ab 1 Jahr. Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der in Abschnitt 6.1 genannten sonstigen Bestandteile. Bei schweren Lebererkrankungen darf Kaloba® - Sirup nicht angewendet werden. Pharmakotherapeutische Gruppe: Husten- und Erkältungsmittel. Andere Zubereitungen gegen Erkältungskrankheiten. ATC-Code: R05X. Abgabe: Rezeptfrei, apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Dosierung, Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen, Wechselwirkungen, Schwangerschaft und Stillzeit, Nebenwirkungen und Haltbarkeit sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen.

Kaloba® - Tropfen zum Einnehmen, Lösung. Inhaber der Zulassung: Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Str. 4, DE-76227 Karlsruhe, e-mail: info@schwabepharm.com. Vertrieb: Schwabe Austria GmbH, 1230 Wien. Qualitative und Quantitative Zusammensetzung: 10 g (= 9,73 ml) Lösung enthalten 8,0 g Flüssigextrakt aus Pelargoniumwurzel (Pelargonii radix) (DEV 1 : 8 - 10) (EPs® 7630). Auszugsmittel: Ethanol 11% (m/m). 1 ml entspricht 21 Tropfen. Liste der sonstigen Bestandteile: Glycerol 85%, Ethanol 96%. Anwendungsgebiete: Pflanzliches Arzneimittel zur symptomatischen Behandlung von akuten bronchialen Infekten mit Husten und Schleimproduktion. Dieses Arzneimittel wird angewendet bei Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern ab 1 Jahr. Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der in Abschnitt 6.1 genannten sonstigen Bestandteile. Bei schweren Lebererkrankungen dürfen Kaloba® - Tropfen nicht angewendet werden. Pharmakotherapeutische Gruppe: Husten- und Erkältungsmittel. Andere Zubereitungen gegen Erkältungskrankheiten. ATC-Code: R05X. Abgabe: Rezeptfrei, apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Dosierung, Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen, Wechselwirkungen, Schwangerschaft und Stillzeit, Nebenwirkungen und Haltbarkeit sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen.