

## **Dr. med Uta Nennstiel MPH**

### **Publikationsliste**

Brockow I., Nennstiel U. Parents' experience with positive newborn screening results for cystic fibrosis *European Journal of Pediatrics* <https://doi.org/10.1007/s00431-019-03343-6>

Brockow I., Nennstiel U. Neugeborenen-Screening auf Mukoviszidose *gynäkologische praxis* 44, 602–610 (2019)

Brockow I., Söhl K., Nennstiel U. Newborn Hearing Screening in Bavaria—Is It Possible to Reach the Quality Parameters? *Int. J. Neonatal Screen.* 2018, 4(3), 26; doi:10.3390/ijns4030026

Gramer G., Nennstiel-Ratzel U., Hoffmann G. 50 Jahre Neugeborenen-Screening in Deutschland: Bisherige Ergebnisse und zukünftige Herausforderungen *Monatsschr Kinderheilkd* 2017; DOI 10.1007/s00112-017-0355-4

Nennstiel-Ratzel U. Neugeborenen-Screening auf Stoffwechsel- und Hormonstörungen sowie Mukoviszidose, *Geburtsh Frauenheilk* 2017,77; 1147 - 1150

Gramer G., Hoffmann G., Nennstiel-Ratzel U. *Das erweiterte Neugeborenen-Screening: Erfolge und Herausforderungen* Springer 2015

Odenwald B, Nennstiel-Ratzel U, Dörr HG, Schmidt H, Wildner M, Bonfig W. Children with classic congenital adrenal hyperplasia experience salt loss and hypoglycemia: Evaluation of adrenal crises during the first six years of life. *Eur J Endocrinol.*: EJE-15-0775. [Epub ahead of print] 2015 Nov 12. pii

Odenwald B, Dörr HG, Bonfig W, Schmidt H, Fingerhut R, Wildner M, Nennstiel-Ratzel U. Classic Congenital Adrenal Hyperplasia due to 21-Hydroxylase-Deficiency: 13 Years of Neonatal Screening and Follow-up in Bavaria *Klin Padiatr* 2015; DOI: 10.1055/s-0035-1554639

Dörr H.G., Odenwald B., Nennstiel-Ratzel U. Early Diagnosis of Children with Classic Congenital Adrenal Hyperplasia Due to 21-Hydroxylase Deficiency by Newborn Screening. *Int. J. Neonatal Scree.* 2015; 1(1), 36-44

Röschinger W, Sonnenschein S., Schuhmann E., Nennstiel-Ratzel U., Roscher A.A., Olgemöller B. Neue Zielerkrankungen im Neugeborenen-Screening: Empfehlungen aus einem Pilotprojekt *Monatsschrift Kinderheilkunde* 2015; 2: 142-149

Nennstiel-Ratzel U., Lüders A., Blankenstein O. Neugeborenen-Screening: ein Paradebeispiel für effektive Sekundärprävention *Bundesgesundheitsbl* 2015; 58: 139-145

Brockow I, Praetorius M., Neumann K., am Zehnhoff-Dinnesen A., Mohnike K., Matulat P., Rohlf K., Lang-Roth R., Gross M., Duphorn E., Meuret S., Seidel A., Schönfeld R., Schönweiler R., Dienlin S., Reißmann A., Friedrich I., Lehnert B., Nennstiel-Ratzel U. VDHZ Universelles Neugeborenen-Hörscreening Definition einheitlicher Parameter durch den Verband Deutscher Hörscreening-Zentralen (VDHZ) als Voraussetzung für eine flächendeckende Evaluation mit validen Ergebnissen *HNO* 2014; 62: 165-170

Brockow I., Nennstiel-Ratzel U. Qualität des universellen Neugeborenen-Hörscreenings in Bayern zwei Jahre nach der bundesweiten Einführung. *Prävention* 2014; 03: 86-88

Nennstiel-Ratzel U., Lüders A., Odenwald B., Mohnike K., Liebl B. Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechsel- und Hormonstörungen in Deutschland. gynäkol.prax. 2014; 38: 51-58

Nennstiel-Ratzel U., Brockow I. Universelles Neugeborenen-Hörscreening in AWMF Leitlinie Periphere Hörstörungen im Kindesalter, Registernummer 049 – 010, Stand: 30.09.2013 , gültig bis 31.12.2017. 2013.

