## Update und Weiterentwicklung der Kalkulation von Mehrkosten einer proteinarmen Diät bei Kindern und Jugendlichen mit Phenylketonurie (PKU)

Laura Seifert\*, Marius Frenser\*, Melanie Schumacher, Ulrike Och, Tobias Fischer

## Literatur

- 1. Kohlschütter A: Phenylketonurie (PKU). In: Screening auf angeborene endokrine und metabole Störungen. Vienna: Springer Vienna 2001, 207-15.
- 2. Deutsche Gesellschaft für Neugeborenenscreening e. V. (DGNS): Nationaler Screeningreport Deutschland 2020. Oberschleißheim 2020.
- 3. van Wegberg AMJ, MacDonald A, Ahring K, et al.: The complete European guidelines on phenylketonuria: diagnosis and treatment. Orphanet J Rare Dis 2017; 12(1): 162.
- 4. Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM): Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme. German Modification, Version 2024 (ICD-10-GM Version 2024) 2024. https:// klassifikationen.bfarm.de/icd-10-gm/kode-suche/htmlgm2024/index.htm (last accessed on 18 October 2024).
- 5. van Spronsen FJ, Blau N, Harding C, Burlina A, Longo N, Bosch AM: Phenylketonuria. Nat Rev Dis Primers 2021; 7(1): 36.
- 6. Blau N, van Spronsen FJ, Levy HL: Phenylketonuria. The Lancet 2010; 376(9750):
- 7. MacLeod EL, Ney DM: Nutritional management of phenylketonuria. Annales Nestlé (English ed.) 2010; 68(2): 58-69.
- 8. Burgard P, Bremer HJ, Bührdel P, et al.: Rationale for the German recommendations for phenylalanine level control in phenylketonuria 1997. Eur J Pediatr 1999; 158(1): 46-54
- 9. AM-RL A-R: Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses über die Verordnung von Arzneimitteln in der vertragsärztlichen Versorgung 2023. www.g-ba.de/downloads/62-492-3089/AM-RL-2023-01-19 iK-2023-03-07 AT-06-03-2023-B3. pdf. (last accessed on 8 December 2023).
- 10. Bundesgesetzblatt: Gesetz zur Erhöhung der Behinderten-Pauschbeträge und zur Anpassung weiterer steuerlicher Regelungen 2020.
- 11. VersMedV: Bundesversorgungsgesetz (Versorgungsmedizin-Verordnung). 2020. www. bmas.de/SharedDocs/Downloads/DE/Publikationen/k710-versorgungsmed-verordnung.pdf? blob=publicationFile&v=1 (last accessed on 29 March 2023).
- 12. John H, Fischer T, Och U, Baumeister A, Wahrburg U: Additional costs of a low-protein diet in children and adolescents with phenylketonuria. Ernahrungs Umschau 2019; 66(11): 221-7.
- 13. Bundesregierung: Fragen und Antworten zur Inflation 2022. www.bundesregierung. de/breg-de/suche/faq-inflation-2062284 (last accessed on 8 December 2023).
- 14. Statistisches Bundesamt: Verbraucherpreisindex für Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke 2023. Verbraucherpreisindex für Nahrungsmittel und alkoholfreie
- 15. Kersting M, Kalhoff H, Lücke T: Von Nährstoffen zu Lebensmitteln und Mahlzeiten: das Konzept der Optimierten Mischkost für Kinder und Jugendliche in Deutschland. Aktuelle Ernährungsmedizin 2017; 42(4): 304-15.
- 16. Mensink GBM, Heseker H, Richter A, Stahl A, Vohmann C: Forschungsbericht. Ernährungsstudie als KiGGS-Modul (EsKiMo) 2007.

- 17. Mensink GBM, Haftenberger M, Lage Barbosa C, et al.: Forschungsbericht. EsKiMo II - Die Ernährungsstudie als KiGGS-Modul 2021.
- 18. Von der Weiden N, Leitzke C, Eisenblätter T, Ramminger S, Valentini L: Dietary habits of children and adolescents with phenylketonuria. Ernahrungs Umschau 2022(11): 162-71.
- 19. Peul S: Finanzielle Belastung durch diätetische Phenylketonurie. Im Auftrag der Arbeitsgemeinschaft für Diätetik (APD) 2007.
- 20. Schott W: PKU Wurst Metzgerei Walter Schott. https://metzger-schott-shop.de/epages/766ac5e2-1c6a-4afb-95a3-46802bb8ec83.sf/de DE/?ObjectPath=/ Shops/766ac5e2-1c6a-4afb-95a3-46802bb8ec83/Categories/%22PKU%20Wurst%22 (last accessed on 7 November 2023).
- 21. Nutricia Metabolics: Loprofin Online Shop Eiweißarme Lebensmittel online Kaufen. www.loprofin.de/?gad\_ source=1 (last accessed on 18 October 2024).
- 22. Huber: PKU-Versand. https://pku-versand-huber.de (last accessed on 8 December 2023).
- 23. REWE: REWE.de Deine Startseite für Lebensmittel im Internet. www.rewe.de (last accessed on 8 December 2023).
- 24. Watson: Aldi, Lidl, Edeka: In diesen Läden gehen die Deutschen am liebsten einkaufen. 2020. www.wuv.de/ Exklusiv/Specials/Zukunft-des-Handels/Lebensmittel-So-kaufen-die-Jungen-ein (last accessed on 8 December
- 25. Bundesministerium der Justiz: Gesetz zur Ermittlung der Regelbedarfe nach § 28 des Zwölften Buches Sozialgesetzbuch ab dem Jahr 2021 (Regelbedarfsermittlungsgesetz
- 26. Belanger-Quintana A, Dokoupil K, Gokmen-Ozel H, et al.: Diet in phenylketonuria: a snapshot of special dietary costs and reimbursement systems in 10 international centers. Mol Genet Metab 2012; 105(3): 390-4.
- 27. Deutscher Verein für öffentliche und private Fürsorge e. V.: Empfehlungen des Deutschen Vereins zur Gewährung des Mehrbedarfs bei kostenaufwändiger Ernährung gemäß § 30 Abs. 5 SGB XII 2020. www.deutscher-verein.de/ fileadmin/user upload/dv/pdfs/Empfehlungen Stellungnahmen/2020/dv-12-20 kostenaufwaendige-ernaehrung.pdf (last accessed on 18 October 2024).