Publikationsliste von Prof. Dr. Uta Meyding-Lamadé

Publikationen:

01) Heinz Wiendl; Ralf Gold; Thomas Berger; Tobias Derfuss; Ralf Linker; Mathias Maurer; Martin Stangel; Orhan Aktas; Karl Baum; Martin Berghoff; Stefan Bittner; Andrew Chan; Florian Deisenhammer; Franziska Di Pauli; Renaud Du Pasquier; Christian Enzinger; Elisabeth Fertl; Achim Gass; Klaus Gehring; Claudio Gobbi; Norbert Goebels; Michael Guger; Aiden Haghikia; Hans-Peter Hartung; Fedor Heidenreich; Olaf Hoffmann; Zoe R. Hunter; Boris Kallmann; Christoph Kleinschnitz; Luisa Klotz; Verena Leussink; Fritz Leutmeze; Volker Limmroth; Jan D. Lunemann; Andreas Lutterotti; Sven G. Meuth; **Uta Meyding-Lamadè**; Michael Platten; Peter Rieckmann; Stephan Schmidt; Hayrettin Tumani; Martin S.Weber; Uwe K. Zettl; Tjalf Ziemssen; Frauke Zipp; Konsensus Gruppe (MSTKG): Positionspapier zur verlaufsmodifizierenden Therapie der Multiplen Sklerose 2021 (White Paper)
In: Der Nervenarzt volume 92, pages773–801 (2021)

02) **U. Meyding-Lamadé;** E.M. Craemer: Zeckenübertragene Erkrankungen „Neue Zecke, alte Krankheiten“
In: Doctors today 03/2021 Seite 32

03) **U. Meyding-Lamadé;** C. Gerloff: „Decision support“, Assistenzsysteme und Telemedizin
In: Der Nervenarzt, 92(2), 93-94 DOI: 10.1007/s00115-020-01049-x

04) **U. Meyding-Lamadé**, B. Bassa, P. Tibitanzl, A. Davtyan, E. K. Lamadé & E. M. Craemer: Telerehabilitation: von der virtuellen Welt zur Realität – Medizin im 21. Jahrhundert
In: Der Nervenarzt, 92(2), 127-136 DOI: 10.1007/s00115-020-01058-w

05) Eva Kathrin Lamadé; Eva Craemer; **Uta Meyding-Lamadé**: Infektionskrankheiten des Zentralen Nervensystems.
In: InFo Neurologie & Psychatrie 2020; Vol. 18, Nr. 3

06) **Uta Meyding-Lamadé;** Eva Craemer; Paul Schnitzler: Emerging and re-emerging viruses affecting the nervous system. In: Neurological Research and Practice (2019) 1:20, DOI: 10.1186/s42466-019-0020-6

07) **Meyding-Lamadé U.;** Craemer E.M.: Meningitis / Meningoenzephalitis – Ein Chamäleon in der Medizin In: Notfallmedizin up2date 2019; 14(1):1-4
DOI: 10.1055/a-0646-9853

08) **Meyding-Lamadé U.;** Craemer E. M.;: Erregerbedingte Enzephalitiden
In: Klinische Neurologie (2019). DOI:10.1007/978-3-662-44768-0_102-1

09) **Meyding-Lamadé U.;** & Craemer E.M.: Gewinner der Globalisierung: Dengue-Viren und Japanisches Enzephalitisvirus – Erkrankungen in der Neurologie
In: Der Nervenarzt, 89(12), 1338-13433. DOI: 10.1007/s00115-018-0616-z

10) **U. Meyding-Lamadé,** F. Martinez-Torres, T. Lenhard, B. Kress, M. Kieser, C. Klose, K. Einhäupl, J. Bösel, M-B. Mackert, V. Homberg, C. Koennecke, G. Weißheit, D. Claus, b. Kieseier, J. Bardutzky, T. Neuman-Hafelin, M.W. Lorenz, H. Steinmetz, C. Gerloff, D. Schneider, A. Grau, M. Klein, R. Dziewas, U.Bogdahn, W. Jacob, R. Linker, K.Fuchs, A. Sander, S. Luntz, T. Hoppe-Tichy, D.F. Hanley, R. von Kummer, E. Craemer: The Germain Trial on Aciclovir and Corticosteroids in Herpes-simplex-virus-Encephalitis (GACHE): a multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled trial
In: Neurological Research and Practice (2019). DOI: 10.1186/s42466-019-0031-3

11) **Uta Meyding-Lamadé**, Eva Craemer, Burc Bassa: Telemedizin – Viel mehr als nur Patientenversorgung
In: Management & Krankenhaus

12) **Meyding-Lamadé U.**: Editorial: Neue/alte Viren - jederzeit brandaktuell. In: Der Nervenarzt, (2018), 1, DOI:10.1007/s00115-018-0618-x

13) Martin Marziniak MD PhD, Giampaolo Brichetto MD PhD, Peter Feys PhD, Uta **Meyding-Lamadé MD PhD**, Karen Vernon RGN PgDip, Sven Meuth MD PhD (2017): Telehealth Solutions in Multiple Sclerosis: Use of Digital and Remote Communication Technologies. In: (JMIR Rehabil Assist Technol 2018;5(1):e5)

14) Kress B., Lazo-Gonzalez E., **Meyding-Lamadé U**.:
The clinical impact of emergency brain CT in acute seizure
In: The Lancet Neurology (submitted Jan. 2017 -RAD-18-0408)

15) Sudarshan Anandkumar, Murugavel Manivasagam, Vivian Tie Suk Kee & **Uta Meyding-Lamadé** (2017): Effect of physical therapy management of nonspecific low back pain with exercise addiction behaviors: A case series, Physiotherapy Theory and Practice, DOI: 10.1080/09593985.2017.1394410

