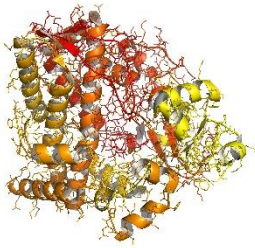


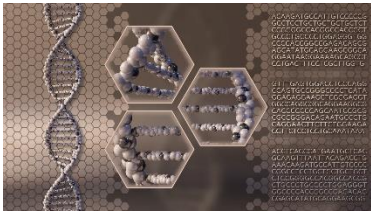
## Quellen:

- 1 <https://www.der-arzneimittelbrief.de/de/Artikel.aspx?SN=6525>
- 2 [https://www.gdch.de/fileadmin/downloads/Publikationen/Nachrichten\\_aus\\_der\\_Chemie/PDFs/Trendberichte\\_2002/pharma.pdf](https://www.gdch.de/fileadmin/downloads/Publikationen/Nachrichten_aus_der_Chemie/PDFs/Trendberichte_2002/pharma.pdf)
- 3 <https://emedicine.medscape.com/article/247019-overview>
- 4 <https://www.klick.com/health/news/blog/patient-solutions/physicians-views-on-non-adherence-important-influenzial/>
- 5 <http://www.rp-online.de/leben/gesundheit/medizin/wie-aerzte-ihre-patienten-gefaehrden-aid-1.3827783>
- 6 [https://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/medikamente/forschung/pharmakogenomics/pharmakogenomik-medikamente-nach-mass\\_aid\\_17150.html](https://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/medikamente/forschung/pharmakogenomics/pharmakogenomik-medikamente-nach-mass_aid_17150.html)
- 7 <https://www.meine-gesundheit.de/service/news/mehr-tote-durch-medikamente-als-durch-strassenverkehr>
- 8 <https://www.zentrum-der-gesundheit.de/news/krebsmedikamente-fehlende-wirkungsnachweise-171004063.html>
- 9 <https://www.barron-biomedical.com/de/Personalisierte-Medizin/Medizinischer-Bedarf.html>
- 10 <https://www.gesundheit.gv.at/gesundheitsystem/leistungen/medikamente/pharmakogenetik-pharmakogenomik>
- 11 Wilkinson, G.R. (2005): *Drug metabolism and variability among patients in drug reponse*. The New England Journal of Medicine 352: 2211-2221.
- 12 Mizutani, T. (2003): *PM frequencies of major CYPs in Asians and Caucasians*. Drug Metabolism Reviews 35: 99-106.
- 13 <https://www.pharmazeutische-zeitung.de/ausgabe-242012/pharmacon-meran-2012/perspektiven-der-pharmakogenomik/>
- 14 <https://www.vfa.de/embed/positionspapier-pharmakogenetik.pdf>
- 15 <https://ghr.nlm.nih.gov/primer/hgp/goals>
- 16 <https://www.roche.de/about/was-wir-bewegen/personalisierte-medizin/index.html>
- 17 <https://www.pharma-fakten.de/news/details/508-global-oncology-trends-2017-paradigmenwechsel-in-der-krebsbehandlung/>
- 18 <https://www.noz.de/deutschland-welt/vermishtes/artikel/1524231/krebsfaelle-weltweit-menschen-sterben-haeufiger-an-krebs>
- 19 <https://www.krebsinformationsdienst.de/grundlagen/krebsstatistiken.php>
- 20 <https://www.zeit.de/wissen/gesundheit/2014-02/who-studie-krebserkrankungen-weltweit>
- 21 <http://gco.iarc.fr/tomorrow/home>
- 22 <https://biotechlerncenter.interpharma.ch/2185-pharmakogenomik-personalisierte-medizin>

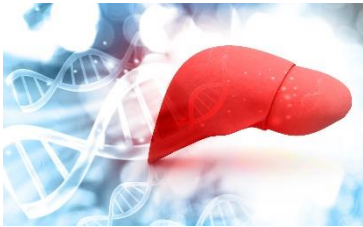
Fotos:



Adobe Stock



Adobe Stock



Adobe Stock



Adobe Stock



Adobe Stock

