Ausgabe: ZWP Zahnarzt Wirtschaft Praxis 10/20

**Thema:** Respiratorische Erkrankungen in der zahnärztlichen Praxis

Autor: Isabel Becker

## Literatur

1) Destatis, Anzahl der Gestorbenen nach ausgewählten Todesursachen, März 2019. Online abrufbar unter: <a href="https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-">https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/Gesundheit/Todesursachen/\_inhalt.html#sprg229156">https://www.destatis.html#sprg229156</a>
<a href="Umwelt/Gesundheit/

- 2) Steppuhn H, Kuhnert R, Scheidt-Nave C, 12-Monats-Prävalenz von Asthma bronchiale bei Erwachsenen in Deutschland; 12-Monats-Prävalenz der bekannten chronisch obstruktiven Lungenerkrankung (COPD) in Deutschland, Journal of Health Monitoring 2017;2(3):36–54.
- 3) Lungeninformationsdienst, Helmholtz Zentrum München (Hrsg.), Lungenkrankheiten, Februar 2020. Online abrufbar unter: <a href="https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/index.html">https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/index.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 4) Robert Koch Institut, Informationen und Hilfestellungen für Personen mit einem höheren Risiko für einen schweren COVID-19-Krankheitsverlauf, Mai 2020. Online abrufbar unter: <a href="https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges\_Coronavirus/Risikogruppen.html">https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges\_Coronavirus/Risikogruppen.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 5) Bundeszahnärztekammer, Berufsausübung Risikomanagement, Juni 2020. Online abrufbar unter: <a href="https://www.bzaek.de/berufsausuebung/sars-cov-2covid-19/risikomanagement.html">https://www.bzaek.de/berufsausuebung/sars-cov-2covid-19/risikomanagement.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 6) World Health Organization, Chronic respiratory diseases COPD definition. Online abrufbar unter: <a href="https://www.who.int/respiratory/copd/definition/en/">https://www.who.int/respiratory/copd/definition/en/</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 7) Lungeninformationsdienst, Helmholtz Zentrum München (Hrsg.), COPD Die chronisch obstruktive Lungenerkrankung, Februar 2019. Online abrufbar unter: <a href="https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/copd/index.html">https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/copd/index.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 8) Krüll M, Bornstein M, Tabakkonsum: Seine Folgen für die Allgemein- und Mundgesundheit Teil 1, ZMK 2019;2. Online abrufbar unter: <a href="https://www.zmk-aktuell.de/fachgebiete/allgemeine-zahnheilkunde/story/tabakkonsum-seine-folgen-fuer-die-allgemein--und-mundgesundheit--teil-159.html?sword=COPD">https://www.zmk-aktuell.de/fachgebiete/allgemeine-zahnheilkunde/story/tabakkonsum-seine-folgen-fuer-die-allgemein--und-mundgesundheit--teil-159.html?sword=COPD</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 9) Mathers FG, Notfälle in der Zahnarztpraxis Teil 4: Respiratorische Notfälle exazerbierte COPD, DZW. Online abrufbar unter: <a href="https://www.dzw.de/respiratorische-notfaelle-exazerbierte-copd-0">https://www.dzw.de/respiratorische-notfaelle-exazerbierte-copd-0</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 10) Buhl R et al., AMWF (Hrsg.), S2k-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie von Patienten mit Asthma, September 2017. Online abrufbar unter: <a href="https://www.awmf.org/uploads/tx\_szleitlinien/020-009l\_S2k\_Asthma\_Diagnostik\_Therapie\_2017-11\_1.pdf">https://www.awmf.org/uploads/tx\_szleitlinien/020-009l\_S2k\_Asthma\_Diagnostik\_Therapie\_2017-11\_1.pdf</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 11) Lungeninformationsdienst, Helmholtz Zentrum München (Hrsg.), Asthma Bronchiale, November 2019. Online abrufbar unter: <a href="https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/asthma/index.html">https://www.lungeninformationsdienst.de/krankheiten/asthma/index.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 12) BZÄK, KZBV, Arzneimittelkommission Zahnärzte Informationen über zahnärztliche Arzneimittel (IZA), 2020. Online abrufbar unter: <a href="https://www.bzaek.de/fileadmin/PDFs/iza\_pdf/IZA.pdf">https://www.bzaek.de/fileadmin/PDFs/iza\_pdf/IZA.pdf</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 13) Harrington N et al., Dental treatment for people with cystic fibrosis. Eur Arch Paediatr Dent 2016;17:195–203.
- 14) Thomas M et al., Asthma and oral health: a review. Australian Dental Journal 2010;55:128-133.