16) D. Tahtali, F. Bohmann, N. Kurka, P. Rostek, A. Todorova-Rudolph, M. Buchkremer, M. Abruscato, A.K. Hartmetz, A. Kuhlmann, C. Henke, A. Stegemann, S. Menon, B. Misselwitz, A. Reihs, S. Weidauer, S. Thonke, **U. Medying-Lamadé**, O. Singer, H. Stienmetz, W. Pfeilschifter (2017): Implementation of Stroke Teams and Simulation Training shortened process times in a regional stroke network - a network-wide prospective trial.
In: PLOS ONE. PONE-D-17-32299 (accepted Dez. 2017)

17) **Meyding-Lamadé U**., Craemer EM, Lamadé EK, Bassa B. , Enk K. , Ilsen H. ,Jacobi C., Jost V., Lorenz MW, Mohs C., Schwark C., Zimmerlein B., Gottschalk T., Hacke W., Kress B.(2017): Mission (Im)possible – Aufbau eines Neurologischen Zentrums über 12.000km mittels Telemedizin – To teach to treat – to treat to teach. In: Der Nervenarzt 88 (2), 141-147. DOI: 10.1007/s00115-016-0267-x

18) **U. Meyding-Lamadé** (2017): Telemedizin. In: Der Nervenarzt 88 (2), 111-112. DOI: 10.1007/s00115-016-0268-9

19) Craemer E.M., Bassa B., Jacobi C., Becher H., **Meyding-Lamadé U.** (2017):Telewissenschaften - Telescience - Machbarkeitsstudie, Definition und eine faire Antwort zum Wissenschafts-Braindrain. In: Der Nervenarzt, Ausgabe 2/2017 Sonderheft 2-2017. DOI:10.1007/s00115-016-0269-8

20) **U. Meyding-Lamade´,** B Bassa, E Craemer, C Jacobi, C Chan, W Hacke and B Kress (2016): Setting up a Neuroscience Stroke and Rehabilitation Centre in Brunei Darussalam by a transcontinental on-site and telemedical cooperation. In: International Journal of Stroke 0(0) 1–5 ©2016 World Stroke Organization Reprints and permissions: sagepub.co.uk/journalsPermissions.nav. DOI: 10.1177/1747493016672086

21) Herweh, C., Hess, K., **Meyding-Lamadé**, U. et al. (2016): Reduced white matter integrity in amateur boxers. In: Neuroradiology (2016) 58: 911. DOI:10.1007/s00234-016-1705-y

22) Wolfram Lamadé, Prof. Dr. med.; Maren Béchu, M.Sc.; Ester Lauzana, Dr. med.; Peter Köhler, Dr. rer. Nat.; Sabine Klein, Dr. agr. Ing.; Tuncay Tuncer; Noor Isra Heryantee Rashid, M.D.; Erich Kahle; Bertram Erdmann; **Uta Meyding-Lamadé, Prof. Dr. med.** (2016): The weepy nerve-different sensitivity of left and right recurrent laryngeal nerves under tensile stress in a porcine model. In: Langenbecks Arch Surg. 2016 Nov; 401(7):983-990. DOI: 10.1007/s00423-016-1439-7

23) M. Schmidt-Hieber, G. Silling, E. Schalk, W. Heinz, J. Panse, O. Penack, M. Christopeit, D. Buchheidt, **U. Meyding-Lamadé**, S. Hähnel, H. H. Wolf, M. Ruhnke, S. Schwartz14 & G. Maschmeyer (2016)*:* CNS infections in patients with hematological disorders (including allogeneic stem-cell transplantation)—Guidelines of the Infectious Diseases Working Party (AGIHO) of the German Society of Hematology and Medical Oncology (DGHO). In: Annals of Oncology 2016 Jul; 27(7): 1207–1225. DOI: 10.1093/annonc/mdw155

24) Thorsten Lenhard, Daniela Ott, Nurith J. Jakob, Mirko Pham, Philipp Bäumer, Francisco Martinez-Torres, **U. Meyding-Lamadé** (2016): Predictors, Neuroimaging Characteristics and Long-Term Outcome of Severe European Tick-Borne Encephalitis: A Prospective Cohort Study. IN: PLOS ONE | April 25, 2016. DOI:10.1371/journal.pone.0154143

25) Nurul Adhwa Rahman; Alifah Nur'ain Haji Mat Rasil; **U. Meyding-Lamadé**; Eva Maria Craemer; Suwarni Diah; Ani Afiqah Tuah; Siti Hanna Muharram (2016): Immortalized endothelial cell lines for in-vitro blood-brain barrier models - A systematic review. In: Brain Research Journal. 2016 Jul 1;1642:532-545. DOI: 10.1016/j.brainres.2016.04.024

26) **U.Meyding-Lamadé**, E. M. Craemer, B. Bassa, C. Chan,N. Yassin, C. Jacobi, A. Masri, B. Kress (2016): Set up of a neuroscience centre 12.000km away by the

help of telemedicine – Mission (im)possible?! In: Der Nervenarzt 12 Jan 2017, 88(2):141-147. DOI: 10.1007/s00115-016-0267-x

27) Lupat, Agong; Hengelbrock, Johannes; Luissin, Masliza; Fix, Mario; Bassa, Burc; Craemer, Eva Maria; Becher, Heiko; **Meyding-Lamadé, Uta** (2016): Brunei epidemiological stroke study; patterns of hypertension and stroke risk. In: Journal of Hypertension: July 2016 - Volume 34 - Issue 7 - p 1416–1422. DOI: 10.1097/HJH.0000000000000945

28) **U.Meyding-Lamadé**, A.Steinmann (2015): Pharmakoresistente Epilepsie. In: Arzneiverordnung in der Praxis, Band42, Heft2 ,April 2015

29) Kress B. , Papendieck M., Engelmann U. , **Meyding-Lamade U.** (2015): Teleneuroradiologie für das Jerudong Park Medical Center Brunei. Ein Beispiel für Machbarkeit, Workflow und Netzwerkarchitektur bei internationalen Krankenhausprojekten. In: e-Health 2015

