

WISSENSCHAFTLICHE PUBLIKATIONEN

PROF. DR. ANDREAS HUFNAGEL

(Stand: 10.12.2007)

ORIGINALARBEITEN (PEER REVIEW)

1. SCHÜTZ H.J., LOCHNER B., AGNOLI A., **HUFNAGEL A.**
Die Vorteile der Magnetresonanztomographie gegenüber der Computertomographie in der Verlaufbeurteilung des spontanen intracerebralen Hämatoms.
Nervenarzt 1988;59:654-660
2. **HUFNAGEL A.**, ZIERSKI J., AGNOLI L., SCHÜTZ H.J.
Claudicatio spinalis durch thorakalen Bandscheibenvorfall. Nervenarzt 1988;59:419-421
3. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., DURWEN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Activation of the epileptic focus by transcranial magnetic stimulation of the human brain.
Ann Neurol 1990;27:49-60
4. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., NADSTAWEK J., STOECKEL H., BÖKER D.K.
Specific response of the epileptic focus to anaesthesia with propofol.
J Epilepsy 1990;3:37-45
5. **HUFNAGEL A.**, GULYAS I., KLEIN M., CHRISTOPHIS P., WERTHEBACH M.
Die Wertigkeit klinischer, neuroradiologischer, elektrophysiologischer und testpsychologischer Diagnostik in der Verlaufsbeurteilung des konservativ behandelten Schädelhirntraumas.
Psycho 1990;6:413-419
6. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., BÖKER D.K., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L.
Activation of the epileptic focus during intracarotid amobarbital test -
Electrocorticographic registration via subdural electrodes.
Electroenceph Clin Neurophysiol 1990;75:453-463
7. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., KLINGMÜLLER D., ZIERZ S., KRAMER R.
Activation of epileptic foci by transcranial magnetic stimulation: effects on secretion of prolactin and luteinizing hormone.
J Neurol 1990;237:242-246
8. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., MARX W., ISING T.
Magnetic motor evoked potentials in epilepsy: Effects of the disease and of

anticonvulsant medication.
Ann Neurol 1990;28:680-686

9. **HUFNAGEL A.**, JAEGER M., ELGER C.E.

Transcranial magnetic stimulation: Specific and non-specific facilitation of magnetic motor evoked potentials.
J Neurol 1990;237:416-419

10. HORNIG C.R., BÜTTNER T., **HUFNAGEL A.**, SCHRÖDER-ROSENSTOCK K., DORNDORF W.

Epileptic seizures following ischaemic cerebral infarction.
Europ Arch Psychiat Neurol Sci 1990;239:379-3833

11. KURTHEN M., LINKE DB., REUTER BM., **HUFNAGEL A.**, ELGER CE.

Severe negative emotional reactions in the intracarotid sodium amytal procedures: Further evidence for hemispheric asymmetries?
Cortex 1991;27:333-337

12. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E.

Seizures induced by transcranial magnetic stimulation.
J Neurol 1991; 238:108-110

13. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E.

Responses of the epileptic focus to transcranial magnetic stimulation.
Electroenceph Clin Neurophysiol 1991;43:86-99

14. HELMSTAEDTER C., **HUFNAGEL A.**, POHL C., ELGER C.E.

Visual learning deficits in non-resected patients with right temporal lobe epilepsy.
Cortex 1991;27:547-555

15. **HUFNAGEL A.**, BURR W., ELGER C.E., NADSTAWEK J., HEFNER G.

Localization of the epileptic focus during methohexital-induced anesthesia.
Epilepsia 1992;33:271-284

16. HELMSTAEDTER C., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E.

Preoperative memory profiles in patients with temporal lobe epilepsy are related to postoperative seizure outcome.
J Epilepsy 1992;5:17-23

17. KURTHEN M., LUKAS M., **HUFNAGEL A.**, LINKE D.B., HEFNER G., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Correlations between verbal memory performance and electrocorticographically determined suppression of electrical brain activity in intracarotid amobarbital test.
Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:70-76

18. DURWEN H.F., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E.

Anticonvulsant drugs affect particular steps of verbal memory processing - an evaluation of 13 patients with intractable complex partial seizures of left temporal lobe origin.

Neuropsychologia 1992;30:623-631

19. HELMSTAEDTER C., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E.

Seizures during cognitive testing in patients with temporal lobe epilepsy. Possibility of seizure induction by cognitive activation.

Epilepsia 1993;33:892-897

20. GRÜNWALD F., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., BIRSACK H.-J.

Single-Photon-Emission-Computer-Tomographie (SPECT) in der Epilepsie-Diagnostik.

Radiologe 1993;33:198-203

21. **HUFNAGEL A.**, CLAUS D., BRUNHOELZL C., SUDHOP T.

Short-term memory: No evidence for effect of rapid-repetitive transcranial magnetic stimulation in healthy individuals.

J Neurol 1993;240:373-376

22. WOLF H.K., CAMPOS M.G., ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, SCHRAMM J., ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Surgical Pathology of temporal lobe epilepsy - Experiences with 216 cases.

J Neuropathol Exp Neurol 1993;52:499-506

23. WOLF H.K., ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, CAMPOS M.G., SCHRAMM J., ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Surgical pathology of chronic epileptic disorders: experience with 63 specimens from extratemporal corticectomies, lobectomies and functional hemispherectomies.

Acta Neuropathologica, 1993;86:460-472

24. BOOTSVELD K., TRÄBER F., KAISER W.A., LAYER G., ELGER C.E., **HUFNAGEL A.**, GIESEKE J. UND REISER M.

Intrakranielle ECoG-Elektroden, Lokalisationsbestimmung mittels dreidimensionaler Rekonstruktion von MR-Daten des Hirnes als Bestandteil der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

Radiologe 1993;33:185-188

25. KÖNIG M., **HUFNAGEL A.**, HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.

Ein besonderer Fall von Frontallappenepilepsie.

Nervenarzt 1993;64:131-135:

26. HÖFLICH G., KASPER S., **HUFNAGEL A.**, RUHRMANN S., MÖLLER H.J.

Application of transcranial magnetic stimulation for treatment of drug-resistant major-depression. A report of two cases.

Human Psychopharm 1993;8:361-365

27. MENZEL C., GRÜNWALD F., PAVICS L., **HUFNAGEL A.**, STAWOVY B., REICHMANN K., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

Brain single-photon emission tomography using technetium-99m bicisate (ECD) in a case of complex partial seizure.

Eur J Nucl Med 1994;21;11:1244-1246

28. KURTHEN M., HELMSTAEDTER C., LINKE D.B., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., SCHRAMM J.

Quantitative and qualitative evaluation of patterns of cerebral language dominance - an amobarbital study.

Brain and Language 1994;46:536-564

29. BEHRENS E., ZENTNER J., VAN ROOST D., **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., SCHRAMM J.

Subdural and depth electrodes in the presurgical evaluation of epilepsy. Acta Neurochir 1994;128:84-87

30. ZENTNER J., WOLF H.K., OSTERTUN B., **HUFNAGEL A.**, CAMPOS M.G., SOLYMOSI L., SCHRAMM J.

Gangliogliomas: Clinical, radiological and histopathological findings in 51 patients. J Neurol Neurosurg Psychiat 1994;57:1497-1502

31. GRÜNWARD F., MENZEL C., PAVICS L., BAUER J., **HUFNAGEL A.**, REICHMANN K., SAKOWSKI R., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

Ictal and interictal brain SPECT imaging in epilepsy using technetium-99m-ECD. J Nuclear Med, 1994;35:1896-1901

Preis des Journal of Nuclear Medicine für eine der drei besten Publikationen des Jahres 1995.

32. **HUFNAGEL A.**, ELGER C.E., PELS H., ZENTNER J., WOLF H., SCHRAMM J., WIESTLER O.D

Prognostic significance of ictal and interictal epileptiform activity in temporal lobe epilepsy.

Epilepsia 1994;35:1146-1153

33. WOLF H.K., ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, CAMPOS M.G., SCHRAMM J., ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Morphologische Befunde bei Temporallappenepilepsien: Untersuchungsergebnisse bei 216 konsekutiven Resektionspräparaten.

Structural findings in temporal lobe epilepsy: experience with 216 consecutive surgical specimens.

Verh Dtsch Ges Path 1994;78:438-442

34. **HUFNAGEL A.**, ZENTNER J., BONGARTZ U., ELGER G., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.

Nervus Vagus Stimulation - Eine Methode zur Behandlung von Epilepsien ?

TW Neurologie Psychiatrie 1994;8:527-528

35. BEN-MENACHEM E, MANON-ESPAILLAT R, RISTANOVIC R, WILDER BJ, STEFAN H, MIRZA W, TARVER WB, WERNICKE JF AND FIRST INTERNATIONAL VAGUS NERVE STIMULATION **STUDY GROUP.**

Vagus nerve stimulation for treatment of partial seizures: 1. A controlled study of effects on seizures.

Epilepsia 1994;35:616-626

36. RAMSAY RE, UTHMAN BM, AUGUSTINSSON LE, UPTON ARM, NARITOKU D, WILLIS J, TREIG T, BAROLAT G, WERNICKE JF AND FIRST INTERNATIONAL VAGUS NERVE STIMULATION **STUDY GROUP**.

Vagus nerve stimulation for treatment of partial seizures: 2. *Epilepsia* 1994;35:627-636

37. GEORGE R, SALINSKY M, KUZNIECKY R, ROSENFELD W, BERGEN D, TARVER WB, WERNICKE JF AND FIRST INTERNATIONAL VAGUS NERVE STIMULATION **STUDY GROUP**.

Vagus nerve stimulation for treatment of partial seizures. 3. Long-term follow-up on first 67 patients exiting a controlled study. *Epilepsia* 1994;35:637-643

38. **HUFNAGEL A.**, POERSCH M., ELGER C.E., ZENTNER J., WOLF H.K., SCHRAMM J.

The clinical and prognostic relevance of the postictal slow focus in the electrocorticogram.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1995;94:12-18

39. GRÜNWARD F., MENZEL C., PIETSCH T., PAVICS L., **HUFNAGEL A.**, BIRSACK H.J.

Increased Technetium-99m-HMPAO uptake in grade II astrocytoma. *J Nucl Med* 1995;36:804-806

40. WOLF H.K., WELLMER J., MÜLLER M.B., WIESTLER O.D., **HUFNAGEL A.**, PIETSCH T.

Glioneuronal malformative lesions and dysembryoplastic neuroepithelial tumors in patients with chronic pharmacoresistant epilepsies.

J Neuropathol Exp Neurol 1995;54:245-254

41. KOLBINGER H.M., HÖFLICH G., **HUFNAGEL A.**, MÖLLER H.-J., KASPER S. Transcranial Magnetic stimulation (TMS) in the treatment of major depression - a pilot study.

Human Psychopharm, 1995;10:305-310

42. BROCKHAUS A., **HUFNAGEL A.**, NADSTAWEK J., EBELING B.J., VAN ROOST D., ELGER C.E.

Activation of epileptogenic foci by thiopental in electrocorticographic recordings with subdural

strip and intrahippocampal depth electrodes.

J Epilepsy 1995;8:153-163

43. ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, WOLF H.K., OSTERTUN B., BEHRENS E., CAMPOS M.G., SOLYMOSI L., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Surgical treatment of temporal lobe epilepsy: Clinical, radiological, and histopathological findings in 178 patients.

