

Publikationsliste von Prof. Dr. Uta Meyding-Lamadé

Publikationen:

- 01) Eva Kathrin Lamadé; Eva Craemer; **Uta Meyding-Lamadé**: Infektionskrankheiten des Zentralen Nervensystems.
In: InFo Neurologie & Psychiatrie 2020; Vol. 18, Nr. 3
- 02) **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
- 03) **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
- 04) **Meyding-Lamadé U.**; Craemer E. M.;; Erregerbedingte Enzephalitiden
In: Klinische Neurologie (2019). DOI:10.1007/978-3-662-44768-0_102-1
- 05) **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
- 06) **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
- 07) **Uta Meyding-Lamadé**, Eva Craemer, Burc Bassa: Telemedizin – Viel mehr als nur Patientenversorgung
In: Management & Krankenhaus
- 08) **Meyding-Lamadé U.**: Editorial: Neue/alte Viren - jederzeit brandaktuell. In: Der Nervenarzt, (2018), 1, DOI:10.1007/s00115-018-0618-x
- 09) 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)

- 10) 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)
- 11) 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
- 12) 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. Reihls, S. Weidauer, S. Thonke, **U. Meyding-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)
- 13) **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
- 14) **U. Meyding-Lamadé** (2017): Telemedizin. In: *Der Nervenarzt* 88 (2), 111-112. DOI: 10.1007/s00115-016-0268-9
- 15) 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
- 16) **U. Meyding-Lamadé**, 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
- 17) 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
- 18) 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-

- 19) 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
- 20) 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
- 21) 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
- 22) **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
- 23) 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
- 24) **U. Meyding-Lamadé**, A. Steinmann (2015): Pharmakoresistente Epilepsie. In: *Arzneiverordnung in der Praxis*, Band 42, Heft 2, April 2015
- 25) Kress B., Papendieck M., Engelmann U., **Meyding-Lamadé U.** (2015): Teleneuroradiologie für das Jerudong Park Medical Center Brunei. Ein Beispiel für Machbarkeit, Workflow und Netzwerkarchitektur bei internationalen Krankenhausprojekten. In: *e-Health 2015*
- 26) 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
- 27) Kress B., Papendieck M., **Meyding-Lamadé U.** (2014): Neuroradiologische Befundung asiatischer neuroradiologischer Schnittbilduntersuchungen – geht das? In: *Management & Krankenhaus* 1–2/2014, S. 9

- 28) 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
- 29) 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.
- 30) **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
- 31) **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
- 32) Kunze U, **Meyding-Lamadé U.**: ISW TBE (2011): Tick-borne 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.
- 33) 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
- 34) 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
- 35) 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
- 36) 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.
- 37) 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
- 38) Ó 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 microg 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.
- 39) Bousser MG, Amarenco P, Chamorro A, Fischer M, Ford I, 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 prevention 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
- 40) 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
- 41) 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
- 42) 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 corticosteroids 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.
- 43) Hacke W, Kaste M, Bluhmki E, Brozman M, Dávalos A, Guidetti D, Larrue V, Lees KR, Medgehi 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
- 44) 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
- 45) 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 Neurovirology 2007 Oct, 13 (5):426-32.
- 46) Hähnel s, Stippich C, Weber I, 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
- 47) 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
- 48) 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.
- 49) Grabowski A, Kilian J, Strank C, Cieslinski G, **Meyding-Lamadé U** (2007): "U. Takotsubo cardiomyopathy—a rare cause of cardio embolic stroke." Cerebrovas Dis. 2007;24(1):149-8
- 50) 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
- 51) 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 polymyositis." J Neurol 2006 Dec; 253 (12):1625-32
- 52) 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
- 53) 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
- 54) 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.
- 55) 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 warfarin-related intracerebral parenchymal haemorrhage” *Stroke*. 2006 Feb, 37(2): 404-8