30) Craemer Eva Maria, Papendieck Mattes, Kress Bodo , **Meyding-Lamadé Uta** (2014): Aufbau einer Neurologischen Klinik als transkontinentale Kooperation. In: eHealth Mobility Journal Ausgabe 02/2014

31) Kress B., Papendieck M., **Meyding-Lamade U.** (2014): Neuroradiologische Befundung asiatischer neuroradiologischer Schnittbilduntersuchungen – geht das? In: Management & Krankenhaus 1–2/2014, S. 9

32) Witte T., Chan GC., Craemer E. , Eck K., Zimmerlein B., Schütz A., Kress B., **Meyding-Lamadé U**. (2014): Akutversorgung des ischämischen Schlaganfalls. In: Hessisches Ärzteblatt. 2014 Feb: 76-80

33) Lenhard T, Hülsermann U, Martinez-Torres F, Fricker G, **Meyding-Lamadé U.** (2013): A simple method to quickly and simultaneously purify and enrich intact rat brain microcapillaries and endothelial and glial cells for ex vivo studies and cell culture. In: Brain Research 09 May 2013, 1519:9-18. DOI: 10.1016/j.brainres.2013.05.004.

34) **U. Meyding-Lamadé**, B. Bassa, C. Jacobi, B. Kress, C. Schranz (2012): A Stroke Therapy in the 21st Century: A Case Report. In: Brunei Darussalam Journal of Health. 2012, 5: 13-19

35) **Meyding-Lamadé U**, Strank C. (2012): Herpesvirus infections of the central nervous system in immunocompromised patients. In: Therapeutic Advances in Neurological Disorders, 2012 Sep; 5(5): 279–296. DOI: 10.1177/1756285612456234

36) Kunze U**, Meyding-Lamadé U**.: ISW TBE (2011): Tick-born encephalitis: the impact of epidemiology, changing lifestyle, and environmental factors. Conference report of the 12th Annual Meeting of the international Scientific Working Group on Tick-Borne Encephalitis (ISW-TBE) Vaccine. 2011 Feb 4;29(7):1355-6.

37) Lees KR, Bluhmki E, von Kummer R, Brott TG, Toni D, Grotta JC, Albers GW, Kaste M, Marler JR, Hamilton SA, Tilley BC, Davis SM, Donnan GA, Hacke W, ECASS, ATLANTIS, NINDS and EPITHE rt-PA Study Group **Meyding-Lamadé U** et al. (May 2010): Time to treatment with intravenous alteplase and outcome in stroke: updated pooled analysis of ECASS, ATLANTIS, NINDS and EPITHET trial. In: Lancet. 2010 May 15;375(9727):1695-703

38) Hacke W, **Meyding-Lamadé U**. (2010): Neuroinfectiology Subspecialty with a future? In: Nervenarzt 2010 Feb; 81(2):137. DOI: 10.1007/s00115-009-2856-4

39) Menon S, Lenhard T, **Meyding Lamadé U** (2010): Acute viral and emerging viral CNS infections. In: Nervenarzt. 2010 Feb; 81(2):138-49. DOI: 10.1007/s00115-009-2855-5

40) Jacobi C, Lenhard T**, Meyding-Lamadé U.** (2010): Vasculitis of the nervous system in infectious diseases. In: Nervenarzt, 2010 Feb; 81(2): 172-80. DOI:10.1007/s00115-009-2896-9.

41) Kunze U, **Meyding-Lamadé U**, ISW TBE, et al. (2010): Tick-borne encephalitis: from childhood to golden age does increased mobility mean increased risk? Conference report of the 11th meeting of the international Scientific Working Group on Tick Borne Encephalitis Vaccine. 2010 Jan 22,28(4):8756-6

42) O´Connor P, Filippi M, Arnason B, Comi G, Cook S, Goodin D, Hartung HP, Jeffrey D, Kappos L, Boateng F, Fillippov V, Groth M, Knappertz V, Kraus C, Sandbrink R, Pohl C, Bogumil **T, U. Meyding-Lamadé** et al. (2009): 250 microgrg or 500 microg interferon beta- 1b versus 20 mg latiramer acetate in relapsing-remitting multiple sclerosis: a prospective, randomised, multicentre study .In: Lancet neurol. 2009 Oct.,8(10):889-97.

43) Bousser MG, Amarenco P, Chamorro A, Fischer M, Ford l, Fox K, Hennerici MG, Mattle HP, Rothwell PM PERFORM Study Investigators **Meyding-Lamadé U** et al. (2009): Rationale and design of randomized, double-blind, parallel-group study of tertroban 30mg/day versus aspirin 100mg/day in stroke patients: the preveantion of cerebrovascular and cardiovascular events of ischemic origin with terturoban in patients with a history of ischemic stroke of transient ischemic attack (PERFORM) study. In: Cerebrovascular Diseases 2009; 27(5):509-18. DOI: 10.1159/000212671

44) Jacobi C, Hähnel S, Martinez-Torres F, Rieger S, Jüttler E, Heiland S, Jarius, **Meyding- Lamadé U,** Storch-Hagenlocher B, Wildemann B. (2008): Prospective combined brain spinal cord MRI in clinically isolated syndromes and possible early multiple sclerosis: impact on dissemination in space and time. In: European Journal of Neurology 2008 Dec; 15(12):1359-64. DOI: 10.1111/j.1468-1331.2008.02315.x

45) Kunze U, **Meyding-Lamadé U**, ISW TBE, et al. (2008): Conference report of the 10th meeting of the international scientific working group on tick-borne

encephalitis (ISW-TBE): combating-tick-borne encephalitis: vacation rates on the rise. In: Vaccine. 2008 Dec. 9,26(52):67384-40. DOI: 10.1016/j.vaccine.2008.10.059

46) Martinez-Torres F, Menon S, Pritsch M, Victor N, Jenetzky E, Jensen K, Schielke E, Schmutzhard E, de Gans J, Chung CH, Luntz S, Hacke W, **Meyding-Lamade U**, GACHE inversitgators. (2008): Protocol for German trial of Acyclovir and corticisteroids in Herpes-simplex-virus- encephalitis (GACHE): a multicenter, multinational, randomized, double-blind, placebo- controlled German, Austrian and Dutch trial. In: BMC Neurol. 2008 Oct. 29, 8:40. DOI: 10.1186/1471-2377-8-40.