- 15) Gaeckle NT et al., The Oral-Lung Axis: The Impact of Oral Health on Lung Health. Respiratory Care 2020(3), online ahead of print doi: 10.4187/respcare.07332.
- 16) Flexeder C et al., Is There an Association between Asthma and Dental Caries and Molar Incisor Hypomineralisation? Caries Res 2020;54:87–95.
- 17) Moraschini V et al., Association between asthma and periodontal disease: A systematic review and meta-analysis. J Periodontol. 2018;89:440–455.
- 18) Listl S et al., Korrelationen zwischen Zahnerkrankungen und chronisch-systemischen Erkrankungen Review für das Projekt Dent@Prevent, ZM 2019;20. Online abrufbar unter: <a href="https://www.zm-online.de/archiv/2019/20/zahnmedizin/korrelationen-zwischen-zahnerkrankungen-und-chronisch-systemischen-erkrankungen/">https://www.zm-online.de/archiv/2019/20/zahnmedizin/korrelationen-zwischen-zahnerkrankungen-und-chronisch-systemischen-erkrankungen/</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 19) Rahmel V, Arweiler N, Der Zusammenhang zwischen Parodontitis und COPD, Dentale Implantologie 2018;4. Online abrufbar unter: <a href="https://www.dimagazin-aktuell.de/parodontologie/diagnostik/story/der-zusammenhang-zwischen-parodontitis-und-copd\_6452.html">https://www.dimagazin-aktuell.de/parodontologie/diagnostik/story/der-zusammenhang-zwischen-parodontitis-und-copd\_6452.html</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 20) Sanofi, Therapiegebiete: Schweres Asthma Wann ist Asthma "schwer"? Online abrufbar unter: <a href="https://mein.sanofi.de/therapiegebiete/schweres-asthma/was-ist-asthma/wann-ist-asthma-schwer">https://mein.sanofi.de/therapiegebiete/schweres-asthma/was-ist-asthma/wann-ist-asthma-schwer</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 21) Mörike K, Bastendorf KD, Pharmakotherapie-Update für Zahnärztinnen und Zahnärzte Teil 1, ZMK 2019;3:104-109. Online abrufbar unter: <a href="https://www.zmk-aktuell.de/fachgebiete/allgemeine-zahnheilkunde/story/pharmakotherapie-update-fuer-zahnaerztinnen-und-zahnaerzte---teil-1\_7301.html?sword=pharmakotherapie (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 22) Vogelmeier C et al., AWMF (Hrsg.), S2k-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie von Patienten mit chronisch obstruktiver Bronchitis und Lungenemphysem (COPD), Januar 2018.
- 23) Spk, Asthma bronchiale Repetitorum, ZM 2011;5. Online abrufbar unter: <a href="https://www.zm-online.de/archiv/2011/05/medizin/asthma-bronchiale/">https://www.zm-online.de/archiv/2011/05/medizin/asthma-bronchiale/</a> (Letzter Zugriff: 18.06.2020).
- 24) Santos NC et al., Assessing caries, dental plaque and salivary flow in asthmatic adolescents using inhaled corticosteroids. Allergol Immunopathol (Madr) 2012;40(4):220-224.
- 25) Daubländer M et al., The Incidence of Complications Associated with Local Anesthesia in Dentistry. American Dental Society of Anesthesiology 1997;44:132-141.
- 26) Daubländer M, "Lokalanästhesie in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde", in: Aken, Hv und Wulf H (Hrsg.), Lokalanästhesie, Regionalanästhesie, Regionale Schmerztherapie (3. überarb. Auflage 2010), Thieme, Stuttgart, New York, 585–636.
- 27) Daubländer M, Kämmerer PW, Lokalanästhesie in der Zahnmedizin, 2011, Berlin, Sanofi.
- 28) Sader R, CME: Lokalanästhesie, hämorrhagische Diathesen und medikamentöse Therapie, Der MKG-Chirurg 2009;2:125-141.
- 29) Sanofi, Fachinformation Ultracain® D-S, Ultracain® D-S forte, Dezember 2018. Online abrufbar unter: <a href="https://mein.sanofi.de/produkte/Ultracain-D-S-forte/Downloads?id=a1c56c60-12f9-4d13-8d15-7da1432abf1a">https://mein.sanofi.de/produkte/Ultracain-D-S-forte/Downloads?id=a1c56c60-12f9-4d13-8d15-7da1432abf1a</a> (Letzter Zugriff 18.06.2020).
- 30) Sanofi, Fachinformation Ultracain® D, April 2017. Online abrufbar unter: <a href="https://mein.sanofi.de/produkte/Ultracain-D-ohne-Adrenalin/Downloads?id=cf9bcb57-8394-4038-842e-faecbc4be0dc">https://mein.sanofi.de/produkte/Ultracain-D-ohne-Adrenalin/Downloads?id=cf9bcb57-8394-4038-842e-faecbc4be0dc</a> (Letzter Zugriff 11.08.2020).
- 31) Walter C et al., Hypertonus, Diabetes und Co. wann wird die Zahnbehandlung zum Risiko? Der junge Zahnarzt 2018;3:10-13.