J Neurol Neurosurg Psychiatry 1995;58:666-673

44. MENZEL C., **HUFNAGEL A.**, GRÜNWALD F., PAVICS L., REICHMANN K., ELGER C.E., BIRSACK H.J.
The relevance of interictal rCBF brain SPECT in temporal lobe epilepsy: Diagnostical value and effects of spatial resolution.
Ann Nucl Med 1995;4:215-223
45. HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., **HUFNAGEL A.**, ZENTNER J., SCHRAMM J.
Different effects of left anterior temporal lobectomy, selective amygdalohippocampectomy, and temporo cortical lesionectomy on verbal learning, memory and recognition.
J Epilepsy 1996;9:39-45
46. DÜZEL E., **HUFNAGEL A.**, HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.
Verbal working memory components can be selectively influenced by transcranial magnetic stimulation in patients with left temporal lobe epilepsy.
Neuropsychologia, 1996;34:775-783
47. POERSCH M., **HUFNAGEL A.**, SMOLENSKI C.
Medikamentös induzierte Asterixis verstärkt durch relative Hypoglykämie.
Nervenarzt 1996;67:323-326
48. FERNANDEZ G., **HUFNAGEL A.**, HELMSTAEDTER C., ZENTNER J., ELGER C.E.
Memory function during low intensity hippocampal electrical stimulation in patients with temporal lobe epilepsy.
European J Neurol 1996;4:335-343
49. ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, PECHSTEIN, U., WOLF H.K., SCHRAMM J.
Functional results after resective procedures involving the supplementary motor area.
J Neurosurg 1996;85:542-549
50. MENZEL C., STEIDELE S., GRÜNWALD F., **HUFNAGEL A.**, PAVICS L., ELGER C.E., BIRSACK H.-J.
Evaluation of Tc-99m ECD in childhood epilepsy.
J Nucl Med 1996;37:1106-1112
51. ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, OSTERTUN B., WOLF H.K., BEHRENS E., CAMPOS M.G., SOLYMOSI L., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.
Surgical treatment of extratemporal epilepsy: Clinical radiological and histopathological findings in 60 patients.
Epilepsia 1996;37:1072-1080
52. TERJUNG B., PAAR W.D., SCHEPKE M., KLEHR H.U., **HUFNAGEL A.**, SAUERBRUCH T.
Churg-Strauss-Syndrom mit zerebralen Krampfanfällen und terminaler Niereninsuffizienz.
Dtsch med Wschr. 1997;122:853-858

53. **HUFNAGEL A.**, ZENTNER J., FERNANDEZ G., WOLF H.K., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Multiple subpial transection for control of epileptic seizures: Effectiveness and safety.
Epilepsia 1997;38:678-688
54. ZENTNER J., **HUFNAGEL A.**, WOLF H.K., OSTERTUN B., BEHRENS E., CAMPOS M., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.
Surgical treatment of neoplasms associated with medically intractable epilepsy
Neurosurgery 1997;41:378-386
55. FERNANDEZ G., **HUFNAGEL A.**, VAN ROOST D., HELMSTAEDTER C., WOLF H.K., ZENTNER J., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Safety of intrahippocampal depth electrodes for presurgical evaluation of patients with intractable epilepsy.
Epilepsia 1997;38:922-929
56. WECKESSER M., **HUFNAGEL A.**, ZIEMONS K., GRIEßMEIER M., SONNENBERG F., HACKLÄNDER T., LANGEN K.J., HOLSCHBACH M., ELGER C.E., MÜLLER-GÄRTNER H.-W.
Effect of partial volume correction on muscarinic cholinergic receptor imaging with single-photon emission tomography in patients with temporal lobe epilepsy
Eur J Nucl Med 1997;24:1156-11614
57. **HUFNAGEL A**
Das neue Antikonvulsivum Tiagabin. Akt Neurologie 1997;24:35-37
58. BABORIE A., **HUFNAGEL A.**, KURTHEN M., ELGER C.E.
Scalp recording via methohexital narcosis.
J Epilepsy 1998;11:136-143
59. WABERSKI T.D., BUCHNER H., LEHNERTZ K., **HUFNAGEL A.**, FUCHS M., BECKMANN R., RIENACKER A.
Properties of advanced headmodelling and source reconstruction for the localization of epileptiform activity.
Brain topogr 1998;10:283-290.
60. **HUFNAGEL A**, HAMMERS A., SCHÖNLE P.-W., BÖHM K.-D., LEONHARDT G.
Stroke following chiropractic manipulation of the cervical spine.
J Neurol 1999;246:683-688
61. **HUFNAGEL A.**, BRECKWOLDT M., HÖSLI I., RIED S., TETTENBORN B., KUHL H.
Einfluß von Östrogenen und Gestagenen auf neurologische Erkrankungen.
Aktuelle Neurologie 2000;27:106-109
62. **HUFNAGEL A.**, DÜMPELMANN M., ZENTNER J., SCHIJNS O., ELGER C.E.
Clinical relevance of quantified intracranial interictal spike-activity in presurgical evaluation of epilepsy.
Epilepsia 2000;41:467-478

63. MASCHKE M., HENGGE U., DIENER H.C. **HUFNAGEL A.**
Incidence and prevalence of HIV associated neurological disorders since the introduction of highly active antiretroviral therapy (HAART)
J Neurol Neurosurg Psychiatry 2000;69:376-380
64. KASTRUP O., LEONHARDT G., KURTHEN M., **HUFNAGEL A.**
Cortical motor reorganization following early brain damage and hemispherectomy demonstrated by transcranial magnetic stimulation
Electroenceph Clin Physiol 2000, 111:1346-1352
66. **HUFNAGEL A.**
Das neue Antikonvulsivum Oxcarbazepin.
Arzneimitteltherapie 2000;18:299-301
66. LEONHARDT G, ZENTNER J, SPIEKERMANN, **HUFNAGEL A.**
Cortical reorganization following multiple subpial transection in human being - a study with positron emission tomography.
Neurosc lett 2000;292:63-65
67. LENIGER T., WIEMAN M., **HUFNAGEL A.**, BINGMANN D., BONNET U.
Different effects of GABA-ergic anticonvulsants on 4-aminopyridine induced spontaneous GABAergic hyperpolarizations of hippocampal pyramidal cells - implication for their potency in migraine therapy.
Cephalalgia 2000;20:533-537
68. BAUMGARTNER, C; ELGER, CE; HUFNAGEL, A; OPPEL, F; RUNGE, U; SCHRAMM, J; STEFAN, H; STEINHOFF, BJ; WIESER, HG; ZENTNER, J;
Certificate of the working group for presurgical epilepsy diagnosis and surgical treatment of epilepsy. *Aktuel Neurol* 2000; 27: 86-87.
69. BAUMGARTNER, C; ELGER, CE; HUFNAGEL, A; OPPEL, F; RUNGE, U; SCHRAMM, J; STEFAN, H; STEINHOFF, BJ; WIESER, HG; ZENTNER, J. Quality guidelines for presurgical epilepsy diagnosis and surgical treatment of epilepsy. *Aktuel Neurol* 2000; 27: 88-89
70. WIESER HG, BLUME WT, FISH D, GOLDENSOHN E, **HUFNAGEL A**, KING D, SPERLING MR, LÜDERS H.
Proposal for a new classification of outcome with respect to epileptic seizures following epilepsy surgery.
Epilepsia 2001; 42: 282-286
71. LEONHARDT G., BINGEL U., SPIEKERMANN G., KURTHEN M., MÜLLER S., **HUFNAGEL A.**
Cortical activation in patients with functional hemispherectomy.
J Neurol 2001;248:881-888

72. LENIGER T., ISBRUCH K., VON DEN DRIESCH S., DIENER H.C., **HUFNAGEL A.**

Seizure-associated headache in epilepsy.
Epilepsia 2001;42:1176-1179

73. LEONHARDT G., DE GREIFF A., MARKS S., LUDWIG T., DOERFLER A., FORSTING M., KONERMANN S., **HUFNAGEL A.**

Brain diffusion during hyperventilation: Diffusion-weighted MR-monitoring in patients with temporal lobe epilepsy and in healthy volunteers.
Epilepsy Research 2002; 51: 269-278

74. LEONHARDT G, WILHELM H., DOERFLER A., EHRENFELD CE, SCHOCH B., RAUHHUT F.,**HUFNAGEL A.**, DIENER H.C.

Clinical outcome and neuropsychological deficits after right decompressive hemispherectomy in MCA infarction.
J Neurol. 2002 Oct;249(10):1433-40.

75. BONNET U., BINGMANN D., LENIGER T., SCHERBAUM N., WIDMAN G., **HUFNAGEL A.**, WIEMANN M.

Valproate acidifies hippocampal CA3-neurons – a novel mode of action.
European Neuropsychopharmacology 2002; 12: 279-285

76. LENIGER T., WIEMANN M., BINGMANN D., WIDMAN G., **HUFNAGEL A.**, BONNET U.

Carbonic anhydrase inhibitor sulthiame reduces intracellular pH and epileptiform activity of hippocampal CA3 neurones.
Epilepsia 2002; 43:469-474

77. ALSOP, DC; CONNELLY, A; DUNCAN, JS; **HUFNAGEL, A**; PIERPAOLI, C; RUGG-GUNN, FJ

Diffusion and perfusion MRI in epilepsy.
Epilepsia 2002; 243: 69-77

78. KONERMANN S., MARKS S., LUDWIG T., WEBER J., DE GREIFF A., DÖRFLER A., LEONHARDT G., WIEDEMAYER H., DIENER H.C., **HUFNAGEL A.**

Presurgical evaluation of epilepsy by brain diffusion. MR-detected effects of flumazenil on the epileptogenic focus.
Epilepsia 2003; 44: 399-407

79. **HUFNAGEL A.**, WEBER J, MARKS S., LUDWIG T., DE GREIFF A, LEONHARDT G., WIDMAN G., STOLKE D, FORSTING M.

Brain diffusion after single Seizures.
Epilepsia 2003; 44:54-63

80. LENIGER T., VON DEN DRIESCH S., ISBRUCH K., DIENER H.C., **HUFNAGEL A.**

Clinical characteristics of patients with migraine and epilepsy.
Headache 2003; 43:672-677

81. LENIGER T., KANANURA C., **HUFNAGEL A.**, BERTRAND S., BERTRAND D., STEINLEIN O.D.

A new Chrna4 mutation with low penetrance in nocturnal frontal lobe epilepsy.
Epilepsia 2003; 44:981-985

83. **HUFNAGEL A.**, KONERMANN S, DE GREIFF A*, DÖRFLER A*, KNOSSALLA FM, LENIGER T.

Nicht-invasive prächirurgische Epilepsiediagnostik.
Aktuel Neurol 2003; 30: 335-343

84. KRÄMER G, **HUFNAGEL A.**

Vagusnervstimulation: Derzeitiger Stellenwert in der Epilepsitherapie.
Aktuel Neurol 2003; 30:344-349

85. LENIGER T., THÖNE J., BONNET U., **HUFNAGEL A.**, BINGMANN DIETER, WIEMANN MARTIN. Levetiracetam inhibits NA^+ -dependent Cl^-/HCO_3^- exchange of adult hippocampal CA3 neurons from guinea-pigs.

Br J Pharmacol 2004 142, 1073-1080

86. **HUFNAGEL A.**, LENIGER T., KRÄMER G.

Stimulation des Nervus Vagus zur Epilepsitherapie
Nervenheilkunde 2004 23:204-209

87. SCHMIDT D, ELGER CE, STEINHOFF B.J., STODIECK S.R.G., STEFAN H. **HUFNAGEL A.** SCHMITZ B., LUEF G., DENNIG D., FRÖSCHER W., KRÄMER G., MAYER T., MEENCKE H.J., NOACHTAR S., POHLMANN-EDEN B., RUNGE U., SCHULZE-BONHAGE A., WITTE O.W.

Einsatz neuer Antiepileptika bei vorher unbehandelten Jugendlichen und Erwachsenen mit Epilepsie – Therapie-Empfehlungen.
Nervenheilkunde 2004;354-362

88. ENGELHORN T., DÖRFLER A., WEISE J., BÄHR M., FORSTING M., **HUFNAGEL A.**

Cerebral perfusion alterations during the acute phase of experimental generalized status epilepticus: Prediction of survival using perfusion-weighted magnetic resonance imaging and histopathology
AJNR 2005;26:1563-70

90. WEISE J, ENGELHORN T., DÖRFLER A., AKER S., BÄHR M., **HUFNAGEL A.**

Expression, time course and spatial distribution of activated caspase 3 after experimental status epilepticus. Contribution of delayed neuronal cell death to seizure induced neuronal injury. Neurobiol Dis 2005; 18:582-90

91. LEONHARDT G, DE GREIFF A, WEBER J, LUDWIG T., WIEDEMAYER H, FORSTING M., **HUFNAGEL A.**

Brain Perfusion following single seizures. Epilepsia 2005; 46:1943-9

92. KAVUK I., **HUFNAGEL A.**, AGELINK M.W., LIMMROTH V., DOERFLER A., SAYAR K., SELEKLER M., DIENER H.C., KOEPPEN S. Eur J Med Res 2005;22:243-6
93. PICARD F., BRUEL D., SERVENT D., SABA W., FRUCHART-GAILLARD C., SCHOLLHORN-PEYRONNEAU MA., ROUMENOV D., BRODTKORB E., ZUBERI S., GAMBARDELLA A., STEINBORN B., **HUFNAGEL A.**, VALETTE H., BOTTLAENDER M.
Alteration of the in vivo nicotinic receptor density in ADNFLE patients: a PET study. Brain 2006, 129:2047-60
94. NELLES G., DEGREIFF A., PSCHERER A., STUDE P., FORSTING M., **HUFNAGEL A.**, GERHARD H., ESSER J., DIENER H.C.
Saccade induced cortical activation in patients with post-stroke visual field defects. J Neurol 2007, 254:1244-52
95. ENGELHORN T, WEISE J, HAMMEN T, BLUEMCKE I, **HUFNAGEL A.**, DOERFLER A
Early diffusion-weighted MRI predicts regional neuronal damage in generalized status epilepticus in rats treated with diazepam. Neurosci Lett 2007;417:275-80
96. SCHERBAUM N. BONNET U., SCHIFANO F., BIRKEMEYER W., **HUFNAGEL A.**, SCHMITZ D., SIPAL S.-C. WIEMER P, WURTHMANN C.
Low hospital admission rates following MDMA (Ecstasy) intake in Essen (Germany) Am J Addiction 2007;16:5: 428-429
97. **HUFNAGEL A.**
Schnellaufdosierung auf Valproinsäure bei Patienten mit Altersepilepsie Nervenheilkunde 2007,
98. ENGELHORN T., **HUFNAGEL A.**, WEISE J., BAEHR M., DOERFLER A.
Monitoring of acute generalized status epilepticus using multilocal diffusion MR Imaging: early prediction of regional neuronal damage. AJNR 2007;28:321-7

LEHRBÜCHER

Hufnagel, A.
Epilepsien und ihre Therapien, Uni-Med Verlag, Bremen, 2000

Fröscher W, Vassella F, Hufnagel A.
Die Epilepsien
Schattauer Verlag, Stuttgart, New York, 2004

VIDEO-LEHRFILME

1. Elger CE und Hufnagel A.
Phänomenologie fokaler Anfälle (1994)

2. Elger CE and Hufnagel A.
Focal seizures (1995)

3. Elger CE und Hufnagel A.
Psychogene Anfälle (1996)

BUCHBEITRÄGE

(n=61)

1. HUFNAGEL A., SCHÜTZ H.J.

Spontaneous intracerebral hematoma and chronic alcoholism.