47) Hacke W, Kaste M, Bluhmki E, Brozman M, Dávalos A, Guidetti D, Larrue V, Lees KR, Medgehri Z, Machnig T, Schneider D, von Kummer R, Wahlgren N, Toni D, **Meyding- Lamadé U**, et. Al (2008): Thrombolysis with alteplase 3 to 4.5 hours after ischemic stroke. In: The New England Journal of Medicine 2008 Sep 25; 359(13):1317-29. DOI: 10.1056/NEJMoa0804656

48) Ulmer C, Koch KP, Seimer A, Molnar V, **Meyding-Lamadé U**, Thon KP, Lamadé W. (2008): Real-time monitoring of the recurrent laryngeal nerve: an observational clinical trial. In: Surgery. 2008 Mar, 143(3):359-65. DOI: 10.1016/j.surg.2007.10.007

49) Herweh C, Jayachandra MR, Hartmann M, Gass A, Sellner J, Heiland S, Nagel S, Hähnel S, **Meyding-Lamadé U.** (2007): Quantitative diffusion tensor imaging in herpes simplex virus encephalitis. In: Journal of Nurovirology 2007 Oct, 13 (5):426-32.

50) Hähnel s, Stippich C, Weber l, Darm H, Schill T, Jost J, Friedmann B, Heiland S, Blatow M, **Meyding-Lamadé U.** (2008):Prevalence of cerebral microhemorrhages in amateur boxers as detected by 3T MR imaging. In: American Journal of Neuroradiology 2008 Feb; 29(2): 388-91

51) Schunter MO, Walles T, Fritz P, **Meyding-Lamadé U**, Thon KP, Fellermann K, Stange EF, Lamadé W. (2007): Herpes simplex virus colitis complicating ulcerative colitis: A case report and brief review on superinfections. In: Journal of Crohn's & Colitis. 2007 Sep: 1(1):41-6. DOI: 10.1016/j.crohns.2007.06.004

52) Lamadé W, Ulmer C, Seimer A, Molnar V, **Meyding-Lamadé U**, Thon KP, Koch KP. (2007): A new system for continuous recurrent laryngeal nerve monitoring. In: Minim Invasive Ther Allied Technol. 2007; 16(3):149-54.

53) Grabowski A, Kilian J, Strank C, Cieslinski G**, Meyding-Lamadé** (2007): "U. Takotsubo cardiomyopathy—a rare cause of cardio embolic stroke." Cerebrovas Dis. 2007;24(1):149-8

54) Martinez Torres FJ, Völcker D, Dörner N, Lenhard T, Nielsen S, Haas J, Kiening K, **Meyding-Lamadé U** (2007): "Aquaporin 4 regulation during acute and long-

term experimental Herpes simplex virus encephalitis." J Neurovirol. 2007; 13(1):38-46

55) Weber MA, Jappe U, Essig M, Krix, ittrich C, Huttner HB, **Meyding-Lamadé U**, Hartmann M, Kauczore HU, Delorme S.(2006): "Contrast-enhanced ultrasound in dermatomyositis- and polymositis." J Neurol 2006 Dec; 253 (12):1625-32

56) Sellner J, Simon F, **Meyding-Lamadé U**, Leib SL. (2013): "Herpes-simplex virus encephalitis is characterized by an early MMP-9increase and collagen typ IV degradation." Brain Res. 2006 Dec 13, 1125 (1): 155-62

57) Horstmann S, Su Y, Koziol J, **Meyding-Lamadé U**, Nagel S, Wagner S. (2006): "MMP-2 and MMP-9 levels in peripheral blood after subarachnoid hemorrhage". J Neurol Sci. 2006 Dec 21; 251 (1-2):82-6

58) Huttner HB, Schellinger PD, Hartmann M, Köhrmann M, Juettler E, Wikner J, Mueller S, **Meyding-Lamadé U**, Strobl R, Mannsmann U, Schwab S, Steiner T. (2006): "Hematoma growth and outcome in treated neurocritical care patients with intracerebral haemorrhage related to oral anticoagulant therapy: comparison of acute treatment strategies using vitamin K, fresh frozen plasma, and prothorombin complex concentrates." Stroke. 2006 Jun;37(6):1465-70. Epub 2006 May 4.

59) Huttner HB, Steiner T, Hartmann M, Köhrmann M, Juetter E., Mueller S, Wikner J, **Meyding-Lamadé U,** Schramm P, Schwab S, Schellinger PD. (2006): "Comparison of ABC/2 estimation technique to computer-assisted planimetric analysis in warfrarin-related intracerebral parenchymal haemorrhage" Stroke. 2006 Feb, 37(2): 404-8

60) Weber MA, Krix M, Jappe U, Huttner HB, Hartmann M, **Meyding-Lamadé U**, Essig M, Fiehn C, Kauczor HU, Delorme S. (2006):"Pathologic skeletal muscle perfusion in patients with mysitis detection with quantitive contrast-enhanced US –initial results". Radiology. 2006 Feb, 238 (2):640-9

61) Rau PR, Sellner J. Heiland S, Plaschke K, Schellinger PD, **Meyding-Lamadé U**, WR Lamadé. (2006):"Apparent diffusion coefficient in the aging mouse brain: a magnetic resonance imaging study". Life Sci. 2006 Feb 9;78(11):1175-80

62) Nagel S, Sandy JD, **Meyding-Lamade U**, Schwark C, Bartsch JW, Wagner S (2005): "Focal cerebral ischemia induces changes in both MMP-13 and aggrecan around individual neurons". Brain Res. 2005 Sep 14;1056(1):43-50.

