

## Gesunde Menschen auf einem gesunden Planeten

Planetare Gesundheit in der hausärztlichen Praxis

Ralph Krolewski

### Literatur

Astrid Ehrenhauser (2021): Gesunder Planet, gesunde Menschen. Stürme, Hitzewellen, Überschwemmungen: Der Klimawandel gefährdet unser Wohlergehen. Ärzt\*innen werden daher zunehmend zu Aktivist\*innen und lenken unseren Blick auf den Zusammenhang von Klimawandel und Gesundheit. In: enorm 2021, 28.04.2021. Online verfügbar unter <https://enorm-magazin.de/lebensstil/gesundheit/planetary-health-gesunder-planet-gesunde-menschen> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

BMU (24.03.2017): Handlungsempfehlungen zur „„Erstellung von Hitzeaktionsplänen zum Schutz der menschlichen Gesundheit. Online verfügbar unter [https://www.bmu.de/fileadmin/Daten\\_BMU/Download\\_PDF/Klimaschutz/hap\\_handlungsempfehlungen\\_bf.pdf](https://www.bmu.de/fileadmin/Daten_BMU/Download_PDF/Klimaschutz/hap_handlungsempfehlungen_bf.pdf) (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Dinu M, Pagliai G, Macchi C, Sofi F. (2019): Active Commuting and Multiple Health Outcomes: A Systematic Review and Meta-Analysis. In: Sports Med. 49 (3), S. 437–452. Online verfügbar unter <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30446905/> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Government of Canada (2019): Canada`s food guide. Hg. v. Government of Canada. Ministry of Health Canada. Online verfügbar unter <https://food-guide.canada.ca/en/> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

IPCC (2019): Special Report : Global Warming of 1,5 °C. An IPCC special report on the impacts of global warming of 1.5 °C above pre-industrial levels and related global greenhouse gas emission pathways, in the context of strengthening the global response to the threat of climate change, sustainable development, and efforts to eradicate poverty. Online verfügbar unter <https://www.ipcc.ch/sr15/>

Isabel Aulehla (2019): Klima-Sprechstunde gegen die Erderwärmung. In: Medical Tribune 2019, 13.07.2019. Online verfügbar unter <https://www.medical-tribune.de/praxis-und-wirtschaft/praxismanagement/artikel/klima-sprechstunde-gegen-die-erderwaermung/>

Krolewski, Ralph: WHO-Konferenz zu Klimawandel und Gesundheit Katowice/Kattowitz (Polen) 2018. In: Bayerisches Ärzteblatt 2019 (4), S. 170 ff.

Krolewski, Ralph (2019): Hausarzt und Klimawandel. Kongress "Armut und Gesundheit". TU Berlin, 15.03.2019. Online verfügbar unter [https://www.armut-und-gesundheit.de/fileadmin/user\\_upload/Kongress/Kongress\\_2019/Online-Doku\\_2019/91\\_Krolewski\\_PP.pdf](https://www.armut-und-gesundheit.de/fileadmin/user_upload/Kongress/Kongress_2019/Online-Doku_2019/91_Krolewski_PP.pdf) (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Krolewski, Ralph (2020): Klima-Sprechstunde in Zeiten der Krise, 14.05.2020. Online verfügbar unter [https://www.youtube.com/watch?v=dgk9Sim\\_054](https://www.youtube.com/watch?v=dgk9Sim_054) (zuletzt geprüft am 23.05.2020).

Krolewski, Ralph (2020): Gefährliche Hitzewellen als Herausforderung für Kommunen und Gesundheitswesen. Klimawandel und Gesundheit e.V., 15.06.2020. Online verfügbar unter [https://www.youtube.com/watch?v=dgk9Sim\\_054](https://www.youtube.com/watch?v=dgk9Sim_054) (zuletzt geprüft am 23.05.2020).

Krolewski, Ralph (2020): „Klima-Sprechstunde“ Ein multimodales präventives Konzept zur planetaren und individuellen Gesundheit, eingebettet in die Arzt-/Ärztin-Patient\*innen-Beziehung". KLUG e.V.: Planetary Health Academy, 24.06.2020. Online verfügbar unter <https://planetary-health-academy.de/wp-content/uploads/2020/07/Vortrag-Klima-Sprechstunde-f%C3%BCr-Planetary-Health-Academy-Endg%C3%BCltig-Kopie.pdf> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Hauke Gerlof (ÄrzteZeitung) (12.08.2020): Was Ärzte bei Hitze für ihre Patienten alles tun können. Interview mit Ralph Krolewski. Internet/Podcast.