In: Modern Trends in Neurology and Neurological emergencies. 1st European Congress of Neurology, Prag, April 18 - 22, 1988: 169

2. SCHÜTZ H.J., LOCHNER B., AGNOLI A., HUFNAGEL A.

Advantages of MRT in comparison to CT in the assessment of spontaneous intracerebral hematomas.

In: Modern Trends in Neurology and Neurological emergencies. 1st European Congress of Neurology, Prag, April 18 - 22, 1988: 365

3. HUFNAGEL A., SCHÜTZ H.J.

Spinal claudication due to thoracic disc prolapse. Computer Tomography and Magnetic Resonance Imaging.

In: Modern Trends in Neurology and Neurological emergencies. 1st European Congress of Neurology, Prag, April 18 - 22, 1988: 169

4. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Indikationen für epilepsiechirurgische Eingriffe und prächirurgische Epilepsiediagnostik.

In: Elger C.E., Dengler R. (Hrsg.), Jahrbuch der Neurologie 1989/90, Biermann Verlag, Zülpich, 1990:73-83

5. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H.F., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.

Die selektive Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.

In: Wolf, P., (Hrsg.), Epilepsie 89, Einhorn-Press, Reinbek, 1990, 164-170

6. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING W., MARX W., PENIN H.

Transkraniell magnetisch evozierte motorische Potentiale in der Diagnostik von Epilepsien.

In: Wolf, P., (Hrsg.), Epilepsie 89, Einhorn-Press, Reinbek, 1990, 171-176

7. HELMSTAEDTER C., DURWEN H.F., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Elf Fälle einer Bahnung von komplex-fokalen Anfällen während der neuropsychologischen Evaluation von Patienten mit pharmakoresistenter Temporallappenepilepsie.

In: Wolf, P., (Hrsg.): Epilepsie 89, Einhorn-Press, Reinbek, 1990, 189-192

8. DURWEN H.F., GRÜNWARD F., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL A., BIRSACK H.J., PENIN H.

Interiktale HM-PAO SPECT Befunde bei therapieresistenten Temporallappen -

Epilepsien - Ein Vergleich mit elektrophysiologischen Untersuchungsergebnissen.
In: Wolf, P. (Hrsg.), Epilepsie 89, Einhorn-Press, Reinbek, 1990, 128-131

9. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L.,
BÖKER D.K.

Aktivierung und Suppression des epileptischen Fokus beim Wada-Test:
Elektrocorticographische Aufzeichnungen.

In: Wolf, P. (Hrsg.), Epilepsie 89, Einhorn-Press, Reinbek, 1990, 183-188

10. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Die Wahrscheinlichkeit der Auslösung epileptischer Anfälle durch transkranielle
Magnetstimulation.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 90, Einhorn-Press, Reinbek, 1990:314-319

11. HEFNER G., VOLMER J., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Psychosoziale Störungen bei Anfallpatienten.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 90, Einhorn-Press, Reinbek, 1990:146-151

12. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., KAPPLER S., KASPER S.

Psychiatrische und psychosoziale Erhebungen bei pharmako-resistenten
Epilepsiepatienten mit komplex-partiellen Anfällen vor und nach
Temporallappenresektionen.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 90, Einhorn-Press, Reinbek, 1990:152-156

13. ELGER C.E., HEFNER G., VOSS T., POERSCH M., HUFNAGEL A.

Führerschein und Epilepsie.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 90, Einhorn-Press, Reinbek, 1990:206-207

14. DURWEN H.F., ELGER C.E., HUFNAGEL A., PENIN H.

Unterschiedliche Beeinträchtigung des Verbalgedächtnisses durch Carbamazepin
und Phenytoin/Phenobarbital bei Patienten mit therapieresistenter linksseitiger
Schläfenlappenepilepsie.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 90, Einhorn-Press, Reinbek, 1990:265-271

15. LUKAS M., KURTHEN M., HUFNAGEL A., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Beziehungen zwischen verbalen Gedächtnisleistungen und
elektrocorticographischen Veränderungen im intracarotidalen Amobarbital-Test bei
komplex-fokaler Epilepsie.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1991:494-500

16. HUFNAGEL A., ELGER C.E., SCHRAMM J., BURR W., HEFNER G.

Die prächirurgische, elektrophysiologische Diagnostik komplexer Epilepsien mit Hilfe
chronisch implantierter Subduralelektroden.

In: Firnhaber W., Dworschak K., Lauer K., Nichtweiß M, (Hrsg.), Verhandlungen der
Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Berlin, Heidelberg, New York, 1991:652-653

17. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., DURWEN H.F., WYGRALA J., SUDHOP T.

Die Auswirkungen der transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisspanne. Analyse mit computergestützter psychometrischer Methode.
In: Firnhaber W., Dworschak K., Lauer K., Nichtweiß M, (Hrsg.), Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Berlin, Heidelberg, New York, 1991:686-687

18. BROICH K., ELGER C.E., HARTMANN A., SOLYMOSI L., HUFNAGEL A., ZIERZ S., DETTMERS C., KALENDER W.

Interictal regional blood flow with Xenon-CCT in patients with refractory complex partial seizures.

In: Yonas H., (Hrsg.), Stable blood flow measurement with stable Xenon-enhanced computed tomography, Raven Press, New York, 1992:106-109

19. HÖFLICH G., KASPER S., HUFNAGEL A., SCHMIDT R.

Veränderungen von Schilddrüsenhormonen unter antidepressiver Behandlung bei Patienten mit Major Depression.

In: Gaebel W., Laux G. (Hrsg.), Biologische Psychiatrie Synopsis, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, 1992:457-459

20. HEFNER G. ELGER C.E., HUFNAGEL A.

Effekte des spezifischen Benzodiazepin-Antagonisten Flumazenil auf fokale epileptische Aktivität bei Benzodiazepin-Kurzzeitmedikation.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:443-448

21. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 1. Elektrophysiologische, prächirurgische Diagnostik.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:195-203

22. HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL A., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 2. Neuropsychologische Diagnostik.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:204-214

23. ELGER C.E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 3. Ergebnisse epilepsiechirurgischer Eingriffe.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:215-218

24. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., SCHRAMM J., SOLYMOSI L., KURTHEN M., LINKE D.B.

Die Korrelation verschiedener Aktivierungsmuster des epileptischen Fokus während des intracarotidalen Amobarbitaltests mit dem postoperativen Ergebnis nach anteriorer 2/3 Temporallappenresektion.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:604-611

25. HUFNAGEL A., SCHUMANN G., HEFNER G., SCHRAMM J., ELGER C.E.

Die prognostische Bedeutsamkeit der Aktivierung des epileptischen Fokus durch niedrige Dosen Methohexital für die epilepsiechirurgische Therapie durch 2/3

anteriore Temporallappenresektion.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:612-616

26. LUKAS M., KURTHEN M., HUFNAGEL A., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Beziehungen zwischen verbalen Gedächtnisleistungen und elektro-cortikographischen Veränderungen im intrakarotidalen Amobarbitaltests bei komplex-fokaler Epilepsie.

In: Scheffner, D., (Hrsg.), Epilepsie 91, Einhorn-Press, Reinbek, 1992:494-500

27. HAMILTON P., HUFNAGEL A.

Artificial neuronal networks detect epileptic attacks.

In: Schuster H.G., (Hrsg.), Application of neuronal networks, VCH Verlagsgesellschaft, Weinheim, New York, 1992:173-176

28. BURR W., HEFNER G., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Long-term monitoring with surface and implanted electrodes in candidates of epilepsy surgery

In: Mancini P., Fioretti S., (Hrsg.), Proceedings of the 12th International Symposium on Biotelemetry, Litografia Felici, Ospedaletto, Italien, 1993:85-91

29. ZENTNER J., HUFNAGEL A., CEDZICH C., BÖKER D.K., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Stellenwert chronisch implantierter Subduralelektroden bei der prä-chirurgischen Diagnostik komplexer Epilepsien. In: Nissen G., (Hrsg.), Anfallskrankheiten aus interdisziplinärer Sicht, Verlag Hans Huber, Bern, Göttingen, Toronto, Seattle, 1993:115-121

30. HUFNAGEL A., ZENTNER J., HEFNER G., BONGARTZ U., HELMSTAEDTER C., PETER B., ELGER C.E.

Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 1. Methode und Auswirkung auf die Anfallssituation.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:51-56

31. BONGARTZ U., BURR W., DÜMPELMANN M., HUFNAGEL A., HEFNER G., ELGER C.E.

Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 2. Kein Hinweis für stimulationsbedingte EEG-Veränderungen.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:383-387

32. HELMSTAEDTER C., HEFNER G., BONGARTZ U., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 3. Kognitive Leistungsänderungen.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:433-436

33. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., BONGARTZ U., BURR W.

Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 4. Auswirkungen auf die psychiatrische und psychosoziale Situation.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:480-485

34. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., BURR W.

Hohe diagnostische und prognostische Relevanz der Methohexital-induzierten Narkose im Rahmen der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:162-167

35. BURR W., ELGER C.E. HUFNAGEL A., DÜMPELMANN M.

Fokuslokalisation bei inkonstanter interiktualer Aktivität: Spike-Topographie und Clusteranalyse.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:153-158

36. ZENTNER J., SCHRAMM J., ELGER C.E., HUFNAGEL A.

Operative Behandlung extratemporaler Epilepsien.

In: Stefan, H., (Hrsg.), Epilepsie 92, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1993:248-255

37. ELGER C.E., HUFNAGEL A.

Physical and chemical methods of activating the epileptic focus.

In: Wyler AD, Herman B., (Hrsg.), The surgical management of epilepsy, Butterworth-Heinemann, Boston, 1993:35-50

38. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Activation and suppression of epileptic foci by transcranial magnetic stimulation.

In: Pawlik G., Stefan H.,(Hrsg.), Multimethodological assessment in localisation-related epilepsy, 1994;152-172

39. HUFNAGEL A., ELGER C.E., WOLF H.K., HEFNER G., ZENTNER J., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Ergebnisse resektiver epilepsiechirurgischer Eingriffe bei Patienten mit glioneuronalen Fehlbildungen.

In: Stefan H., Canger R., Spiel G., (Hrsg.), Epilepsie 93, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1994:334-337

40. WOLF H.K., ZENTNER J., HUFNAGEL A., CAMPOS M.G., SCHRAMM J., ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Läsionen im Grenzgebiet von Malformation und Neoplasie bei Resektionspräparaten von Patienten mit chronisch therapierefraktärer Epilepsie.

In: Stefan H., Canger R., Spiel G., (Hrsg.), Epilepsie 93, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1994:421-429

41. OSTERTUN B., SOLYMOSI L., CAMPOS M., WOLF H.K., HUFNAGEL A., ELGER C.E., SCHRAMM J., WIESTLER O.D.

Glio-neuronale Hamartien bei Patienten mit Epilepsie: MRT-Befunde bei 28

histopathologisch verifizierten Fällen.

In: Stefan H., Canger R., Spiel G., (Hrsg.), Epilepsie 93, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1994:415-420

42. BEHRENS E., VAN ROOST D., HUFNAGEL A., ZENTNER J.

Invasive EEG-Diagnostik aus neurochirurgischer Sicht.

In: Stefan H., Canger R., Spiel G., (Hrsg.), Epilepsie 93, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1994:225-227

43. HUFNAGEL A., ELGER G., ZENTNER J., GÄRTNER M., SCHRAMM J., ELGER C.E.

Die postoperative Anfallssituation bei 215 Patienten nach Eingriffen im Bereich des Temporallappens. In: Jerusalem F., Ries F., (Hrsg.), Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Köllen Druck, Bonn, 1994, 300-302

44. CAMPOS M.G., OSTERTUN B., SOLYMOSI L., WOLF H.K., ZENTNER J., HUFNAGEL A., ELGER C.E., SCHRAMM J.

MRT-Diagnostik der Ammonshornsklerose bei Patienten mit pharmakoresistenter Temporallappenepilepsie. In: Lang W., Deecke L., Hopf H.C., (Hrsg.), Topographische Diagnostik des Gehirns, ISBN 3-211-82707-2, 1995:312-313

45. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C.E., FERNANDEZ G., STEINKAMP J.