63) Schellinger PD, Kollmar R, **Meyding-Lamadé U**, Fiebach JB, Hacke W. (2005): "Acute cerebral circulation problems". Internist (Berl). 2005 Sep;46(9):982-93. Review. German

64) Sellner J, Lenhard T, Haas J, Einsiedel R, **Meyding-Lamadé U**. (2005): "Differential mRNA expression of neurotrophic factors GDNF, BDNF, and NT-3 in

experimental herpes simplex virus encephalitis". Brain Res Mol Brain Res. 2005 Jun 13;137(1-2):267-71.

65) B Orakcioglu, J Fiebach, T Steiner, R Kollmar, E Jüttler, K Becker, S Schwab, S Heiland, **U Meyding-Lamadé**, P Schellinger (2005): "Evolution of early perihemorrhagic changes – ischemia vs edema". Exp Neurol (IF: 3,676)2005

66) Sellner, F Dvorak, Yilin Zhou, J Haas, R Kehm, B Wildemann, **U Meyding-Lamadé** (2005): "Acute and long-term alteration of chemokine mRNA expression after anti-viral and anti- inflammatory treatment in herpes simplex virus encephalitis". Neurosci Lett (IF: 1,967) 374 (2005) 197-202

67) Sellner J, Lenhard T, J Haas, Regina v Einsiedel, **U Meyding-Lamadé** (2005): " Differential mRNA regulation of neurotrophic factors GDNF, BDNF and NT-3 in experimental herpes simplex virus encephalitis". Mol Brain Res (IF: 2,107), in press 2005 Volume 137, Issues 1–2, 13 June 2005, Pages 267–271

68) **U Meyding-Lamadé**, F Martinez-Torres, D Völcker (2004): "Die virale Meningoenzephalitis: aktuelles zu Klinik und therapeutischen Aspekten Psychoneuro". 2004 (30), 12: 661-667

69) M-A Weber, M Krix, **U Meyding-Lamadé**, M Hartmann, S Delormé, H Huttner, C Fiehn, H-U Kauczor (2005): "Detection of pathological muscle perfusion in patients with myositis using quantitative contrast-enhanced ultrasound – initial results" Radiology 2006 Feb;238(2):640-9. Epub 2005 Dec 21.

70) J Sellner, F Ebinger, C Jacobi, **U Meyding-Lamadé** (2005): „Virale Meningoenzephalitis". Intensivmedizin und Notfallmedizin, in press 2005

71) **U Meyding-Lamadé**, V Schuchardt, Erich Schmutzhard(2004): „Intensivtherapie und Notfallmedizin bei Entzündungen des Zentralen Nervensystems". Editorial, Intensivedizin und Notfallmedizin, 41 (2004) 541-542

72) **U Meyding-Lamadé**, Bodo Kress, Peter Schellinger, Paul Kremer(2005):"Akute spinale Entzündungen Intensivmedizin und Notfallmedizin"

73) F Martinez-Torres, S Wagner, J Haas, R Kehm, J Sellner, W Hacke, **U Meyding-Lamadé** (2004):" Increased presence of matrix metalloproteinases 2 and 9 in short- and long-term experimental herpes simplex virus encephalitis". Neurosci Lett (IF: 1,967) 368 (2004) 274-278

74) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard (2004):"Parasitäre Erkrankungen des ZNS". R.E Schmutzhard und R Helbok. HRSG Serie: Die Intensivtherapie bei Entzündungen des Nervensystems. Intensivmed (2004) 41: 555. doi:10.1007/s00390-004-0548-7

75) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard(2005): „Tuberkulöse Meningoenzephalitis“. HRSG Serie: Entzündungen des Zentralen Nervensystems E Intensivmedizin und Notfallmedizin 41

76) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard E. S Schwarz, M Knauth, B Storch-Hagenlocher (2005): “Akute disseminierte Encephalomyelitis disseminata“. HRSG Serie: Entzündungen des Zentralen Nervensystems. Intensivmedizin und Notfallmedizin 2005 ; Volume 42, Number 6, 496-509, DOI: 10.1007/s00390-005-0551-7

77) F Dvorak, F Martinez-Torres, J Sellner, J Haas, P Schellinger, M Schwaninger, **Meyding-Lamadé U**(2004): ”Experimental herpes simplex virus encephalitis: a long-term study of interleukin-6 expression in mouse brain tissue”. Neurosci Lett. 2004 Sep 9;367(3):289-92

78) PD Schellinger, E Jüttler, Uta Meyding-Lamadé, C Schwark (2004): “Stellenwert von Thrombozyten-Aggregationshemmern in der Sekundärprävention des ischämischen Schlaganfalls“. Fortschr Neurol Psychiatr (IF: 0839) 72 (2004) 1-12

79) PD Schellinger, E Jüttler, UK Meyding-Lamadé (2004): „Novel MRI techniques in the management of acute stroke”. Stroke review (IF: 5,233) 2004; 8(1) 1-5

80) J Sellner, P Leyssen, S. Heiland, R Rau, J. Neyts, F. Martinez-Torres, P Schramm, W Hacke, U Meyding-Lamadé(2004): ”In vivo monitoring of acute Flavivirus (Modoc) encephalitis with regional and whole- brain quantitative diffusion magnetic resonance imaging”. J Neurovirol (IF: 2,208) (2004) 10 (4) 255-259

81) I Harting, U Meyding-Lamadé, S Hähnel(2004):”Formale MRT-Kriterien in der Diagnose der Multiplen Sklerose”. Radiologie up2Date 4: 107-121

82) U Meyding-Lamadé, J Sellner, F Martinez-Torres (2004):” Klinik und Therapie der viralen Meningoenzephalitiden“. Aktuelle Neurologie (IF: 0,269) (2004) 159-170

83) U Meyding-Lamadé , C Oberlinner, P Rau, S Seyfer, S Heiland, J Sellner, B Wildemann, W Lamadé (2003): “Experimental herpes-simplex-virus encephalitis: combination therapy of acyclovir and cortisone reduces chronic MRI changes”. J Neurovirol (IF: 2,208) 9, 1 (2003) 118-25