Susanne Schwarz (taz) (19.08.2020): Klimaschutz ist Prävention. Interview mit Ralph Krolewski.

Lena Jamaszky (ÄrzteZeitung) (07.04.2021): Klimawandel und Gesundheit: „Hausärzt\*innen sind Frontliner!“. Podcast. Interview mit Ralph Krolewski. Internet/Podcast.

Lancet Countdown Commission (2021): The 2020 report of The Lancet Countdown on health and climate change: responding to converging crises. In: The Lancet 397 (10269), S. 129–170. Online verfügbar unter [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(20\)32290-X/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(20)32290-X/fulltext) (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Lancet Countdown/Bundesärztekammer/HelmholtzZentrum/Charité/Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (2020): Policy Brief für Deutschland 2020. Berlin. Online verfügbar unter [https://klimagesund.de/wp-content/uploads/2020/12/Lancet-Countdown-Policy-Brief-Germany\\_DEU.pdf](https://klimagesund.de/wp-content/uploads/2020/12/Lancet-Countdown-Policy-Brief-Germany_DEU.pdf)

Nick Watts et. al. (2018): The 2018 report of the Lancet Countdown on health and climate change: shaping the health of nations for centuries to come. In: The Lancet 392 (10163), S. 2479–2514. Online verfügbar unter [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(18\)32594-7/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(18)32594-7/fulltext) (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Ortiz-Bobea, A., Ault, T.R., Carrillo, C.M. et al. (2021): Anthropogenic climate change has slowed global agricultural productivity growth. In: Nat. Clim. Chang. 11, S. 306–312.

Redaktion Deutsches Ärzteblatt (2020): Deutschland nicht ausreichend auf Hitzewellen vorbereitet. In: Deutsches Ärzteblatt 2021, 07.08.2020 (online). Online verfügbar unter <https://www.aerzteblatt.de/nachrichten/115423/Deutschland-nicht-ausreichend-auf-Hitzewellen-vorbereitet> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

Smith, M.R., Myers, S.S. (2018): Impact of anthropogenic CO2 emissions on global human nutrition. In: Nature Clim Change 8, S. 834–839, zuletzt geprüft am 23.05.2021.

UK Department for Transport (Mai 2020): Gear Change- A bold vision for cycling and walking. Online verfügbar unter [https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment\\_data/file/904146/gear-change-a-bold-vision-for-cycling-and-walking.pdf](https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/904146/gear-change-a-bold-vision-for-cycling-and-walking.pdf) (zuletzt geprüft am 23.05.2020).

Umweltbundesamt (2019): Monitoringbericht 2019 zur Deutschen Anpassungsstrategie an den Klimawandel. Bericht der Interministeriellen Arbeitsgruppe Anpassungsstrategie der Bundesregierung. Hg. v. Umweltbundesamt. Online verfügbar unter <https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/umweltbundesamt-2019-monitoringbericht-2019-zur> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

UNEP (2019): Global Environment Outlook 6. Hg. v. UNEP. Online verfügbar unter <https://www.unep.org/resources/global-environment-outlook-6> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

UNEP, UNEP DTU Partnership (2020): Emissions Gap Report 2020. Hg. v. UNEP. UN. Online verfügbar unter <https://www.unep.org/emissions-gap-report-2020> (zuletzt geprüft am 23.05.2020).

Walter Willett et. al. (2019): Food in the Anthropocene: the EAT–Lancet Commission on healthy diets from sustainable food systems. In: *The Lancet* (393), S. 447–492. Online verfügbar unter [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(18\)31788-4/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(18)31788-4/fulltext) (zuletzt geprüft am 23.05.2021).

WHO (2018): COP24 Special report: Health & Climate Change. Geneva. Online verfügbar unter <https://www.who.int/globalchange/publications/COP24-report-health-climate-change/en/> (zuletzt geprüft am 23.05.2021).