Die Wertigkeit der kortikalen Elektrostimulation für die prächirurgische Epilepsiediagnostik. In: Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Springer-Verlag, Wien, 1995:314-318

46. WOLF H.K., WELLMER J., MÜLLER M.B., WIESTLER O.D., HUFNAGEL A., PIETSCH T.

Glioneuronale Fehlbildungen und dysembryoplastische neuroepitheliale Tumoren bei chronischer pharmakoresistenter Epilepsie.

Verh. Dtsch. Ges. Path. 1995;79:566

47. ZENTNER J., HUFNAGEL A., WOLF H.K., OSTERTUN B., BEHRENS E., CAMPOS M.G., SOLYMOSI L., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Extratemporaler Epilepsien: Erfahrungen an 60 Patienten.

In: Heinemann U., (Hrsg.), Epilepsie 94, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1995:153-157

48. KOWALIK A., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Methohexital zur Lokalisation des epileptogenen Fokus. Retest-Reliabilität bei einer Studie mit subduralen und Tiefenelektroden.

In: Heinemann U., (Hrsg.), Epilepsie 94, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1995:162-168

49. HUFNAGEL A.

Aktivierungsverfahren des epileptogenen Hirnareals beim Menschen.

In: Heinemann U., (Hrsg.), Epilepsie 94, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1995:42-49

50. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E.
Hypermotorische Anfälle - Semiologie, epileptogene Zone, morphologische Befunde bei 4 Patienten nach erfolgreichem epilepsiechirurgischem Eingriff.
In: Heinemann U., (Hrsg.), Epilepsie 94, Deutsche Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 1995:169-174
51. HUFNAGEL A.
Indikationen zur operativen Behandlung von Epilepsien.
In:Fröscher W. (Hrsg.), Epilepsie-Berichte 4, Blackwell Wissenschafts-Verlag, Berlin, Wien 1998:9-18
52. HUFNAGEL A., NOACHTAR S.
Epilepsien und ihre medikamentöse Behandlung. In: Brandt T., Dichgans J., Diener H.C., (Hrsg.), Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen, Kohlhammer Verlag Stuttgart, 1998;179-203
53. NOACHTAR S., HUFNAGEL A., WINKLER P.A.
Chirurgische Behandlung der Epilepsien. In: Brandt T., Dichgans J., Diener H.C., (Hrsg.), Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen. Kohlhammer Verlag Stuttgart, 1998;204-216
54. HUFNAGEL A. DIENER H.C.
Narkolepsie. In:Pschyrembel Therapeutisches Wörterbuch. Walter de Gruyter, Berlin New York, 1998:494
55. HUFNAGEL A., DIENER H.C.
Myoklonien. In: Pschyrembel Therapeutisches Wörterbuch Walter de Gruyter, Berlin New York, 1998:48952. HUFNAGEL A., NOACHTAR S.
56. HUFNAGEL A. NOACHTAR S.
Epilepsien und ihre medikamentöse Behandlung. In: Brandt T., Dichgans J., Diener H.C., (Hrsg.), Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen, Kohlhammer Verlag Stuttgart, 2003, 212-235
57. NOACHTAR S., HUFNAGEL A., WINKLER P.A.
Chirurgische Behandlung der Epilepsien. In: Brandt T., Dichgans J., Diener H.C., (Hrsg.), Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen. Kohlhammer Verlag Stuttgart, 2003, 236-251
58. HUFNAGEL A.
Stimulation des Nervus Vagus zur Therapie der Epilepsie bei medikamentös-therapieresistenten Patienten. In: Fröscher W. Vassella F. Hufnagel A. Die Epilepsien, Schattauer Verlag, Stuttgart, New York, 2004: 697-699
59. HUFNAGEL A.
Epidemiologie der Epilepsien. In: Fröscher W. Vassella F. Hufnagel A. Die Epilepsien, Schattauer Verlag, Stuttgart, New York, 2004: 23-29

60. HUFNAGEL A.

Symptomatische Epilepsien im Erwachsenenalter. In: In: Fröscher W. Vassella F. Hufnagel A. Die Epilepsien, Schattauer Verlag, Stuttgart, New York, 2004: 672-79

61. HUFNAGEL A.

Interkurrente Erkrankungen und Operationen bei Epilepsiepatienten. In: Fröscher W. Vassella F. Hufnagel A. Die Epilepsien, Schattauer Verlag, Stuttgart, New York, 2004: 668-671

**ABSTRACT- PUBLIKATIONEN
(ENTSPRICHT VERÖFFENTLICHTEN VORTRÄGEN, N=174)**

1. HUFNAGEL A., ANDERS D., REITHER M.
Die Größenentwicklung der angeborenen und erworbenen Einzelniere im Kindesalter.
Monatsschrift Kinderheilkunde 1986;8:599
2. SCHÜTZ H.J., HUFNAGEL A.
Die Therapie der spontanen intracerebralen Hämatome.
Intensivmedizin und Notfallmedizin 1987; 24:317
3. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.
Aktivierung und Suppression des epileptischen Fokus beim Wada-Test: Elektrocorticographische Aufzeichnungen.
Epilepsie-Blätter 1989 2: (suppl.) 14
4. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.
Transkranielle magnetisch evozierte motorische Potentiale in der Diagnostik von Epilepsien.
Epilepsie-Blätter 1989 2: (suppl.) 14
5. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Die selektive Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.
Epilepsie-Blätter 1989 2:(suppl.) 13
6. HELMSTAEDTER C., DURWEN H., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Elf Fälle einer Bahnung von komplex partiellen Anfällen während der neuropsychologischen Evaluation von Patienten mit pharmakoresistenter Temporallappenepilepsie.
Epilepsie-Blätter 1989 2:(suppl.) 13
7. DURWEN H., GRÜNWALD F., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL A., BIRSACK H.J., PENIN H.
Interiktuale HMPAO SPECT Befunde bei therapieresistenten Temporallappenepilepsien - ein Vergleich mit elektrophysiologischen und neuropsychologischen Untersuchungsergebnissen.
Epilepsie-Blätter 1989 2:(suppl.) 8
8. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W.
Transcranial magnetic motor evoked potentials in epileptic subjects.
Epilepsia 1989;5:722
9. HUFNAGEL A., ELGER C.E., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L., BÖKER D.K., ENTZIAN W., WASSMANN H., DURWEN H.

Specific reactions of the epileptic focus to intracarotid application of amobarbital - electrocorticographic recordings via subdural electrodes.
Epilepsia 1989;5:722

10. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H.F., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Activation of the epileptic focus by transcranial magnetic stimulation of the human brain.
Epilepsia 1989;5:725

11. DURWEN H.F., GRÜNWALD F., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., BIRSACK H.J.
Interictal HMPAO - SPECT in therapy resistant epileptics - a comparison to electrophysiological and psychometric findings.
Epilepsia 1989;5:735

12. DURWEN H.F., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Neuropsychometric testing and its value to identify areas of major pathology in epileptics - a comparison to EEG results.
Epilepsia 1989;5:676

13. HELMSTAEDTER C., DURWEN H., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Eleven cases of complex partial seizures evoked during neuropsychometric evaluation in patients with pharmaco-resistant temporal lobe epilepsy.
Epilepsia 1989;5:676

14. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.
Aktivierung und Suppression des epileptischen Fokus beim Wada-Test: Elektrocorticographische Aufzeichnungen.
Epilepsie-Blätter 1989;2 (suppl.):14

15. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.
Transkranielle magnetisch evozierte motorische Potentiale in der Diagnostik von Epilepsien.
Epilepsie-Blätter 1989;2 (suppl.):14

16. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Die selektive Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.
Epilepsie-Blätter 1989;2 (suppl.):13

17. HELMSTAEDTER C., DURWEN H., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
11 Fälle einer Bahnung von komplex partiellen Anfällen während der neuropsychologischen Evaluation von Patienten mit pharmakoresistenter Temporallappenepilepsie.
Epilepsie-Blätter 1989;2 (suppl.):13

18. DURWEN H., GRÜNWALD F., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL

- A., BIERSACK H.J., PENIN H.
Interiktuale HMPAO SPECT Befunde bei therapieresistenten Temporallappenepilepsien - ein Vergleich mit elektrophysiologischen und neuropsychologischen Untersuchungsergebnissen.
Epilepsie-Blätter 1989;2 (suppl.):8
19. HUFNAGEL A., HORNIG C., SCHRÖDER-ROSENSTOCK K., BÜTTNER T.
Prognosis of ischemic vascular epilepsy.
Epilepsia, 1990, 31:230
20. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.
Transkranielle magnetisch evozierte Potentiale bei Epilepsiepatienten.
Z.EEG-EMG 1990;21:192
21. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Die Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.
Z.EEG-EMG 1990;21:192-193
22. ELGER C.E., HUFNAGEL A., DURWEN H., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., BÖKER D.K., SOLYMOSI L.
Spezifisches Verhalten des epileptischen Fokus beim Wada-Test: Elektro corticographische Aufzeichnungen.
Z.EEG-EMG 1990;21:193
23. HEFNER G., HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., NADSTAWEK J., STOECKEL H., BÖKER D.K.
Spezifisches Verhalten des epileptischen Fokus unter Kurznarkose mit Fentanyl und Propofol - Elektro corticographische Registrierung.
Z.EEG-EMG 1990;21:193
24. HUFNAGEL A., ELGER C.E., KLINGMÜLLER D., KRAMER R., PENIN H.
Keine Beeinflussung der Serumspiegel von Prolaktin und LH durch die transkranielle Magnetstimulation.
Z.EEG-EMG 1990;21:193
25. JÄGER M., HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., KRAMER R., MARX W., PENIN H.
Spezifische und unspezifische Bahnung von magnetisch evozierten motorischen Antwortpotentialen.
Z.EEG-EMG 1990;21:173-174
26. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., DURWEN H., ELGER C.E., PENIN H., KURTHEN M., LINKE D.B., BÖKER D.K.
Electrocorticographic registration of activation of the epileptic focus during intracarotid amobarbital test: Its correlation to localized functional deficits evaluated by psychometric evaluation.
Electroenceph Clin Neurophysiol, 1990 75:S62

27. HUFNAGEL A., ELGER C.E., MARX W., PENIN H.
Transcranial magnetic stimulation in epileptic patients: Reversible effects of anticonvulsive medication on threshold intensities to evoke motor potentials and central motor conduction time.
Electroenceph Clin Neurophysiol, 1990 75:S62
28. HUFNAGEL A., ZIERZ S., ELGER C.E.
Transcranial magnetic stimulation: Evidence of involvement of the central and peripheral motor system in ophthalmoplegia plus syndrome.
Electroenceph Clin Neurophysiol, 1990 75:S63
29. BURR W., ELGER C.E., HUFNAGEL A.
Computer analysis of interictal spiking. I. Spike recognition and laterality parameterization.
Electroenceph Clin Neurophysiol, 1990 75:S17
30. HUFNAGEL A., SCHUMANN G., HEFNER G., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Die prognostische Bedeutsamkeit der Aktivierung des epileptischen Fokus durch niedrige Dosen Methohexital für die epilepsiechirurgische Therapie durch anteriore 2/3 Temporallappenresektion.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:13
31. HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Die Wahrscheinlichkeit der Auslösung epileptischer Anfälle durch transkranielle Magnetstimulation.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:13
32. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., SCHRAMM, J., SOLYMOSI L., KURTHEN M., LINKE D.B.
Die Korrelation verschiedener Aktivierungsmuster des epileptischen Fokus während des intracarotidalen Amobarbital-Tests mit dem postoperativen Ergebnis nach anteriorer 2/3 Temporallobektomie.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:12
33. VOLMER J., HEFNER G., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Psychosoziale Störungen bei Anfallpatienten.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:33
34. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., KAPPLER S., KASPER S.
Psychiatrische und psychosoziale Erhebungen bei pharmako-resistenten Epilepsiepatienten mit komplex-partiellen Anfällen.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:11
35. ELGER C.E., HEFNER G., VOSS T., POERSCH M., HUFNAGEL A.
Epilepsie und Führerschein.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:8
36. DURWEN H.F., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., PENIN H.
Unterschiedliche Beeinträchtigung des Verbalgedächtnisses durch Carbamazepin

und Phenytoin/Phenobarbital bei Patienten mit Temporallappenepilepsie.
Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:8

37. DURWEN H.F., GRÜNWALD F., BIRSACK H.J., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Zusammenhang zwischen Herdgröße in der interiktalen HMPAO SPECT und der
Höhe der antikonvulsiven Serumspiegel.

Epilepsie-Blätter 1990, suppl.,3:8

38. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., KURTHEN M., LINKE D.B.,
SOLYMOSI L.,
BÖKER D.K.

Prognostic relevance of the focal spike-burst-suppression pattern in anterior 2/3
temporal lobectomy. Electrocorticographic registration during the intracarotid
amobarbital test.

Epilepsia 1990 31(5):685

39. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Seizures induced by transcranial magnetic stimulation.