84) C Marchiori, E Tonon, P Boscolo Rizzo, A Dietz, **U Meyding-Lamadé**, M Levorato, M Da Mosto, A Vaglia (2003): ”Hirnabszesse nach extrakraniellen Infektionen im Kopf-Hals-Bereich“. HNO (IF: 0,473) 51, 10 (2003) 813-22

85) I Harting, J Sellner, **U Meyding-Lamadé**, K Sartor (2003):”Multiple sclerosis: imaging, diagnostic criteria, and differential diagnosis”. Rofo (IF: 1,786) (2003) (175)5, 613-622

86) Böttcher T, Mering v M, Ebert S, **Meyding-Lamadé U**, Kuhnt U, Gerber J, Nau R (2003): “Differential regulation of Toll-like receptor mRNS´s in experimental

central nervous system infections". Neurosci Lett (IF: 1,967) 19, 344 (2003) 17-20

87) Leyssen P, Croes R, Rau P, Heiland S, Verbeken E, Sciot R, Paeshuyse J, Charlier N, De Clerq E, **Meyding-Lamadé U**, Neyts H (20013): "Acute flavivirus encephalitis, a poliomyelitis-like syndrome and neurological sequelae in a hamster model for flavivirus infections". Brain Pathol (IF: 3,838) 13 (2003) 279-290

88) Weber M.-A, Külkens S, **Meyding-Lamadé U**, Mohr A (2003):"Kleinhirninfarkte beidseits im Territorium der Aa. Cerebelli posteriores bei Basilarishypoplasie und embryonalen Abgängen der Aa. Cerebri posteriores bei einer 19 jährigen Patientin". Quizcase Radiologe (IF: 0,626) 43, 7 (2003) 576-80

89) Deuschle M, Bode L, Schnitzler P, **Meyding-Lamadé U**, Plesch A, Ludwig H, Heuser, Hamann B, Heuser I(2003):"Hypothalamic-pituitary-adrenal (HPA) system activity in depression and infection with Borna virus disease and Chlamydia pneumoniae." Molecular Psychiatry (IF: 5,539) May 8, 5 (2003) 469-47

90) Gutschalk A, Kollmar R, Mohr A, Henze M, Ille N, Schwaninger M, Hartmann M, Hähnel S, Haberkorn U, Rupp A, **Meyding-Lamadé U**(2002):"Multimodal functional imaging of prolonged neurological deficits in a patient suffering from familial hemiplegic migraine". Neurosci Lett (IF: 1,967) 332 (2002) 2, 115-8

91) Lamadé W, **Meyding-Lamadé U**(2002): "Patentschrift – Nicht-invasives Monitoring des N. laryngeus recurrens mit dem Lamadétubus". Europ. Patent 96943068.5; US-Patent 09/102516

92) Lamadé W, Fischer L, **Meyding-Lamadé U**, Brandner R, Uttenweiler V, Motsch J, Klar E, Herfarth Ch (2001): „Schilddrüsen Chirurgie – Neuartiges Nervenmonitoring". Chirurgische Allgemeine Zeitung 2 (2001) 27-30

93) **Meyding-Lamadé U**, Seyfer S, Haas J, Dvorak F, Kehm R, Lamadé W, Hacke W, Wildemann B (2002): "Experimental herpes simplex virus encephalitis inhibition of the expression of inducible nitirc oxide synthase in mouse brain tissue" Neurosci Lett (IF: 1,967) 318 (2002) 21-24.

94) W Lamadé, **U Meyding-Lamadé**, Ch Buchhold, M Brauer, R Brandner, V Uttenweiler, J Motsch, E Klar, Ch Herfarth (2000): "Erstes kontinuierliches Nerven-Monitoring in der Schilddrüsenchirurgie". Der Chirurg (IF: 0,709) 71 (2000) 551-557

95) **Meyding-Lamadé U**, Lamadé W, Kehm R, Heß T, Fäth A, Wildemann B, Haas J, Hacke W (1999): "Herpes simplex virus encephalitis: chronic progressive cerebral MRI changes despite good clinical recovery and low viral load - an experimental mouse study" Europ J Neurol (IF: 2,000) 6, 5 (1999) 531-538

96) Haas J, **U Meyding-Lamadé**, Stingele K, Fäth A, Storch-Hagenlocher B, Bonmann E, Wildemann B (1999): "Acyclovir treatment of experimentally induced herpes simplex virus encephalitis: monitoring the changes in immunologic NO synthase expression and viral load within brain tissue of SJL mice." Neurosci Lett (IF: 1,967) 264 (1999) 129-132

97) **Meyding-Lamadé U**, Lamadé W, Hess K, Degen O, Sartor K, Oberlinner CH, Hacke (1999): "W Herpes simplex virus encephalitis: chronic progressive cerebral MRI changes in patients despite good clinical recovery." Clin Infect Dis (IF: 5,393) 28 (1999) 148-149

98) **Meyding-Lamadé U,** Lamadé W, Kehm R, Heß T, Gosztonyi G, Degen O, Sartor K, Hacke W (1998): "Herpes Simplex Virus Encephalitis: cranial magnetic resonance imaging and neuropathology in a mouse model". Neurosci Lett (IF: 1,967) 248 (1998) 13-16

99) **U Meyding-Lamadé**, J Haas, W Lamadé, K Stingele, R Kehm, A Fäth, K Heinrich, B Storch-Hagenlocher, B Wildemann (1998):"Herpes Simplex Virus Encephalitis: long-term comparative study of viral load and the expression of immunologic nitric oxide synthase in mouse brain tissue". Neurosci Lett (IF: 1,967) 244 (1998) 9-12

100) **Meyding-Lamadé U**, Stroke News zu: Moulin T, Cattin F, Crépin-Leblond T, Tatu L, Chavot D, Piotin M, Viel JF, Rumbach L, Bonneville JF (1996): " Early CT signs in acute middle cerebral artery infarction: predictive value for subsequent infarct locations and outcome." Neurology; 47:366-375 Stroke News (1997) 14-15