Nennstiel-Ratzel U., Lüders A., Odenwald B., Mohnike K., Liebl B. Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechsel- und Hormonstörungen in Deutschland. tägl.prax. 2013; 54: 771-778

Nennstiel-Ratzel U. Neugeborenen-Screening: Stoffwechsel- und Hormonstörungen 2013 Hebammenzeitschrift

Nennstiel-Ratzel U. et al. Informationsveranstaltung für Jugendliche mit MCAD-Mangel und ihre Eltern. KIPRA 2013; 84: 233-34

Nennstiel-Ratzel U., Lüders A., Odenwald B., Mohnike K., Liebl B. Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechsel- und Hormonstörungen in Deutschland. Pädiat.prax. 2013; 80: 551-558

Nennstiel-Ratzel U., Genzel-Boroviczény O., Böhles H., Fusch C. , Grüters-Kieslich A., Mohnike K., Rossi R., Ensenauer R., Odenwald B., Hoffmann G. WMF Leitlinie Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechselstörungen und Endokrinopathien. Registernummer 024 – 012, Stand: 02.12.2011, gültig bis 31.12.2016. Verfügbar unter: <http://www.awmf.org/leitlinien/detail/II/024-012.html>.

Brockow I., Kummer P, Liebl B., Nennstiel-Ratzel U. Universelles Neugeborenen-Hörscreening (UNHS) – Ist eine erfolgreiche Umsetzung flächendeckend möglich? Gesundheitswesen 2011; 73: 477–482

Nennstiel-Ratzel U., Hoffmann G.F., Lindner M. Neugeborenen-Screening auf Stoffwechsel- und Hormonstörungen Herausforderungen in Klinik und Praxis Monatsschr Kinderheilkd 2011; 159:814–820

Lüders A., Ceglarek U., Nennstiel-Ratzel U. Register der Deutschen Gesellschaft für Neugeborenen-Screening Ergebnisse des Jahres 2008 und Relevanz für Kinderärzte KJM 2011; 11: 252-254

Nennstiel-Ratzel U, Lüders A, Blankenstein O., Ensenauer R., Lindner M., Schulze A. Neugeborenen-Screening auf metabolische und endokrine Störungen: Wie wahrscheinlich ist eine Erkrankung bei auffälligem Befund? Grundlage für die Aufklärung nach dem Gendiagnostikgesetz MoKi 2010 Sept., 158 Suppl.1: S. 36-37

Nennstiel-Ratzel U et al. Neugeborenen-Hörscreening in Bayern Bayerisches Ärzteblatt 3/2010 , 2-4

Maier EM, Pongratza, Muntaua AC, Liebl B, Nennstiel-Ratzel U, Busch U, Fingerhut R, Olgemoller B, Roscher A and Roschinger W Validation of MCADD newborn screening. Clin Genet 2009; 76: 179–187

Nennstiel-Ratzel U. et al. Jährlicher Nationaler Screening-Report der Deutschen Gesellschaft für Neugeborenen-Screening e.V. (DGNS) 2004 bis 2017; [www.screening-dgns.de/screeningregister-1.htm](http://www.screening-dgns.de/screeningregister-1.htm)

Nennstiel-Ratzel U. et al; Neugeborenen-Screening Qualität des Neugeborenen-Screenings in Deutschland nach Inkrafttreten der geänderten Kinderrichtlinie (Screeningrichtlinie) im Jahr 2005 KJM 2009; 9 : 88-92

Nennstiel-Ratzel U., Fusch C., Liebl B. Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechsel- und Hormonstörungen Prävention 2008: 117-120

Nennstiel-Ratzel U., Brockow I., Wildner M., von Kries R., Strutz J. Hörscreening bei Neugeborenen Modellprojekt in der Oberpfalz und Oberfranken. päd Praxis 2008 72/Heft4: 587-94

Nennstiel-Ratzel U., Brockow I., Nickisch A., Strutz J. Hörstörungen bei Kindern: Neugeborenen-Screening alleine reicht nicht. KiPra 2008 79,26-29

Arenz S., Nennstiel-Ratzel U., Wildner M., Dörr H.-G., von Kries R., Intellectual outcome, motor skills and BMI of children with congenital hypothyroidism: a population-based study, Acta Pædiatrica 2008: 1-4

Strutz J., Richter E., Nennstiel-Ratzel U. Neugeborenen-Hörscreening heute Schnecke, Juli 2007, Sonderausgabe 4: 16-17

Nennstiel-Ratzel U., Wildner M. Öffentlicher Gesundheitsdienst: Stoffwechselscreening bei Neugeborenen als Handlungsfeld des ÖGD in Medizinische Prävention und Gesundheitsförderung in Jochen Haisch, Klaus Hurrelmann, Theodor Klotz: Medizinische Prävention und Gesundheitsförderung Bern Hans Huber, Hogrefe 2006

Krause D., Jachau K., Mohnike K., Nennstiel-Ratzel U., Busch U., Rosentreter Y., Sorychta J., Starke I., Sander J., Vennemann M., Bajanowski T., Szibor R.: Mutation typing in patients with medium chain AcylCoA dehydrogenase deficiency (MCADD) and PCR based mutation screening in SIDS victims International Congress Series 1288 (2006) 682-684

Nennstiel-Ratzel U., Wildner M., Liebl B. Neugeborenen-Stoffwechselscreening Public Health Forum 2006,14: 10-11