Epilepsia 1990 31(5):646

40. HEFNER G., KAPPLER S., KASPER S., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Psychiatric and psychosocial issues in patients before and after epilepsy surgery -
preliminary results.

Zentralblatt Neurologie Psychiatrie 1990 255 (3-4): 190-191

41. HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Visual learning deficits in patients with right temporal lobe epilepsy can be assessed
by the DCS (Diagnostikum für Cerebralschäden).

Epilepsia 1990 31(5):655

42. NADSTAWEK J., HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K.

Aktiviert Propofol den Krampffokus bei Epileptikern ?

Anästhesist 1990; Suppl.1:S115

43. HÖFLICH G., KASPER S., HUFNAGEL A., SCHMIDT R.

Veränderungen von Schilddrüsenhormonen unter antidepressiver Behandlung bei
Patienten mit Major Depression.

Fortschritte der Neurologie Psychiatrie 1990;58:42

44. DURWEN H.F., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HUFNAGEL A., PENIN H.

Verbal memory performance differently affected by different antiepileptic drugs in
patients with left temporal lobe epilepsy.

Epilepsia 1990 31(5):655

45. DURWEN H.F., GRÜNWALD F., HUFNAGEL A., SAENGER E., BIRSACK
H.J.,
ELGER C.E.

Relationship between focus size in the interictal HMPAO SPECT and serum levels of
antiepileptic drugs.

Epilepsia 1990 31(5):671

46. GRÜNWALD F., ELGER C.E., HUFNAGEL A., DURWEN H.F., BOCKISCH A., HOTZE A., RUHLMANN J., BIRSACK H.J.

Fokuslokalisation mittels interiktualer HM-PAO-SPECT in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

Nuklearmedizin 1990;29:38

47. BIRSACK H.J., GRÜNWALD F., ELGER C.E., HUFNAGEL A., DURWEN H.F., BOCKISCH A., HOTZE A.

Localization of epileptic foci by HMPAO brain SPECT - Correlation with the site of temporal lobectomy.

The Journal of Nuclear Medicine 1990;31(5):711

48. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G.

Differentialdiagnose komplexer Partialanfälle temporalen oder extratemporalen Ursprungs.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:11

49. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 1. Elektrophysiologische, prächirurgische Diagnostik.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:12

50. HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL A., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 2. Neuropsychologische Diagnostik.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:10

51. ELGER C.E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 3. Ergebnisse epilepsiechirurgischer Eingriffe.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:10

52. DURWEN H.F., REUTER B.M., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Verbalgedächtnisleistung bei Patienten mit und ohne pathologischem Befund in CT und/oder MRT und mit therapieresistenter linksseitiger Schläfenlappenepilepsie.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:7

53. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A.

Effekte des spezifischen Benzodiazepin-Antagonisten Flumazenil auf fokale epileptische Aktivität bei Benzodiazepin-Kurzzeitmedikation.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:9

54. KURTHEN M., LUKAS M., HUFNAGEL A., LINKE D.B., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Beziehung zwischen verbalen Gedächtnisleistungen und electrocorticographischen Veränderungen in intrakarotidalen Amobarbital-Tests bei komplex-partieller

Epilepsie.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:15

55. PETER B., ELGER C.E., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L., KURTHEN M., LINKE D.B.

Präoperative Überprüfung motorischer Funktionen mittels intracarotidalem und selektivem Wada-Test.

Epilepsie-Blätter 1991, suppl., 4:20

56. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.

Transcranial magnetic motor evoked potentials in epilepsy.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:45

57. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.

Activation of the epileptic focus by transcranial magnetic stimulation.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:45

58. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., BÖKER D.K., SOLYMOSI L.

Specific response of the epileptic focus following intracarotid application of amobarbital: Electrocorticographic recordings via subdural electrodes.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:45

59. HEFNER G., HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., NADSTAWEK J., STOECKEL H., BÖKER D.K.

Specific response of the epileptic focus to anaesthesia with propofol and fentanyl: Electrocorticographic recordings via subdural electrodes.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:43

60. HUFNAGEL A., ELGER C.E., KLINGMÜLLER D., KRAMER R., PENIN H.

No effect of transcranial magnetic stimulation on secretion of prolactin and luteinizing hormone.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:45

61. JÄGER M., HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., KRAMER R., MARX W., PENIN H.

Specific and non-specific facilitation of magnetic motor evoked potentials.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1991, 78:45

62. GRÜNWALD F., HEFNER G., HUFNAGEL A., OVERBECK B., BRIELE B., AMMARI B., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

Spect with lomazenil and HMPAO in epilepsy.

Europ J Nucl Med, 1991;8:598

63. HUFNAGEL A., KURTHEN M., ELGER C.E., LINKE D.B., HELMSTAEDTER C., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.

Der Einfluß epileptiformer Aktivität auf die verbale und visuelle Gedächtnisleistung im intrakarotidalen Amobarbital-Test. Electrocorticographische Registrierung über

Subduralelektroden.

Z. EEG EMG 1991;22:118

64. HUFNAGEL A., HEFNER G., NADSTAWEK J., SCHUMANN G., ELGER C.E.
Lokalisation des epileptischen Fokus während Methohexital induzierter Narkosen.
Z. EEG EMG 1991;22:117

65. HUFNAGEL A., HARTMANN A., SOLYMOSI L., BROICH K., DETTMERS C.,
ZIERZ S., ELGER C.E.
Die Wertigkeit des stabilen Xenon-CT für die Lateralisation epileptischer Foci.
Z. EEG EMG 1991;22:117

66. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., SCHUMANN G., SCHMITZ C.
Aktivierung des epileptischen Fokus nach Applikation von Flumazenil (Anexate)
einem spezifischen Benzodiazepin-Antagonisten bei Epilepsiepatienten unter
Benzodiazepin-Medikation.
Z. EEG EMG 1991;22:119

67. SCHUMANN G., ELGER C.E., HEFNER G., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L.
Okzipitale und parieto-okzipitale kortikale Läsionen mit generalisierter
epilepsietypischer EEG-Aktivität.
Z. EEG EMG 1991;22:118

68. POERSCH M., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., NEUGEBAUER F., HEFNER
G., HUFNAGEL A.
Postiktuale Nulllinienmuster im ECoG.
Z. EEG EMG 1991; 22:117

69. HUFNAGEL A., ZENTNER J., HEFNER G., BONGARTZ U., HELMSTAEDTER
C., PETER B., ELGER C.E.
Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 1. Methode und Auswirkung auf die
Anfallssituation.
Epilepsie-Blätter 1992;5:16

70. BONGARTZ U., BURR W., DÜMPELMANN M., HUFNAGEL A., HEFNER G.,
ELGER C.E.
Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 2. Kein Hinweis für
stimulationsbedingte EEG-Veränderungen.
Epilepsie-Blätter 1992;5:6

71. HELMSTAEDTER C., HEFNER G., BONGARTZ U., HUFNAGEL A., ELGER
C.E.
Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 3. Kognitive Leistungsänderungen.
Epilepsie-Blätter 1992;5:13

72. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., BONGARTZ
U., BURR W.
Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 4. Auswirkungen auf die
psychiatrische und psychosoziale Situation.

Epilepsie-Blätter 1992;5:13

73. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.

Komplex-fokale Anfälle temporalen und frontalen Ursprungs mit weitgehend erhaltenem Bewußtsein.

Epilepsie-Blätter 1992;5:16

74. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., BURR W.

Hohe diagnostische und prognostische Relevanz der Methohexital-induzierten Narkose im Rahmen der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

Epilepsie-Blätter 1992;5:15

75. BURR W., ELGER C.E., HUFNAGEL A., DÜMPELMANN M.

Fokuslokalisierung bei inkonstanter interiktualer Aktivität: Spike-Topographie und Clusteranalyse.

Epilepsie-Blätter 1992;5:7

76. HUFNAGEL A., KURTHEN M., ELGER C.E., LINKE D.B., HELMSTAEDTER C., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.

Effects of epileptiform activity on visual and verbal memory performance during the intracarotid amobarbital-test. Electroencephalographic registration via subdural electrodes.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:104

77. HUFNAGEL A., HEFNER G., NADSTAWEK J., SCHUMANN G., ELGER C.E.

Localization of the epileptic focus during methohexital-induced narcosis.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:104

78. HUFNAGEL A., HARTMANN A., SOLYMOSI L., BROICH K., DETTMERS C., ZIERZ S., ELGER C.E.

Lateralisation of temporal lobe epileptic foci by CT after stable xenon inhalation.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:104

79. HEFNER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., SCHUMANN G.

Activation of the epileptic focus after application of flumazenil (Anexate) - a specific benzodiazepine - antagonist - in epilepsy patients under treatment with benzodiazepine.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:102

80. SCHUMANN G., ELGER C.E., HEFNER G., HUFNAGEL A., SOLIMOSY L.

Occipital and Parieto-occipital cortical lesions with generalized epilepsy and specific activity.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1992;83:118

81. DÜMPELMANN M., BURR W., HUFNAGEL A., ELGER C.E.,

Spike-amplitude-latency-topograms of interictal spikes for precise delineation of the epileptogenic zone.

Epilepsia 1993;34:S68

82. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.
Ictal and interictal epileptiform activity in temporal lobe epilepsy - its prognostic relevance for outcome after temporal lobe resection.
Epilepsia 1993;34:S150
83. HUFNAGEL A., BONGARTZ U., ZENTNER J., HEFNER G., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.
Chronic intermittend vagal nerve stimulation for prevention of epileptic seizures - clinical, EEG, psychometric and psycho-social findings.
Epilepsia 1993;34:S193
84. HEFNER G., ELGER C.E., BURR W., HUFNAGEL A., ZENTNER J., SCHRAMM J.
Psychosocial and psychiatric outcome after temporal lobe resections in epilepsy patients.
Epilepsia 1993;34:S67
85. VAN ROOST D., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L.
CT-based stereotactic insertion of longitudinal hippocampal electrodes in presurgical epilepsy evaluation.
Neuroradiology 1993;35:S71
86. HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Die electrocorticographisch registrierte Aktivierung des epileptischen Fokus. Ein Vergleich von 3 pharmakologischen und 2 physikalischen Verfahren.
Z. EEG-EMG 1993;24:112
87. DÜZEL E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.
Keine Auswirkungen der transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisspanne von Normalpersonen.
Z. EEG-EMG 1993;24:131
88. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., DÜZEL E., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.
Auswirkungen der transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisspanne von Epilepsiepatienten.
Z. EEG-EMG 1993;24:131
89. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., DÜZEL E., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.
Effects of transcranial magnetic stimulation on short-term memory of epileptic patients.
Electroenceph Clin Neurophysiol 1993;87:4
90. DÜZEL E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.
No effects of transcranial magnetic stimulation on short-term memory of healthy subjects.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1993;87:4

91. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Electrocorticographic observations of pharmacological and physical activation of the epileptic focus - a comparison of 5 methods.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1993;87:31

92. HUFNAGEL A., ELGER C.E., WOLF H.K., HEFNER G., ZENTNER J.,
WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Ergebnisse resektiver epilepsiechirurgischer Eingriffe bei Patienten mit glio-neuronalen Fehlbildungen.

Epilepsieblätter, 1993;6:14

93. WOLF H.K., ZENTNER J., HUFNAGEL A., CAMPOS M.G., SCHRAMM J.,
ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Läsionen im Grenzgebiet von Malformation und Neoplasie bei Resektionspräparaten von Patienten mit chronisch therapierefraktärer Epilepsie.

Epilepsieblätter, 1993;6:41

94. OSTERTUN B., SOLYMOSI L., CAMPOS M., WOLF H.K., HUFNAGEL A.,
ELGER C.E., SCHRAMM J., WIESTLER O.D.

Glio-neuronale Hamartien bei Patienten mit Epilepsie: MRT-Befunde bei 28 histopathologisch verifizierten Fällen.

Epilepsieblätter, 1993;6:25

95. BEHRENS E., VAN ROOST D., HUFNAGEL A., ZENTNER J.

Invasive EEG-Diagnostik - Erfahrungen mit 230 Fällen von chronisch implantierten Subdural- und Tiefenelektroden.

Epilepsieblätter, 1993;6:5

96. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C.E., FERNANDEZ G.,
STEINKAMP J.

Usefulness of cortical electrical stimulation in presurgical evaluation of epilepsy.

Epilepsia 1993;34:46

97. WOLF H.K., CAMPOS M.G., ZENTNER J., HUFNAGEL A., SCHRAMM J.,
ELGER C.E., WIESTLER O.D.

Surgical Pathology of temporal lobe epilepsy: Experience with 216 cases.

Epilepsia 1993;34:32

98. UTHMAN B.M., BEN-MENACHEM E., RAMSAY R.E., NARITOKU D.,
HUFNAGEL A.

18-month follow-up of 32 epilepsy patients receiving vagus nerve stimulation (VNS).

Neurology 1993;43 (4):A161

99. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.

Die prognostische Wertigkeit der Verteilung ichtaler und interiktaler Aktivität bei Patienten mit Temporallappenepilepsie.