101) B Wildemann, K Ehrhart, B Storch-Hagenlocher, **U Meyding-Lamadé**, S Steinvorth, W Hacke, J Haas (1997): "Quantitation of Herpes Simplex Virus Type 1 DNA in cells of cerebrospinal fluid of patients with herpes simplex virus encephalitis". Neurol (IF: 5,678) 38 (1997) 1341-1346

102) **Meyding-Lamadé U**, Ehrhart K, Lorbacher de Ruiz H, Kehm R, Lamadé W (1996/1997): "A new technique: serial puncture of the cisterna magna for obtaining cerebrospinal fluid in a mouse model of herpes simplex virus encephalitis". J Exp Anim Sci 38 (1996/97) 77-81

103) **Meyding-Lamadé U,** Stroke News zu: Moulin T, Cattin F, Crépin-Leblond T, Tatu L, Chavot D, Piotin M, Viel JF, Rumbach L, Bonneville JF (1996): " Early CT signs in acute middle cerebral artery infarction: predictive value for subsequent infarct locations and outcome". Neurology; 47:366-375 Stroke News (1997) 14-15

104) W Lamadé, **U Meyding-Lamadé**, E Hund, N Senninger, Ch Herfarth (1997): "Transtracheales Monitoring des Nervus laryngeus recurrens. Der Prototyp eines neuen Tubus". Chirurg (IF: 0,709) 68 (1997) 193-195

105) **U Meyding-Lamadé,** W Lamadé W, T Heß, G Gosztonyi, R kehm, K Sartor, und W Hacke (1996): "A Mouse model of Herpes Simplex Virus Encephalitis: Diagnostic Brain Imaging by Magnetic Resonance Imaging". International J of in Vivo Research 10 (1996) 563-568

106) Pietz J, Kreis R, Schmidt H, **Meyding-Lamadé U**, Rupp A, Boesch C(1996): "Magnetic Resonance Imaging and localized in vivo 1H spectroscopy of the brain in patiens with early treated phenylketonuria". Radiology (IF: 4,815) 201 (1996) 413-420.

107) **Uta Meyding-Lamadé**, Derk Krieger, Philipp Schnabel, Klaus Sartor, Falk Udo Sack, Peter Gass, Werner Hacke (1996):"Cerebral metastases of an allogenic renal cell carcinoma in a heart recipient without renal cell carcinoma". J Neurol (IF: 2,778) 243, 5 (1996) 425-427

108) Pietz Jochen, **Meyding-Lamadé Uta**, Schmid Hildgund (1996): "Magnetic resonance imaging of the brain in adolescents with phenylketonuria and in a case of -Pyruvoyl Tetrahydropteridine synthase defect". Europ J Pediatr (IF: 1,157) 155, 1 (1996) 569-571

109) **Uta Meyding-Lamadé**, Wolfram Lamadé (1996): "HSV and the CNS". Neuroscientist (IF: 2,822) 2, 1 (1996) 44-55

110) **Meyding-Lamadé Uta**, Rieke Klaus, Krieger Derk, Forsting Michael, Sartor Klaus, Sommer Christian, Hacke Werner (1995): "Rare diseases mimicking acute vertebrobasilar artery thrombosis". J Neurol (IF: 2,778) 242, 5 (1995) 335-343

111) Kummer R v, **Meyding-Lamadé U**, Forsting M, Rosin L, Rieke K, Hacke W, Sartor K (1994): "Sensitivity and prognostic value of early computed tomography in middle cerebral artery trunk occlusion". Amer J Neurorad (IF: 2,629) 15 (1994) 9-15

112) Forsting, M., Reith, W., Dörfler, A. et al.: MRI monitoring of experimental cerebral ischaemia: comparison of two models. In:Neuroradiology (1994) 36: 264. https://doi.org/10.1007/BF00593255

113) **Meyding-Lamadé U,** Forsting M, Albert F, Kunze S, Sartor K (1993): Accelerated methemoglobin formation: potential pitfall in early postoperative MR imaging. In: Neuroradiology, Volume 35, Issue 3, pp 178–180 (1993) 35: 178. https://doi.org/10.1007/BF00588487

114) Rieke K, Krieger D, Adams H-P, Aschoff A, **Meyding-Lamadé U**, Hacke W (1993): Therapeutic strategies in space-occupying cerebellar infarction based on clinical, neuroradiological and neurophysiological data. In: Cerebrovasc Dis (IF: 2,030) 3 (1993) 45-55

115) **Meyding-Lamadé U**, von Kummer R, Sartor K (1991): "Magnetresonanztomographie bei Neurofibromatose Typ 1: Spektrum der kraniozerebralen Manifestationen". Klin Neurorad 4 (1991) 218-224

116) **Uta Meyding-Lamadé**, Werner Hacke (1995): "Der epileptische Einzelanfall: Diagnostik und Therapie in der Notfallsituation". Intensivmedizin- und Notfallmedizin 32, 3 (1995) 229-235

117) **Meyding-Lamadé U**, Sartor K (1993). „Magnetresonanztomographie bei neurodegenerativen Erkrankungen im Kindesalter". Klin Neurorad 3 (1993) 52-61

118) Forsting M, **Meyding-Lamadé U**, Hölz J, Sartor K (1992): "The Multi Diagnost 2 in combination with the DSI system in neuroradiological applications": Medica Mundi 37, 1 (1992) 21-25

119) Forsting M, von Kummer R, **Meyding-Lamadé U,** Sartor K (1990): "MR-Gefäßdiagnostik im ZNS mit Spin-Echo-Sequenzen". Picker aktuell 14 (1990) 8-12

BUCHBEITRÄGE

1. **U. Meyding-Lamadé**, M. Stangel, J. Weber (Hrsg.) (2021): Neuroinfektiologie Springer Verlag