32) MSD Sharp & Dohme, Fachinformation Arcoxia(R) Filmtabletten, Januar 2020. Online abrufbar unter: <a href="https://www.msd.de/fileadmin/files/fachinformationen/arcoxia.pdf">https://www.msd.de/fileadmin/files/fachinformationen/arcoxia.pdf</a> (Letzter Zugriff 03.09.2020).

## Weitere Literaturempfehlungen zu diesem Thema:

- a) Wilkomsfeld T, Akuter Asthmaanfall in der Praxis: Schnell und richtig handeln, ZWP 2017;10. Online abrufbar unter: <a href="https://www.zwp-online.info/zwpnews/wirtschaft-und-recht/patienten/akuter-asthmaanfall-schnell-und-richtig-handeln">https://www.zwp-online.info/zwpnews/wirtschaft-und-recht/patienten/akuter-asthmaanfall-schnell-und-richtig-handeln</a> (Letzter Zugriff 18.06.2020).
- b) Lungeninformationsdienst, Helmholtz Zentrum München (Hrsg.), Nicht-invasive Beatmung mit Lippenbremse bei COPD, Dezember 2018. Online abrufbar unter: <a href="https://www.lungeninformationsdienst.de/aktuelles/news/alle-news-im-ueberblick/aktuelles/article/nicht-invasive-beatmung-mit-lippenbremse-bei-copd//index.html">https://www.lungeninformationsdienst.de/aktuelles/news/alle-news-im-ueberblick/aktuelles/article/nicht-invasive-beatmung-mit-lippenbremse-bei-copd//index.html</a> (Letzter Zugriff 18.06.2020).
- c) Mathers FG et al., Die häufigsten medizinischen Notfälle in der Zahnarztpraxis Teil 4: Respiratorische Notfälle. ZWR Das Deutsche Zahnärzteblatt 2016;125(11):558–56.
- d) Monsieurs K G et al., Leitlinien zur Reanimation 2015 des European Resuscitation Council, Notfall Rettungsmed 2015; 18: 655–747. Online abrufbar unter: https://www.grc-org.de/downloads/GRC-Leitlinien-2015-Kurzdarstellung.pdf (Letzter Zugriff: 18.06.2020).