Z. EEG-EMG 1993;24:186

100. KOLBINGER H.M., HÖFLICH G., HUFNAGEL A., MÖLLER H.J., KASPER S.
Transcranial magnetic stimulation (TMS) - a therapeutic instrument in the treatment of major depression ?
Pharmacopsychiat 1993;26:171
101. MENZEL C., GRÜNWARD F., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L., KUHL B., OVERBECK E., KLEMM L., PAVICS L., ELGER C.E., BIRSACK H.J.
Comparison of 99mTc-HMPAO-Brain-SPECT and MRI in 126 patients with epilepsy.
J Nucl Med 1994;35:208P
102. MENZEL C., GRÜNWARD F., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L., KUHL B., OVERBECK E., KLEMM L., ELGER C.E., BIRSACK H.J.
Vergleich der HMPAO-Hirn-SPECT mit Kernspintomographischen Befunden bei 126 Patienten mit Epilepsie.
Nucl Med 1994;33:A9
103. WECKESSER M., HUFNAGEL A., SHEKARE S., KUWERT T., CZECH N., ELGER C.E., MÜLLER-GÄRTNER H.W.
Die Wertigkeit von FDG-PET zur Diagnose der Temporallappenepilepsie.
Nucl Med 1994;33:A9
104. ZENTNER J., HUFNAGEL A., WOLF H.K., OSTERTUN B., BEHRENS E., CAMPOS M.G., SOLYMOSI L., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.
Chirurgische Behandlung extratemporaler Epilepsien: Klinische, radiologische und histopathologische Befunde bei 60 Patienten.
Epilepsie-Blätter, 1994;7:41
105. KOWALIK A., HUFNAGEL A., ELGER C.E.
Methohexital zur Lokalisation des epileptischen Fokus. Retest-Reliabilität bei einer Studie mit subduralen und Tiefenelektroden.
Epilepsie-Blätter, 1994;7:19
106. HUFNAGEL A.
Aktivierungsverfahren des epileptischen Fokus beim Menschen.
Epilepsie-Blätter, 1994;7:15
107. BROCKHAUS A., HUFNAGEL A., NADSTAWECK J., EBELING B.J., VAN ROOST D., ELGER C.E.
Aktivierung epileptogener Foci durch Thiopental bei elektrokortikographischer Registrierung mit subduralen Streifen - und intrahippokampalen Tiefenelektroden.
Epilepsie-Blätter, 1994;7:4
108. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E.
Hypermotorische Anfälle - Semiologie, epileptogene Zone, morphologische Befunde bei 4 Patienten nach erfolgreichem epilepsiechirurgischem Eingriff.
Epilepsie-Blätter, 1994;7:15
109. ZENTNER J., WOLF H.K., OSTERTUN B., HUFNAGEL A., CAMPOS M.G.,

SOLYMOSI L., SCHRAMM J.

Gangliogliomas: Clinical, radiological and histopathological findings in 51 patients.
J Neuro-Oncol 1994;21:18

110. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., VAN ROOST D., ZENTNER J.
Die fokus-lokalisatorische Wertigkeit medio-basaler Subdural-elektroden im Vergleich mit longitudinal implantierten amygdalo-hippocampalen Tiefenelektroden.
Z EEG-EMG, 1994;25:50

111. KOWALIK A., HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Methohexital-Kurznaarkose: Reproduzierbarkeit der Lokalisation des epileptogenen Fokus bei Wiederholungsuntersuchung.
Z EEG-EMG 1994;25:52

112. PAVICS L., GRÜNWARD F., MENZEL C., REICHMANN K., HUFNAGEL A., ELGER C.E., BIRSACK H.-J.

rCBF changes in epilepsy using 99mTc-ECD: A quantitative approach.
Eur J Nucl Med, 1994;21:8:843

113. PAVICS L., GRÜNWARD F., MENZEL C., REICHMANN K., HUFNAGEL A., ELGER C.E., CSERNAY L., BIRSACK H.-J.

Ictal and interictal brain SPECT studies in epilepsy using 99mTc-ECD.
Eur J Nucl Med, 1994;21:10:S42

114. MENZEL C., GRÜNWARD F., HUFNAGEL A., SOLYMOSI L., PAVICS L., KLEMM E., SCHOMBURG A., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

The relevance of interictal rCBF SPECT using Tc-99M HMPAO in the presurgical evaluation of epilepsy.
Eur J Nucl Med 1994;21;8:770

115. MENZEL C., GRÜNWARD F., BAUER J., HUFNAGEL A., SAKOWSKI R., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

Ictal and interictal rCBF SPECT using Tc-99M-Bicisate.
Eur J Nucl Med 1994;21;8:770

116. ELGER G., ELGER C.E., BURR W., HUFNAGEL A., ZENTNER J., SCHRAMM J.

Relief of depression after successfully temporal lobectomy. Epilepsia 1994;35 suppl.7:54

117. ELGER G., ELGER C.E., HUFNAGEL A., ZENTNER J., SCHRAMM J.

De novo psychosis after temporal lobectomy.
Epilepsia 1994;35 suppl.7:54

118. ZENTNER J., WOLF H.K., OSTERTUN B., HUFNAGEL A., SCHRAMM J.,

Elger C.E., Wiestler O.D. Imaging and pathological studies in temporal lobe epilepsy.
Epilepsia 1994;35 suppl.7:29

119. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.

Prognostic significance of the distribution of ictal and interictal epileptiform activity in temporal lobe epilepsy.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1995;94:52P

120. HUFNAGEL A., CLAUS D., BRUNHOELZL C., SUDHOP T.

No evidence for affection of short-term memory by rapid-repetitive transcranial magnetic stimulation.

Electroenceph Clin Neurophysiol 1995;94:53P

121. MENZEL C., GRÜNWARD F., HUFNAGEL A., SCHOMBURG A., PALMEDO H., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

18FDG-PET vs. 99Tc-ECD-SPECT in der prä-OP Epilepsiediagnostik.

Nucl Med 1995;34:V100

122. WECKESSER M., ZIEMONS K., HUFNAGEL A., LANGEN K.J., HOLSCHBACH M., HACKLÄNDER T., ELGER C.E., STÖCKLIN G., MÜLLER-GÄRTNER H.W.

Veränderungen der muskarinischen Acetylcholinrezeptoren in der Temporallappenepilepsie.

Nucl Med 1995;34:V98

123. MENZEL C., GRÜNWARD F., HUFNAGEL A., PAVICS L., STEIDELE S., KLEMM E., BENDER H., ELGER C.E., BIRSACK H.J.

Iktale rCBF Spect in der prächirurgischen Abklärung der Epilepsie: 99mTc-HMPAO vs. 99mTc-ECD

Nucl Med 1995;34:V101

124. FERNANDEZ G., HUFNAGEL A., ELGER C.E., ZENTNER J., SCHRAMM J. Wertigkeit des Oberflächen-EEGs in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik bei Patienten mit extratemporalem Anfallsursprung.

Epilepsieblätter 1995;8:8

125. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E., SCHRAMM J., FLÜGEL D., CAMPOS M.

Multiple subpiale Transsektionen. Eine neue epilepsiechirurgische Methode. Präliminäre Ergebnisse bei 15 Patienten.

Epilepsieblätter 1995;8:11

126. HUFNAGEL A., FLÜGEL D., ELGER C.E., ZENTNER J., SCHRAMM J.

Die postoperative Anfallssituation nach Callosotomie.

Epilepsieblätter 1995;8:11

127. ZENTNER J., HUFNAGEL A., OSTERTUN B., WOLF H.K., BEHRENS E., ELGER C.E., WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Extratemporal epilepsy surgery in 85 patients: 1. Neuroradiological and histopathological findings and operative approaches.

Epilepsia 1995;36(Suppl 3):S251

128. HUFNAGEL A., ZENTNER J., FLÜGEL D., OEPEN G., ELGER C.E.,

SCHRAMM J.

Extratemporal epilepsy surgery in 85 patients. 2. Subtle analysis of seizure outcome. *Epilepsia* 1995;36(Suppl 3):S252

129. ZENTNER J., STEIDELE S., KOWALIK A., HUFNAGEL A., OSTERTUN B., WOLF H.K., LENDT M., ELGER C.E.

Surgical treatment of temporal lobe epilepsy in children. *Epilepsia* 1995;36(Suppl 3):S23

130. HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HUFNAGEL A., ZENTNER J., SCHRAMM J.

Different effects of left temporolateral resections and selective Amygdalahippocampectomies on verbal memory. *Epilepsia* 1995;36(Suppl 3):S251

131. HUFNAGEL A., FLÜGEL D., ZENTNER J., FERNANDEZ G., ELGER C.E.

Anfallsausbreitung von extramedio-temporal nach medio-temporal - Typen, Häufigkeit und prognose nach epilepsiechirurgischem Eingriff. *Epilepsieblätter* 1995;3:88

132. HUFNAGEL A., ZENTNER J., DONATI F., FLÜGEL D., ELGER C.E.

Komierter Eingriff mit Resektion und subpialen Transsektionen in der Zentralregion - Ein Fallbericht. *Epilepsieblätter* 1995;3:89

133. ZENTNER J., HUFNAGEL A., WOLF H.K., OSTERTUN B., BEHRENS E., CAMPOS M.G., SCHRAMM J.

Läsionelle versus funktionelle epilepsiechirurgische Eingriffe am Temporallappen. *Epilepsieblätter* 1995;3:99

134. FERNANDEZ G., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., STEINKAMP J., ELGER C.E.

Gedächtnisfunktionen bei Patienten mit Temporallappenepilepsie unter hippocampaler Elektrostimulation: Beitrag zur Prädiktion postoperativer Gedächtnisstörungen und zur neuropsychologischen Fokuslokalisation. *Epilepsieblätter* 1995;3:84

135. FERNANDEZ G., HUFNAGEL A., ZENTNER J., WOLF H.K., ELGER C.E.

Epilepsiechirurgische Behandlung eines Patienten mit multiplen intracerebralen Läsionen bei tuberöser Sklerose. *Epilepsieblätter* 1995;3:84-85

136. WOLF H.K., WELLMER J., MÜLLER M.B., WIESTLER O.D., HUFNAGEL A., PIETSCH T.

Malformative glioneuronal lesions and dysembryoplastic neuroepithelial tumors in chronic pharmaco-resistant epilepsies. *Path Res Pract* 1995;191:S227

137. ZENTNER J., PECHSTEIN U., BINGHAM K., HUFNAGEL A., SCHRAMM J.

Functional results after resective procedures in the supplementary motor area.

Movement Disorders 1996;11 (Suppl 1):233

138. WABERSKI T.D., HUFNAGEL A., BUCHNER H.
Explorative Untersuchung der Dipolquellenlokalisation temporaler epileptischer Aktivität gesichert durch invasive Ableitungen.
Z EEG-EMG 1995;26:198
139. DÜZEL E., HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E., HEINZE H.J.
Subtile qualitative Effekte der transkraniellen Magnetstimulation auf das Kurzzeitgedächtnis bei Epilepsiepatienten.
Z EEG-EMG 1995;26:175
140. DÜMPELMANN M., HUFNAGEL A., BURR W., ELGER C.E.
Wertigkeit von Spike-Amplituden-Latenz-Topogrammen in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.
Z EEG-EMG 1995;26:199
141. WABERSKI T.D., BUCHNER H., LEHNERTZ K., HUFNAGEL A., FUCHS M., BECKMANN R., RIENÄCKER A.
Source localization of temporal lobe epileptic activity in realistically shaped head models.
Electroenceph clin Neurophysiol 1996;99:318
142. HUFNAGEL A., ZENTNER J., STRAUB S., ELGER C.E.,
Prognostic significance of the EEG after surgery for epilepsy.
Electroenceph clin Neurophysiol 1996;99:321
143. HUFNAGEL A., ZENTNER J., FERNANDEZ G., WOLF H.K., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Multiple subpial transection for control of epilepsy.
Epilepsia 1996;37;Suppl.5:182
144. FERNANDEZ G., HUFNAGEL A., VAN ROOST D., HELMSTAEDTER C., WOLF H.K., ZENTNER J., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Multimodal safety analysis of intrahippocampal depth electrodes (IDE) for presurgical evaluation.
Epilepsia 1996;37;Suppl.5:148
145. HUFNAGEL A., ZENTNER J., FERNANDEZ G., WOLF H.K., SCHRAMM J., ELGER C.E.
Multiple subpial transection for control of epilepsy.
Aktuelle Neurologie 1996;23:S63
146. HUFNAGEL A., FRIEDRICH J., ZENTNER J.
Semiology of seizures of temporal lobe origin
J Neurol, 1997;244(Suppl.3):S33
147. HAMMERS A., MOSLER F., HUFNAGEL A.
Vertebralarterien-dissektionen nach chiropraktischer Manipulation: Klinische,

dopplersonographische, magnetresonanzangiographische und bildmorphologische Befunde.

Akt Neurologie 1997;24:S77

148. HUFNAGEL A., ZENTNER J., GRUNWALD T., ELGER C.E.
Multiple subpiale Transsektionen - eine neue epilepsiechirurgische Methode -
Anfallskontrolle und Sicherheitsaspekte.