2. Grisold, Berlit u.a. (2017): Kapitel 19. Alkoholschäden aus neurologischer Sicht. In: Aktuelle Therapie in der Neurologie- 29.Erg.Lfg. 12/14, ISBN 978-3-609-10002-9

3. Werner Hacke et al (2016): „Kapitel 18.Bakterielle Entzündungen des Nervensystems und seiner Häute" und „Kapitel19. Virale Entzündungen". In: Nuerologie, 14., überarbeitete Auflage, Springer Verlag, s. 483-510 und s. 511-534. DOI: 10.1007/978-3-662-46892-0

4. H.Grehl, F. Reinhardt unter Mitarbeit von F. Erbguth, H.Grehl, T. Grehl, J.-M. Hahn, M. Hecht, A. Jaspert- Grehl, C. Kieser, C. Maihöfer**, U. Meyding-Lamadé**, J. Neuberger, F. Reinhardt, M. Tegenthoff, R. Tröscher-Weber, H. Wiendl, J. Wiltfang, M. Zimmermann (2016): Kapitel 19.01 bis 19.16. Entzündliche Erkrankungen des Nervensystems. In: Checkliste Neurologie (ISBN 978131262769), Georg Thieme Verlag KG

5. C.Tscherpel, A.Gottschalk, **U. Meyding-Lamadé**, G.R. Fink, L.Burghaus (2015): Neurozystizerkose. In: Fortschritte der Neurologie und Psychiatrie 2015, Georg Thieme Verlag; 83 (08): 451-455.DOI: 10.1055/s-0035-1553472

6. **U Meyding-Lamadé**, S Menon (2012):Chronisch virale ZNS Infektionen und Akute virale ZNS Erkrankungen. In: Neurointensiv, Schwab et al. , Springer Verlag, 2011 in press 2. Auflage, 2012, XXIV, 812S. 293

7. **U Meyding-Lamadé**, S Menon (2010): Pilzinfektionen und Parasitosen des ZNS. In: Roter Faden Neurologie. Dodel, Klockgether HRSG

8. **U Meyding-Lamadé**, S Menon (2008): Chronische virale ZNS Infektionen und Akute

virale ZNS. In: Erkrankungen Neurointensiv. Schwab et al., Springer Verlag, 2. Auflage, 2012, XXIV, 812S. 293

9. J Sellner**, U Meyding-Lamadé** (2004):Chronische Virusenzephalitis. In: Neurointensiv. HRSG Schwab, Unterberg, Hacke

10. **U Meyding-Lamadé**, F Martinez (2004): Intensivpflichtige HIV-Erkrankungen in der Neurologie. In: Neurointensiv, HRSG

11. **U Meyding-Lamadé**, F Martinez (2004): Akute spinale Entzündungen. In: Neurointensiv. HRSG

12. **U Meyding-Lamadé**, J. Sellner, W Lamadé (2002): Humanes Herpes Virus 8. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe. HRSG Darai G, Handermann M, Springerverlag

13. **U Meyding-Lamadé**, J. Sellner, W Lamadé (2002):Humanes Herpes Virus 7. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe. HRSG Darai G, Handermann M, Springerverlag

14. **U Meyding-Lamadé** , J. Sellner, W Lamadé (2002):Humanes Herpes Virus 6. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe. RSG Darai G, Handermann M, Springerverlag

15. **Meyding-Lamadé U** (2001): Akute Virusinfektionen des ZNS: Diagnostik und Therapie. In: Repetitorium Intensivmedizin", eco med II-15 (2001) 1-18

16. **Meyding-Lamadé U** (2002): Neurosarkoidose. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann, B, Grau A, Fogel W 288-292

17. **Meyding-Lamadé** (2002): Erregerbedingte Intoxikationen. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann, B, Grau A, Fogel W, S. 255-262

18. **Meyding-Lamadé** U (2002): Slow-Virus-Infektionen und Prionerkrankungen. In:Therapieleitfaden Neurologie", Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 248-255

19. **Meyding-Lamadé U** (2002): Parasitosen und Pilzinfektionen. In: Therapieleitfaden Neurologie", Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 235-248

20. **Meyding-Lamadé U** (2002) : Virale Infektionen. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 194-207

21. **Meyding-Lamadé** U, Müllges W, Bogdahn U (1999) : Akute Virusinfektionen des ZNS und chronische Meningoenzephalitiden. In: Neurologische Intensivmedizin, HRSG Schwab S, Krieger D, Müllges W, Hamann G, Hacke W Springerverlag , S.483-509

22. W Lamadé, **U Meyding-Lamadé** (1997): Humanes Herpes Virus 8. In: Lexikon der

Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe, HRSG Darai G, Handermann M Springerverlag

23. W Lamadé, **U Meyding-Lamadé** (1997): Humanes Herpes Virus 7. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe, HRSG Darai G, Handermann M Springerverlag

24. W Lamadé, **U Meyding-Lamadé** (1997): Humanes Herpes Virus 6. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe, HRSG Darai G, Handermann M Springerverlag

25. **Meyding-Lamadé U**, Stingele R, Diringer M (1994): Acute dyskalemic periodic paralyses In: Neurocritical care, HRSG: Hacke W, Hanley DF, Einhäupl K, Bleck T, Diringer M Springer Verlag, S.827-835

26. **Meyding-Lamadé U**, Hanley DF, Sköldenborg B (1994): Herpesvirus Encephalitis. In: Neurocritical care, HRSG: Hacke W, Hanley DF, Einhäupl K, Bleck T, Diringer M Springer, S. 455-468

27. Sartor K., Forsting M., **Meyding-Lamadé U**. (1992): Qualitätssicherung bei der intraarteriellen Applikation von Röntgenkontrastmitteln: Intrakranielle und spinale Anwendung. In: Peters P.E., Zeitler E., Clauss W. (eds) Qualitätssicherung bei der Anwendung von Kontrastmitteln. Springer, Berlin, Heidelberg