Nennstiel-Ratzel U., Arenz S., von Kries R., Wildner M., Strutz J. Modellprojekt Neugeborenen-Hörscreening in der Oberpfalz: Hohe Prozess- und Ergebnisqualität sind nur durch ein interdisziplinäres Konzept erreichbar HNO 2007;55(2):128-134

Knerr I., Nennstiel-Ratzel U., Röschinger W., Maier E., Baumkötter J., von Kries R. Medium-Chain-Acyl-CoA-Dehydrogenase (MCAD) - Mangel: Eine klinisch bedeutsame Stoffwechselstörung, Hinweise zu Pathogenese, Früherkennung und Therapie. Dtsch Arztebl 2005; 102:A 2565–2569 [Heft 38]

Dörr H-G, Nennstiel-Ratzel U., Neugeborenen-Screening auf das Adrenogenitale Syndrom mit 21-Hydroxylase-Defekt (AGS). KiPra 2005 76: 284-91

Nennstiel-Ratzel U., Arenz S., Maier E.M., Knerr I., Baumkötter J., Röschinger W., Liebl B., Hadorn H.B., Roscher A.A., von Kries R., Reduced incidence of severe metabolic crisis or death in children with medium chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency homozygous for

c.985A>G identiWed by neonatal screening. *Molecular Genetics and Metabolism* 2005 85: 157-159

Stöckler-Ipsiroglu S., Herle M., Nennstiel-Ratzel U., Wendel U., Burgard P, Plecko B, Ipsiroglu O. Besonderheiten in der Betreuung von Kindern mit angeborenen Stoffwechselerkrankungen aus Migrantenfamilien *Monatsschr Kinderheilkd* 2005 153:22-28

Maier E.M., Liebl B., Röschinger W., Nennstiel-Ratzel U., Fingerhut R., Olgemöller B., Busch U., Krone N., von Kries R., Roscher A.A. Population spectrum of ACADM genotypes correlated to biochemical phenotypes in newborn screening for mediumchain acyl-CoA dehydrogenase deficiency. *Hum. Mutat.* 2005; 25:443-452.

Nennstiel-Ratzel U, Arenz S, Wildner M, Kries RV, Liebl B. Neue Herausforderungen für das Screeningzentrum im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. *Gesundheitswesen.* 2004 Feb;66 Suppl 1:S8-12

Liebl B, Nennstiel-Ratzel U, Roscher A, von Kries R. Data required for the evaluation of newborn screening programmes. *Eur J Pediatr.* 2003 Dec;162 Suppl 1:S57-61

Nennstiel-Ratzel U, Liebl B, Zapf A. Modellprojekt zur Neuordnung des Neugeborenen-Screening in Bayern. *Gesundheitswesen.* 2003 Mar;65 Suppl 1:S31-5.

Liebl B, Nennstiel-Ratzel U, von Kries R, Fingerhut R, Olgemöller B, Zapf A, Roscher AA. Expanded newborn screening in Bavaria: tracking to achieve requested repeat testing. *Prev Med.* 2002 Feb;34(2):132-7.

Liebl B, Nennstiel-Ratzel U, von Kries R, Fingerhut R, Olgemöller B, Zapf A, Roscher AA. Very high compliance in an expanded MS-MS-based newborn screening program despite written parental consent. *Prev Med.* 2002 Feb;34(2):127-31.

v. Kries R., Nennstiel-Ratzel U., Liebl B., Screening bei Kindern- Eine Herausforderung an die Public-Health-Forschung, *Forum Public Health* 2002;15-16

Liebl B, von Kries R., Nennstiel-Ratzel U, Muntau A. C., Röschinger W., Olgemöller B., Zapf A., Roscher A.A. Überlegungen zu ethisch-rechtlichen Aspekten des Neugeborenen-Screenings. *Neugeborenen-Screening Monatsschr Kinderheilkd.* 2001 149:1326–1335

Nennstiel-Ratzel U. Neugeborenen-Screening in Bayern, *Hebammeninfo* 2001, 50-54

Liebl B., Muntau A.C., Fingerhut R., Knerr I., Röschinger W., Nennstiel-Ratzel U., Olgemöller B., Roscher A.A. Screening-Handbuch Fachschrift zum Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechselstörungen und Endokrinopathien SPS Publications 2. Aufl. 2002

Nennstiel-Ratzel U, Liebl B Modellprojekt zur Neuordnung des Neugeborenen-Screening in Bayern – Ergebnisse aus dem Tracking- in Zabransky: Screening auf angeborene endokrine und metabolische Stoffwechselstörungen. 2001

Liebl B, Nennstiel-Ratzel U, von Kries R, Roscher A.A. Zwischenbericht und Abschlussbericht zum Modellprojekt Neugeborenen-Screening in Bayern 2000/ 2001

Nennstiel-Ratzel U, Arenz S, Wildner M, Strutz J., von Kries R. Neugeborenen-Hörscreening; Zwischenbericht zum Modellprojekt in der Oberpfalz 2004 bis 2007