Akt Neurologie 1997;24:S17

149. LEONHARDT G., BINGEL U., SPIEKERMANN G., KURTHEN M., HUFNAGEL
A.

Zerebrale Aktivierung bei Patienten nach funktioneller Hemispärektomie.

Aktuelle Neurologie 1998;25:S209

150. HUFNAGEL A., BINGEL U., BOCKISCH A., KURTHEN M., LEONHARDT G.
Functional cortical reorganisation after hemispherectomy studied with PET.

Epilepsia 1998;39:S6 90

151. MASCHKE M., KASTRUP O., HENGGE U., ROSS B., HUFNAGEL A.
HIV-assoziierte neurologische Erkrankungen unter hochdosierter antiretroviraler
Therapie (HAART).

Eur J Med Res 1999 4;(Suppl.1):38

152. MASCHKE M., KASTRUP O., HENGGE U., ROSS B., HUFNAGEL A.
HIV-assoziierte neurologische Erkrankungen unter hochdosierter antiretroviraler
Therapie (HAART) - Vergleich des Zeitraumes 1997-1998 mit 1995-1996.

Akt Neurol 1999;26:S83

153. LISCH S., HENGGE U., SCHOLTEN A., HUFNAGEL A.
Effectiveness of Gabapentin in the treatment of postzosteric and trigeminal
neuralgia: an open label therapeutic trial.

J Neurol 1999; 1:69

154. HÄUSSERMANN P, KEIDEL M., HUFNAGEL A.

Cholinergika bei vaskulärer Demenz

Akt Neurol 1999; 26:S50

155. LISCH S., HENGGE U., SCHOLTEN A., HUFNAGEL A.
Gabapentin in der Behandlung der postzosterischen Neuralgie und der
Trigeminusneuralgie - Eine prospektive doppelblinde Pilotstudie.

Akt Neurol 1999;26:S112

156: HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMAN G., LUDWIG T., MARKS S., FORSTING
M.

Dynamics of ictal and postictal brain perfusion and diffusion – a functional MRI study.

Akt Neurol 2000; 27:V326

156. LISCH S., HENGGE U., SCHOLTEN A., HUFNAGEL A.

Gabapentin versus Carbamazepin: Ergebnisse einer prospektiven doppelblinden und

Add-on-Vergleichsstudie in der Behandlung der postzosterischen Neuralgie und der Trigeminalneuralgie.

Akt Neurol 2000;27:P100

157. ISBRUCH K, LENIGER T., VON DEN DRIESCH S., BINGEL U., HUFNAGEL A.
Häufigkeit und Klassifikation periiktaler Kopfschmerzen (PIK)

Akt Neurol 2000;27:P146

158. KAVUK I., LENIGER T., VON DEN DRIESCH S., ISBRUCH K., DIENER H.C.,
HUFNAGEL A.

Klinische Phänomenologie von Migräne und Epilepsie bei komorbiden Patienten –
Eine prospektive Studie.

Akt Neurol 2000;27:P147

159. HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMAN G., LUDWIG T., MARKS S., FORSTING
M.

Dynamische ictale und postiktale Veränderungen der Gehirnperfusion- und
diffusion: Eine funktionelle MRT-Studie.

Klin Neurophysiol 2000;31:167

160. HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMANN G., LUDWIG T., MARKS S.,
FORSTING M.

Dynamics of ictal and postictal brain perfusion – a functional MRI study.

Epilepsia 2000;41:60

161. LENIGER T., WIEMANN M., HUFNAGEL A., BONNET U.

Carbonic anhydrase inhibitors sulthiame and acetazolamide: effects on neuronal
activity and intracellular pH of CA3 Neurons.

Epilepsia 2000;41:34

162. WIDMAN G., HUFNAGEL A., LEHNERTZ K., SCHERRMANN J., ELGER C.E.

Vagal stimulation can increase synchrony of brain activity.

Epilepsia 2000; 41:36

163. LENIGER T., ISBRUCH S., VON DEN DRIESCH S., DIENER H.C.

HUFNAGEL A. SEIZURE-associated headache in epilepsy.

J Neurol 2001;248:2/55

164. DÖRFLER A., AKER S., LADD M., FORSTING M., HUFNAGEL A.

Untersuchungen der Hirnperfusion im experimentellen Status epilepticus mit
perfusionsgewichteter MRT. Haben Änderungen in der Akutphase einen Einfluss auf
die Prognose.

Klin Neurophysiol 2001; 32: 167-206

165. ENGELHORN T., AKER S., LADD M., FORSTING M., HUFNAGEL A.

MR-Monitoring beim experimentellen Status epilepticus: Prädiktion neuronaler
Schädigung mit diffusionsgewichteter MRT.

Klin Neurophysiol 2001; 32: 167-206

166. KONERMANN S., MARKS S., LUDWIG T., WEBER J., FORSTING M., HUFNAGEL A.
MR-Diffusion zur Herdlokalisation in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik unter Provokation mit Flumazenil.
Klin Neurophysiol 2001; 32: 167-206
167. LEONHARDT G, GREIFF A DE, KONERMANN S, DOERFLER A, HUFNAGEL A.
Diffusions-MR-Bildgebung bei Patienten mit Temporallappenepilepsie: Veränderungen durch Hyperventilation
Aktuelle Neurologie, 2002;29:101-102
168. NELLES G, GREIFF A DE, PSCHERER A, STUDE P, FORSTING M, HUFNAGEL A, ESSER J.
Enhanced cortical representation of eye-movements in patients with visual field defects.
Aktuelle Neurologie, 2002;29:109
169. Dedy J., Konermann S., Lorenz C., Schneemann H., Hufnagel A.
Schnellaufsättigung mit i.v. Valproinsäure bei Epilepsiepatienten. Akt Neurol 2003, Supplement 1, S69
170. Leniger T, Kananura C, Hufnagel A, Bertrand S, Bertrand D, Steinlein OK.
Neue CHRNA4-Mutation mit niedriger Penetranz bei nächtlicher Frontallappenepilepsie. Akt Neurol 2003, Supplement 1, S71
171. Leniger T, Thöne J, Hufnagel A, Wiemann M. Effekt von Topiramamat auf die bioelektrische Aktivität und den intrazellulären pH von hippocampalen CA3-Neuronen. Akt Neurol 2003, Supplement 1, S72
172. Weise J, Engelhorn T, Dörfler A, Aker S, Hufnagel A, Böhr M. Expression of activated caspase-3 after experimental status epilepticus: time course, spatial distribution and correlation to neuronal cell loss. Akt Neurol 2003, Supplement 1, S76
173. Hufnagel A, Greiff A de, Penschinski C, Kleiner R, Forsting M.
Imaginary retrieval of long-term and recently acquired visuo-spatial and verbal memory – a comparative study. Akt Neurol 2003, Supplement 1, S80
174. Leonhardt G., Weber J., De Greiff A., Ludwig T., Wiedemayer H., Forsting M., Hufnagel A.
Postiktale MR-Perfusionsbildgebung bei fokaler Epilepsie. Akt Neurol 2004;31 P250

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE (N= 315)**1. HUFNAGEL A.**

Wachstum und klinisches Verhalten der Einzelniere im Kindesalter. Vortrag auf Einladung im Rahmen des nephrologischen Kolloquiums der Medizinischen Universitätsklinik Frankfurt am 28.10.1985.

2. HUFNAGEL A., ANDERS D.

Die unilaterale Nierenagenese im Rahmen assoziierter Mißbildungen. 16. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Nephrologie, Erlangen, 13-15.3. 1986

3. HUFNAGEL A., ANDERS D. REITHER M.

Die Größenentwicklung der angeborenen und erworbenen Einzelniere im Kindesalter. 82. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Münster, 14.-17.9.1986.

4. HUFNAGEL A., SCHÜTZ H.J.

Spontaneous intracerebral hematoma and alcoholism. 1. European Congress of Neurology, Prag, 18.-22.4.1988

5. HUFNAGEL A., SCHÜTZ H.J.

Spinal claudication due to thoracic disc prolapse. Computer Tomography and Magnetic Resonance Imaging. 1. European Congress of Neurology, Prag, 18.-22.4.1988

6. HUFNAGEL A., HORNIG C., SCHRÖDER-ROSENSTOCK K., BÜTTNER T., DORNDORF W.

Prognosis of ischemic vascular epilepsy. International Congress on Neurovascular Disease, Innsbruck, 26.-28.5.1988

7. HUFNAGEL A., HORNIG C., BÜTTNER T., SCHRÖDER-ROSENSTOCK K.

Die Prognose der vaskulären Epilepsie ischämischer Genese. Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen und der Schweizerischen Sektionen der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Bethel, 13.-15.10.1988

8. HUFNAGEL A., SCHÜTZ H.J.

Die Prognose und intensivmedizinische Behandlung der spontanen intracerebralen Blutung bei chronischem Alkoholismus. 6. Arbeitstreffen der Arbeitsgemeinschaft Neurologische Intensivmedizin, Erlangen, 27.-28.1.1989

9. HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K., DURWEN H., ENTZIAN W.

Activation of the epileptogenic focus by magnetic stimulation of the human brain. 50th Anniversary Symposium of Surgical Therapy of Epilepsy, Montreal/Kanada, 26.-28.1.1989

10. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Die prächirurgische Diagnostik medikamentös therapieresistenter Epilepsien.
Vortrag auf Einladung der Bezirksärztekammer Münster, Dortmund, 22.4.1989

11. HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K., DURWEN H., ENTZIAN W.,
DÜMPELMANN M.

Die Aktivierung des epileptogenen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation -
Registrierung mit Subduralelektroden.

40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie, Würzburg, 7.-
10.5.1989

12. HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K.

Principles of activation of the epileptic focus by transcranial magnetic stimulation.

Vortrag auf Einladung der Medical Faculty der University of Pittsburgh, International
Symposium on Motor Evoked Potentials, Chicago, U.S.A., 18.-20.8.1989

13. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.

Transkranielle magnetisch evozierte Potentiale bei Epilepsiepatienten.

34. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Münster, 28.-30.9.1989

14. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN
W.

Die Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.

34. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Münster, 28.-30.9.1989

15. HUFNAGEL A., ELGER C.E., KLINGMÜLLER D., KRAMER R., PENIN H.

Keine Beeinflussung der Serumspiegel von Prolaktin und LH durch die transkranielle
Magnetstimulation.

34. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Münster, 28.-30.9.1989

16. HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K., ENTZIAN W., DURWEN H.

Physiologische und pathophysiologische Aspekte der Transkraniellen

Magnetstimulation bei 106 Epilepsiepatienten.

4. Jahrestagung der Arbeitsgruppe Neurophysiologie der Deutschen Gesellschaft für
Neurochirurgie, Tübingen, 22.-23.9.1989

17. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI
L., BÖKER D.K.

Aktivierung und Suppression des epileptischen Fokus beim Wada-Test:

Elektrocorticographische Aufzeichnungen.

29. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Bielefeld, 21.-23.9.1989

18. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W., PENIN H.

Transkranielle magnetisch evozierte motorische Potentiale in der Diagnostik von
Epilepsien.

29. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Bielefeld, 21.-23.9.1989

19. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PENIN H., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Die selektive Aktivierung des epileptischen Fokus durch transkranielle Magnetstimulation.
29. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Bielefeld, 21.-23.9.1989
20. HUFNAGEL A.
Elektrophysiologische Diagnostik im Rahmen der prächirurgischen Epilpsiediagnostik.
Symposium der Universitätsklinik für Epileptologie, Köln, 7.11.1989
21. HUFNAGEL A., ELGER C.E., ISING T., MARX W.
Transcranial magnetic motor evoked potentials in epileptics.
1989 Annual Meeting of the American Epilepsy Society, Boston/ U.S.A., 4.-6.12.1989
22. HUFNAGEL A., ELGER C.E., LINKE D.B., KURTHEN M., SOLYMOSI L., BÖKER D.K., ENTZIAN W., WASSMANN H., DURWEN H.
Specific reactions of the epileptic focus to intracarotid application of amobarbital - electrocorticographic recordings via subdural electrodes.
1989 Annual Meeting of the American Epilepsy Society, Boston/ U.S.A., 4.-6.12.1989
23. HUFNAGEL A., ELGER C.E., DURWEN H.F., BÖKER D.K., ENTZIAN W.
Activation of the epileptic focus by transcranial magnetic stimulation of the human brain.
1989 Annual Meeting of the American Epilepsy Society, Boston/ U.S.A., 4.-6.12.1989
24. HUFNAGEL A., HELMSTÄDTER C., DURWEN H., ELGER C.E., PENIN H., KURTHEN M., LINKE D.B., BÖKER D.K.
Electrocorticographic registration of activation of the epileptic focus during intracarotid amobarbital test: Its correlation to localized functional deficits evaluated by psychometric evaluation.
12th International Congress of Electroencephalography and Clinical Neurophysiology, Rio de Janeiro / Brasilien, 14.1.-19.1.1990
25. HUFNAGEL A., ELGER C.E., MARX W., PENIN H.
Transcranial magnetic stimulation in epileptic patients: Reversible effects of anticonvulsive medication on threshold intensities to evoke motor potentials and central motor conduction time.
12th International Congress of Electroencephalography and Clinical Neurophysiology, Rio de Janeiro / Brasilien, 14.1.-19.1.1990
26. HUFNAGEL A., ZIERZ S., ELGER C.E.
Transcranial magnetic stimulation: Evidence of involvement of the central and peripheral motor system in Ophthalmoplegia Plus Syndrome.
12th International Congress of Electroencephalography and Clinical

Neurophysiology, Rio de Janeiro / Brasilien, 14.1.-19.1.1990

27. HUFNAGEL A., ELGER C.E., BÖKER D.K., HEFNER G., DÜMPELMANN M., KLEIN M., LINKE D.B.

Die Aktivierung des epileptischen Fokus im Rahmen der prächirurgischen Diagnostik. Electrocorticographische Registrierung über Subduralelektroden.

