

**Auflage:** 1. Auflage 2020  
**Seiten:** 336  
**Abbildungen:** 309  
**Einband:** Hardcover, 21 x 28 cm  
**ISBN:** 978-3-86867-487-3  
**Erschienen:** Mai 2020

#### Quintessence Publishing Company, Inc.

 411 North Raddant Road  
IL 60510 Batavia  
Vereinigte Staaten von Amerika

 +1 (0)630 / 736-3600

 +1 (0)630 / 736-3633

 [contact@quintbook.com](mailto:contact@quintbook.com)

 <https://www.quintessence-publishing.com/usa/en>

## Buch-Information

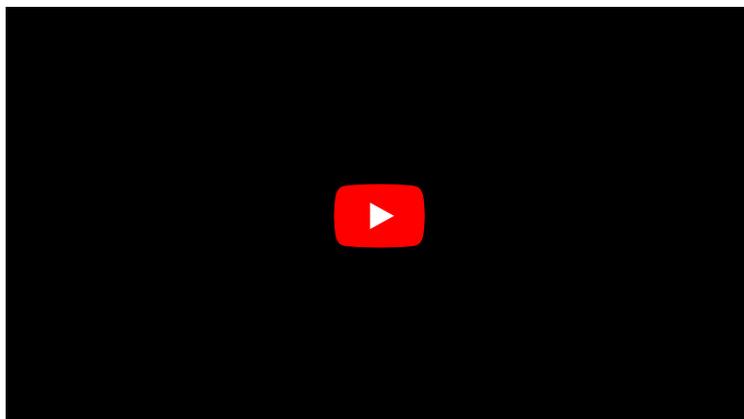
**Hrsg.:** Filippi, Andreas / Waltimo, Tuomas  
**Titel:** Speichel  
**Untertitel:** Ein Nachschlagewerk für Zahnärzte, Hausärzte, Kinderärzte, Hals-Nasen-Ohren-Ärzte, Dentalhygienikerinnen, Zahnmedizinische Prophylaxe- und Fachhelferinnen, Logopäden sowie Studierende der Medizin und Zahnmedizin

#### Kurztext:

Subjektive Mundtrockenheit kann die Lebensqualität erheblich negativ beeinträchtigen. Mundbrennen, Zungenbrennen, Probleme bei der Phonetik und Artikulation, Schwierigkeiten beim Schlucken, lokale Beschwerden beim Verzehr härterer oder gewürzter Speisen, ständige Irritationen oder kleinere Verletzungen der Mundschleimhaut und nicht zuletzt Mundgeruch belasten die Betroffenen teilweise erheblich. Durch die zunehmende Lebenserwartung der Menschen und durch die Korrelation von Mundtrockenheit und Alter, aber auch von Polypharmazie wird der schon heute hohe Behandlungsbedarf bereits in naher Zukunft weiter zunehmen.

Das vorliegende Buch beleuchtet das Thema Speichel und Mundtrockenheit aus der Sicht verschiedener Fachgebiete und unter Berücksichtigung der aktuellen wissenschaftlichen Literatur. Die Kapitel widmen sich den Grundlagen, der Bedeutung des Speichels für die relevanten zahnmedizinischen Bereiche, den verschiedenen Krankheitsbildern sowie den Möglichkeiten der Diagnostik und Therapie von Mundtrockenheit. Wissenswerte Details aus angrenzenden Fachgebieten wie beispielsweise der Forensik runden das Buch ab.

Dieses Buch ist mit seiner Thematik und Aufbereitung völlig neu und soll Zahnärzten, Hals-Nasen-Ohrenärzten, Hausärzten, Dentalhygienikern, Prophylaxeassistenten, aber auch Logopäden, Physiotherapeuten, Pflegepersonal und Ernährungsberatern Unterstützung im Umgang mit den mit Speichel assoziierten Problemen geben.



#### Mit Beiträgen von:

J. Amato, K. Benz, S. Codoni, T. Diesch-Furlanetto, K. Dula, K. A. Ebeleseder, S. Egger, C. Filippi, S. Hahnel, F. Halling, U. Heininger, I. Hitz Lindenmüller, S. Höller, J. Jackowski, P. Kardas, S. Kühl, J. T. Lambrecht, J. Lommen, A. C. Meyer-Gerspach, K. W. Neuhaus, R. J. Radlanski, N. Ritz, F. Saccardin, P. R. Schmidlin, I. Schulz, A. Senst, C. Sproll, R. Steffen, F. P. Strietzel, S. Strömberg, A. Welge-Lüssen, B. Wölnerhanssen, N. U. Zitzmann, A. Zürcher

#### Inhalt

##### Grundlagen

Kapitel 01. Einleitung

Kapitel 02. Speichel und Spucke im kulturellen Kontext

Kapitel 03. Speicheldrüsen

Kapitel 04. Epidemiologie von Mundtrockenheit

Kapitel 05. Wie viel Speichel ist genug?

### **Bedeutung von Speichel**

Kapitel 06. Die Bedeutung des Speichels in der Kinderzahnmedizin

Kapitel 07. Die Bedeutung des Speichels in der Parodontologie

Kapitel 08. Die Bedeutung des Speichels in der rekonstruktiven Zahnmedizin

Kapitel 09. Die Bedeutung des Speichels bei Mundgeruch

Kapitel 10. Die Bedeutung des Speichels in der Implantologie

Kapitel 11. Die Bedeutung des Speichels bei Mundschleimhautrekrankungen

Kapitel 12. Die Bedeutung des Speichels bei Erosionen

Kapitel 13. Die Rolle des Speichels bei Dysgeusie

Kapitel 14. Die Bedeutung des Speichels in der Logopädie

### **Pathologien**

Kapitel 15. Neoplasien der Speicheldrüsen

Kapitel 16. Sjögren-Syndrom

Kapitel 17. Mundbrennen

Kapitel 18. Veränderungen des Speichels durch Medikamente

Kapitel 19. Veränderungen des Speichels durch onkologische Therapien

Kapitel 20. Speichelsteine und deren Behandlung

Kapitel 21. Hypersalivation

### **Therapie**

Kapitel 22. Speicheldiagnostik

Kapitel 23. Sialografie

Kapitel 24. Was tun, wenn der Speichel fehlt?

Kapitel 25. Therapie bei Mundtrockenheit

Kapitel 26. Zahn- und Mundpflege bei Mundtrockenheit

Kapitel 27. Stimulation des Speichelflusses

Kapitel 28. Einflüsse der Ernährung auf den Speichel

### **Wissenswertes**

Kapitel 29. Kann Speichel das Blutbild ersetzen?

Kapitel 30. Infektionsgefahr durch Speichel

Kapitel 31. Die Rolle des Speichels in der forensischen Genetik

Kapitel 32. Speichel als Aufbewahrungsmedium für avulsierte Zähne

**Fachgebiet(e):** Allgemeinmedizin, Fachübergreifend, HNO-Heilkunde, Praxisteam, Zahnheilkunde allgemein, Literatur fürs Studium