aldiamed Mundgel überzeugt in Studien und Anwenderbefragungen



aldiamed Mundgel bewirkt eine deutliche Linderung der Mundtrockenheits-Symptome. Das Produkt verfügt über sehr gute Feuchthalte- und Gleiteigenschaften auf der Mundschleimhaut und über eine hohe Adhäsions- und Benetzungsfähigkeit. So sorgt aldiamed Mundgel für ein lang anhaltend, außerordentlich angenehm feuchtes Mundgefühl. Es legt sich wie ein Schutzfilm auf die Mundschleimhaut und schützt diese auch nachts optimal vor dem Austrocknen.

aldiamed Mundgel unterstützt den natürlichen Enzymschutz in der Mundhöhle und beugt Reizungen und Entzündungen im Mundraum vor. aldiamed Mundgel verfügt über einen sehr guten pH-Wert von ca. 6, für eine möglichst gute Schonung der Zahnsubstanz.

Das Produkt ist auch für Träger von Zahnprothesen und für Diabetiker geeignet.

Klinische Studie beleat hervorragende Wirksamkeit von aldiamed Mundgel

Schlafapnoepatienten mit nächtlicher Mundtrockenheit konnten unter Anwendung von aldiamed Mundgel deutlich besser schlafen.

An der klinischen Studie nahmen 60 männliche Teilnehmer mit einer leichten Obstruktiven Schlafapnoe (OSA) teil. Bei den Teilnehmern, die mit der Standardbehandlung und zusätzlich aldiamed Mundgel behandelt wurden (Tabellen rechts), verbesserten sich während der vierwöchigen Studienphase sämtliche Schlafapnoe-Symptome deutlich.

Verbesserung von

- nächtlicher Mundtrockenheit bei 80%
- Schnarchen bei 63%
 weitere OSA-Symptome um 60%

Die Kontrollgruppe der Studie erhielt, bei ansonsten gleichen Bedingungen, anstelle von aldiamed Mundgel eine Wassergelmischung. Die rechts dargestellten Ergebnisse der aldiamed-Gruppe lagen deutlich über den Ergebnissen der Kontrollgruppe, die im Folgenden aufgeführt werden: Nächtliche Mundtrockenheit: nur bei 8 % Verbesserung; Schnarchen: nur bei 39 % Verbesserung; OSA-Symptom-Score: nur 11 % Verbesserung.

Quelle: Belcaro et al. Obstructive sleep apnea: standard management and the use of an artificial saliva in a registry study, Gen Med Open (2018) 2:1 doi: 10.15761/GMO.1000122

Verbesserung der Mundtrockenheit und weiterer OSA-Symptome

| | ALDIAMED MUNDGEL + SB | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------|------------------------|
| | | | NACH 4 WOCHEN |
| Mundtrockenheit in der Nacht | 80 % | 25/30 | 5/30 ^b |
| Weitere OSA-Symptome | | | |
| -Tagesmüdigkeit* | 55 % | 2.2 [2.0-2.5] | 1.0 [0.5-1.5] |
| -Tagsüber einschlafen* | 66 % | 1.2 [1.0-1.5] | 0.4 [0.0-0.5] |
| -Ermüden* | 46 % | 2.4 [2.0-3.0] | 1.3 [1.0-1.5] |
| -Erwachen mit Atemaussetzern* | 77 % | 2.6 [2.0-3.0] | 0.6 [0.0-1.0] |
| -Keuchen oder Würgen* | 55 % | 1.6 [1.0-2.0] | 0.7 [0.5-1.0] |
| Gesamtscore | 60 % | 9.8 ± 0.84 | $3.9 \pm 0.39^{\circ}$ |

- SB = Standardbehandlung (Körperliche Betätigung und Diät)
 *Symptom-Score: Mittelwert [Spannweite]
 *R% = Prozentuale Verbesserung der einzelnen Schlafapnoe-Symptome
 bExakter Test nach Fisher; p < 0.0001
 *CTukey test; p < 0.01 vs baseline

Reduzierung des Schnarchens bei 63 %

| | ALDIAMED MUNDGEL + SB ANZAHL DER PATIENTEN (N=30) | | |
|------------------|--|-------------------|--|
| | | NACH 4 WOCHEN | |
| Besserung | - | 63 % ^a | |
| Gelegentlich | 13 % | 3 % | |
| Leicht | 23 % | 7 % | |
| Mäßig | 27 % | 10 % | |
| Stark | 37 % | 17 % | |
| Verschlechterung | _ | 0 % | |

 ${\rm SB}={\rm Standardbehandlung}$ (Körperliche Betätigung und Diät) $^{\rm a}{\rm Chi}$ square test; p < 0.05

Präklinische Studie bestätigt aldiamed Mundgel als bestes Produkt¹

Längste Verweildauer auf Mundschleimhaut-Zellkultur

In dieser Studie wurde u.a. getestet wie viele Spülungen mit einer künstlichen Speichelflüssigkeit notwendig waren, um die untersuchten Speichelergänzungsprodukte von einer Mundschleimhaut-Zellkultur zu entfernen. Bei aldiamed Mundgel konnte die längste Verweildauer festgestellt werden.



Quelle: Engelhart et al. Using mid infrared technology as new method for the determination of the dwell time of salivary substitutes on three dimensional gingiva models, BMC Ear, Nose and Throat Disorders (2016) 16:6; DOI 10.1186/s12901-016-0025-5

Bestnoten von Produktverwendern*





98 % der befragten Mundgel-Anwender beurteilen die **Befeuchtung** der Mundhöhle mit **sehr gut** oder **gut**.



88 % der befragten Anwender können dank aldiamed Mundgel besser schlafen oder sogar komplett durchschlafen.

aldiamed - die ideale Systempflege bei Mundtrockenheit

Alle drei aldiamed-Produkte enthalten das wichtige Schutz-Enzym Lactoferrin, wie es auch im menschlichen Speichel vorkommt, sowie pflegende Aloe Vera. Sie wurden speziell auf die Bedürfnisse von Menschen mit trockenem Mund abgestimmt und sind daher auch bei empfindlicher Mundschleimhaut gut verträglich. Die aldiamed-Produkte schenken ein angenehm feuchtes Mundgefühl und erleichtern das Sprechen, Kauen und Schlucken. Sie beugen Reizungen und Entzündungen im Mundraum vor. Die Produkte sind auch für Träger von Zahnprothesen und für Diabetiker geeignet.



- Lang anhaltendes Feuchtigkeitsgel zur Behandlung bei Mundtrockenheit (Xerostomia)
- Besonders wohltuend in der Nacht
- Mit Schutz-Enzym und Aloe Vera

50 g, PZN (D) 00879268

- Reinigung, Pflege und Schutz für Zahnfleisch und Zähne
- Mit Panthenol, Schutz-Enzym und Aloe Vera
- Milde Rezeptur

250 ml, PZN (D) 00879239

- Gelfluid zur Befeuchtung und Behandlung bei Mundtrockenheit (Xerostomia)
- Praktisch für unterwegs und zwischendurch
- Mit Panthenol, Schutz-Enzym und Aloe Vera

50 ml, PZN (D) 09397022

^{*} Schriftliche Bewertung durch 137 aldiamed Mundgel-Verwender, 2017. Daten liegen der Certmedica International GmbH vor.