- 56) 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 myositis detection with quantitative contrast-enhanced US –initial results”. *Radiology*. 2006 Feb, 238 (2):640-9
- 57) 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
- 58) Nagel S, Sandy JD, **Meyding-Lamadé 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.
- 59) Schellinger PD, Kollmar R, **Meyding-Lamadé U**, Fiebich JB, Hacke W. (2005): “Acute cerebral circulation problems”. *Internist (Berl)*. 2005 Sep;46(9):982-93. Review. German
- 60) 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.
- 61) B Orakcioglu, J Fiebich, 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
- 62) 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
- 63) 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
- 64) **U Meyding-Lamadé**, F Martinez-Torres, D Völcker (2004): “Die virale Meningoenzephalitis: aktuelles zu Klinik und therapeutischen Aspekten Psychoneuro”. 2004 (30), 12: 661-667
- 65) 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.

- 66) J Sellner, F Ebinger, C Jacobi, **U Meyding-Lamadé** (2005): „Virale Meningoenzephalitis“. Intensivmedizin und Notfallmedizin, in press 2005
- 67) **U Meyding-Lamadé**, V Schuchardt, Erich Schmutzhard(2004): „Intensivtherapie und Notfallmedizin bei Entzündungen des Zentralen Nervensystems“. Editorial, Intensivmedizin und Notfallmedizin, 41 (2004) 541-542
- 68) **U Meyding-Lamadé**, Bodo Kress, Peter Schellinger, Paul Kremer(2005):“Akute spinale Entzündungen Intensivmedizin und Notfallmedizin“
- 69) 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
- 70) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard (2004):“Parasitäre Erkrankungen des ZNS“. R.E Schmutzhard und R Helbok. HRSK Serie: Die Intensivtherapie bei Entzündungen des Nervensystems. Intensivmed (2004) 41: 555. doi:10.1007/s00390-004-0548-7
- 71) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard(2005): „Tuberkulöse Meningoenzephalitis“. HRSK Serie: Entzündungen des Zentralen Nervensystems E Intensivmedizin und Notfallmedizin 41
- 72) **Meyding-Lamadé U**, Schuchardt V, Schmutzhard E. S Schwarz, M Knauth, B Storch-Hagenlocher (2005): “Akute disseminierte Encephalomyelitis disseminata“. HRSK Serie: Entzündungen des Zentralen Nervensystems. Intensivmedizin und Notfallmedizin 2005 ; Volume 42, Number 6, 496-509, DOI: 10.1007/s00390-005-0551-7
- 73) 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
- 74) 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
- 75) 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
- 76) 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

- 77) I Harting, U Meyding-Lamadé, S Hähnel(2004):"Formale MRT-Kriterien in der Diagnose der Multiplen Sklerose". Radiologie up2Date 4: 107-121
- 78) U Meyding-Lamadé, J Sellner, F Martinez-Torres (2004):" Klinik und Therapie der viralen Meningoenzephalitiden". Aktuelle Neurologie (IF: 0,269) (2004) 159-170
- 79) 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
- 80) 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
- 81) 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
- 82) Böttcher T, Mering v M, Ebert S, **Meyding-Lamadé U**, Kuhnt U, Gerber J, Nau R (2003): "Differential regulation of Toll-like receptor mRNAs in experimental central nervous system infections". Neurosci Lett (IF: 1,967) 19, 344 (2003) 17-20
- 83) Leyssen P, Croes R, Rau P, Heiland S, Verbeken E, Sciot R, Paeshuyse J, Charlier N, De Clerq E, **Meyding-Lamadé U**, Neyts H (2003): "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
- 84) Weber M.-A, Külkens S, **Meyding-Lamadé U**, Mohr A (2003):"Kleinhirnfarkte 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
- 85) 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
- 86) 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
- 87) 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

- 88) 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
- 89) **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 nitric oxide synthase in mouse brain tissue" *Neurosci Lett* (IF: 1,967) 318 (2002) 21-24.
- 90) 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
- 91) **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
- 92) 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
- 93) **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
- 94) **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
- 95) **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
- 96) **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

- 97) 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
- 98) **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
- 99) **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
- 100) 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
- 101) **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
- 102) 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 patients with early treated phenylketonuria". *Radiology* (IF: 4,815) 201 (1996) 413-420.
- 103) **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
- 104) 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
- 105) **Uta Meyding-Lamadé**, Wolfram Lamadé (1996): "HSV and the CNS". *Neuroscientist* (IF: 2,822) 2, 1 (1996) 44-55
- 106) **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
- 107) 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
- 108) 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>
- 109) **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>
- 110) 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
- 111) **Meyding-Lamadé U**, von Kummer R, Sartor K (1991): "Magnetresonanztomographie bei Neurofibromatose Typ 1: Spektrum der kraniozerebralen Manifestationen". Klin Neurorad 4 (1991) 218-224
- 112) **Uta Meyding-Lamadé**, Werner Hacke (1995): "Der epileptische Einzelanfall: Diagnostik und Therapie in der Notfallsituation". Intensivmedizin- und Notfallmedizin 32, 3 (1995) 229-235
- 113) **Meyding-Lamadé U**, Sartor K (1993). „Magnetresonanztomographie bei neurodegenerativen Erkrankungen im Kindesalter“. Klin Neurorad 3 (1993) 52-61
- 114) 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
- 115) 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. 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
2. 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
3. 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

4. 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
5. **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
6. **U Meyding-Lamadé**, S Menon (2010): Pilzinfektionen und Parasitosen des ZNS. In: Roter Faden Neurologie. Dodel, Klockgether HRSRG
7. **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
8. J Sellner, **U Meyding-Lamadé** (2004):Chronische Virusenzephalitis. In: Neurointensiv. HRSRG Schwab, Unterberg, Hacke
9. **U Meyding-Lamadé**, F Martinez (2004): Intensivpflichtige HIV-Erkrankungen in der Neurologie. In: Neurointensiv, HRSRG
10. **U Meyding-Lamadé**, F Martinez (2004): Akute spinale Entzündungen. In: Neurointensiv. HRSRG
11. **U Meyding-Lamadé**, J. Sellner, W Lamadé (2002): Humanes Herpes Virus 8. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe. HRSRG Darai G, Handermann M, Springerverlag
12. **U Meyding-Lamadé**, J. Sellner, W Lamadé (2002):Humanes Herpes Virus 7. In: Lexikon der Infektionskrankheiten des Menschen; Erreger, Symptome, Diagnose, Therapie und Prophylaxe. HRSRG Darai G, Handermann M, Springerverlag
13. **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
14. **Meyding-Lamadé U** (2001): Akute Virusinfektionen des ZNS: Diagnostik und Therapie. In: Repetitorium Intensivmedizin“, eco med II-15 (2001) 1-18
15. **Meyding-Lamadé U** (2002): Neurosarkoidose. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSRG Wildemann, B, Grau A, Fogel W 288-292
16. **Meyding-Lamadé** (2002): Erregerbedingte Intoxikationen. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSRG Wildemann, B, Grau A, Fogel W, S. 255-262

17. **Meyding-Lamadé U** (2002): Slow-Virus-Infektionen und Prionerkrankungen. In:Therapieleitfaden Neurologie“, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 248-255
18. **Meyding-Lamadé U** (2002): Parasitosen und Pilzinfektionen. In: Therapieleitfaden Neurologie“, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 235-248
19. **Meyding-Lamadé U** (2002) : Virale Infektionen. In: Therapieleitfaden Neurologie, Kohlhammer Verlag HRSG Wildemann B, Grau A, Fogel W, S. 194-207
20. **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
21. 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
22. 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
23. 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
24. **Meyding-Lamadé U**, Stingele R, Diringer M (1994): Acute dyskalemic periodic paralysis In: Neurocritical care, HRSG: Hacke W, Hanley DF, Einhüpl K, Bleck T, Diringer M Springer Verlag, S.827-835
25. **Meyding-Lamadé U**, Hanley DF, Sköldenborg B (1994): Herpesvirus Encephalitis. In: Neurocritical care, HRSG: Hacke W, Hanley DF, Einhüpl K, Bleck T, Diringer M Springer, S. 455-468
26. 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