51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie, Düsseldorf, 27.-30.5.1990

28. HUFNAGEL A.

Prächirurgische Diagnostik und operative Therapie medikamentös therapieresistenter Epilepsien. Vortrag auf Einladung der Neurologischen Klinik Mönchengladbach am 17.5.1990

29. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., HELMSTAEDTER C., LINKE D.B., SOLYMOSI L.

Significance of the focal spike-burst-suppression pattern in the localization of the epileptic focus. Electrocorticographic registration during the intracarotid amobarbital test.

Second International Cleveland Clinic Epilepsy Symposium on Epilepsy Surgery, 19.-23. 6.1990

30. HUFNAGEL A., HEFNER G., ELGER C.E.

Activation of the epileptic focus by methohexital. Electrocorticographic registration via subdural electrodes.

Second International Cleveland Clinic Epilepsy Symposium on Epilepsy Surgery, 19.-23. 6.1990

31. HUFNAGEL A., HEFNER G., ELGER C.E., BÖKER D.K., ENTZIAN W., DÜMPELMANN M., GRAF von KEYSERLINGK D.

Die prächirurgische Diagnostik komplexer Epilepsien mit Hilfe implantierter Subduralelektroden.

63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Darmstadt, 13.-15. September 1990

32. HUFNAGEL A. HELMSTAEDTER C., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.

Auswirkungen der transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisspanne.

63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Darmstadt, 13.-15. September 1990

33. HUFNAGEL A., SCHUMANN G., HEFNER G., ELGER C.E.

Die prognostische Relevanz der Aktivierung des epileptischen Fokus durch niedrige Dosen Methohexital. Electrocorticographische Aufzeichnungen über implantierte Subduralelektroden.

30. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, 11.-13. Oktober 1990

34. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Die Wahrscheinlichkeit der Auslösung epileptischer Anfälle durch transkranielle Magnetstimulation.

30. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 11.-13. Oktober 1990

35. HUFNAGEL A., HEFNER G., KURTHEN M., BÖKER D.K., LINKE D.B., SOLYMOSI L., ELGER C.E.

Die Korrelation verschiedener Aktivierungsmuster des epileptischen Fokus während des intracarotidalen Amobarbital-Tests mit dem postoperativen Ergebnis nach anteriorer 2/3 Temporallappenresektion.

30. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 11.-13. Oktober 1990

36. HUFNAGEL A.

Die Wertigkeit elektro-corticographischer Aufzeichnungen während des intracarotidalen Amobarbital-Tests.

Preisträgerreferat anlässlich der Verleihung des Alfred Hauptmann Preises auf der 30. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin, 11.-13. Oktober 1990

37. HUFNAGEL A., KURTHEN M., ELGER C.E., LINKE D.B., HELSTAEDTER C., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.

Der Einfluß epileptiformer Aktivität auf die verbale und visuelle Gedächtnisleistung im intracarotidalen Amobarbital-Test. Elektro-corticographische Registrierung über Subduralelektroden.

35. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Bonn, 18.-21.10.1990

38. HUFNAGEL A., HEFNER G., NADSTAWEK J., SCHUMANN G., ELGER C.E.
Lokalisation des epileptischen Fokus während Methohexital induzierter Narkosen.

35. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Bonn, 18.-21.10.1990

39. HUFNAGEL A., HARTMANN A., SOLYMOSI L., BROICH K., DETTMERS C., ZIERZ S., ELGER C.E.

Die Wertigkeit des stabilen Xenon-CT für die Lateralisation epileptischer Foci.

35. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Bonn, 18.-21.10.1990

40. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., KURTHEN M., LINKE D.B., SOLYMOSI L., BÖKER D.K.

Prognostic relevance of the focal spike-burst-suppression pattern in anterior 2/3 temporal lobectomy. Electro-corticographic registration during the intracarotid amobarbital test.

Annual Meeting of the American Epilepsy Society, San Diego, U.S.A., 11.-14.11.1990

41. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Seizures induced by transcranial magnetic stimulation.

Annual Meeting of the American Epilepsy Society, San Diego, U.S.A., 11.-14. 11. 1990

42. HUFNAGEL A.

Indikationen, Chancen und Risiken einer epilepsiechirurgischen Behandlung durch Kallosotomie.

Vortrag auf Einladung des neurologischen Kolloquiums der Neurologischen Universitätsklinik Mainz, 12.12.1990

43. HUFNAGEL A.

Neurophysiologische, prächirurgische Diagnostik bei Patienten mit medikamentös therapieresistenten Epilepsien.

Vortrag auf Einladung der Niederrheinischen Ärztegesellschaft, Bonn, 9.1.1991

44. HUFNAGEL A.

Frontale Epilepsien.

Vortrag auf Einladung des Behandlungszentrums Vogtareuth am 13.4.1991

45. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., KURTHEN M., LINKE D.B.

Die Lokalisation des epileptischen Fokus während des Wada-Tests. Aufzeichnungen über chronisch implantierte Subduralelektroden.

5. Jahrestagung der Arbeitsgruppe Neurophysiologie der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie, Frankfurt, 19. - 20.4.1991

46. HUFNAGEL A.

Klinik, Therapie und Differentialdiagnose frontaler Epilepsien

Vortrag auf Einladung der Neurologischen Universitätsklinik Tübingen am 24.4.1991

47. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., BÖKER D.K., ENTZIAN W., SCHRAMM J.

Gute Ergebnisse parietaler, occipitaler und temporo-occipitaler Corticektomien zur Behandlung medikamentös therapieresistenter Epilepsien.

42. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Neurochirurgie, Bremen, 5.-8.5.1991

48. HUFNAGEL A.

Ergebnisse epilepsiechirurgischer Eingriffe.

Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. D. Janz auf dem 3. Praxis Seminar über Epilepsie in Gargnano, Italien, am 14.5.1991

49. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G.

Differentialdiagnose komplexer Partialanfälle temporalen oder extratemporalen Ursprungs.

31. Jahrestagung der deutschen Sektion der internationalen Liga gegen Epilepsie, Magdeburg, 3.-5.10.1991

50. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ZENTNER J., SCHRAMM J., ENTZIAN W.

Drei Jahre Epilepsiechirurgie in Bonn - 1. Elektrophysiologische, prächirurgische Diagnostik.

31. Jahrestagung der deutschen Sektion der internationalen Liga gegen Epilepsie, Magdeburg, 3.-5.10.1991

51. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Die electrocorticographisch registrierte Aktivierung des epileptischen Fokus. Ein Vergleich von 3 pharmakologischen und 2 physikalischen Verfahren.

36. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Celle, 10.-13.10.1991

52. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., DÜZEL E., WYGRALA J., SUDHOP T., ELGER C.E.

Auswirkungen der transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisspanne von Epilepsiepatienten.

36. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, Celle, 10.-13.10.1991

53. HUFNAGEL A.

Transcranial magnetic stimulation and epilepsy.

Übersichtsvortrag auf Einladung der American EEG Society auf der Jahrestagung der American EEG society, Philadelphia 12.12.1991

54. HUFNAGEL A.

Applications of transcranial magnetic stimulation in epilepsy.

Vortrag auf Einladung der Jefferson University (Prof. L. Streletz), Philadelphia, U.S.A., am 13.12.1991

55. HUFNAGEL A.

Indikationsstellung für epilepsiechirurgische Eingriffe unter besonderer Berücksichtigung von Fragen der medikamentösen Therapieresistenz.

Vortrag auf Einladung der Ärztekammer Westfalen/Lippe, Bielefeld 18.1.1992

56. HUFNAGEL A.

Indikationsstellung, operatives Vorgehen und post-operative Ergebnisse bei der Behandlung medikamentöser therapieresistenter Epilepsien durch Callosotomie.

Vortrag auf Einladung des Epilepsiezentrums Kehl-Kork (Dr. Reinshagen) am 3.2.1992

57. HUFNAGEL A.

Elektrophysiologische und semiologische Kriterien zur Bewertung komplex-fokaler Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. Dr. Schönle, Rehabilitationszentrum Allensbach / Gailingen, 26.2.1992

58. HUFNAGEL A.

Die Differentialdiagnose komplex partieller Anfälle mit Hilfe invasiver electrocorticographischer Aufzeichnungen.

Vortrag auf Einladung von Prof. Loeb, Städtische Kliniken Zwickau am 18.3.1992

59. HUFNAGEL A.

Surgical treatment of epilepsies.

Vortrag auf Einladung zur Gründungstagung der German-Russian Society of Neuroscience, Samarkand, Usbekistan, 23.4.1992

60. HUFNAGEL A., ELGER C.E.

Physical and pharmacological methods to activate the epileptic focus.
Annual meeting of the American Academy of Neurology, San Diego, U.S.A.,
7.5.1992

61. HUFNAGEL A.

Localization of the epileptic focus during methohexital-induced anesthesia.
Vortrag auf Einladung von Prof. J. Gotman, Montreal Neurological Institute, Montreal,
12.5.1992

62. HUFNAGEL A., BONGARTZ U.

Treatment of medically intractable epilepsy by chronic, intracorporal stimulation of
the vagal nerve. Results after 9-12 months of treatment.
Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. A. Sonnen, Breda, Niederlande, 16.6.1992

63. HUFNAGEL A.

Aktivierungsmethoden des epileptischen Fokus.
Symposium Epilepsiechirurgie in der Bundesrepublik Deutschland, Bonn, 10.7.1992

64. HUFNAGEL A.

Ergebnisse epilepsiechirurgischer Eingriffe.
Vortrag auf Einladung von Priv.-Doz. Dr. B. Pohlmann-Eden auf dem Mannheimer
Epilepsie-Symposium 28.9.1992

65. HUFNAGEL A., ZENTNER J., HEFNER G., BONGARTZ U., HELMSTAEDTER
C., PETER B., ELGER C.E.

Die chronische Elektrostimulation des N. Vagus - 1. Methode und Auswirkung auf die
Anfallssituation.

32. Jahrestagung der deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Erlangen 17.9.-19.9.1992

66. HUFNAGEL A., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.

Komplex-fokale Anfälle temporalen und frontalen Ursprungs mit weitgehend
erhaltenem Bewußtsein.

32. Jahrestagung der deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Erlangen 17.9.-19.9.1992

67. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., BURR W.

Hohe diagnostische und prognostische Relevanz der Methohexital-induzierten
Narkose im Rahmen der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

32. Jahrestagung der deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Erlangen 17.9.-19.9.1992

68. HUFNAGEL A.

Non-invasive EEG in presurgical evaluation of epilepsies.

Vortrag auf Einladung von Prof. A. Martins da Silva, auf dem: 6th European
Congress of Clinical Neurophysiology, 20.9.1992 Lissabon, Portugal

69. HUFNAGEL A.

Die physikalische und pharmakologische Aktivierung des epileptischen Fokus.

Preisträgervortrag anlässlich der Verleihung des Heinrich-Pette-Preises auf der 64. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie am 25.9.1992 in Saarbrücken

70. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.

Die prognostische Wertigkeit der Verteilung interiktaler und iktaler Aktivität bei Patienten mit fokalen Epilepsien.

37. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, 14.-18.10.1992 in Magdeburg

71. HUFNAGEL A., CLAUS D., BRUNHÖLZL C., SUDHOP T.

Kein Nachweis von Auswirkungen der schnell-repetitiven, transkraniellen Magnetstimulation auf die kurzzeitige Gedächtnisleistung.

37. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, 14.-18.10.1992 in Magdeburg

72. HUFNAGEL A.

Grenzen der medikamentösen Behandlung fokaler Epilepsien und Indikationsstellung für epilepsiechirurgische Eingriffe.

Vortrag auf Einladung der Ärztekammer Westfalen/Lippe (Prof. Degen), Dortmund 31.10.1992

73. HUFNAGEL A.

Semiologie frontaler und temporalen Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. H. C. Diener, Fortbildungsveranstaltung der Neurologischen Universitätsklinik Essen am 28.11.1992

74. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.

Prognostic significance of the distribution of ictal and interictal epileptiform activity in temporal lobe epilepsy.

Annual meeting of the American Epilepsy League, 4.-10.12.1992 Seattle, U.S.A.

75. HUFNAGEL A.

Neue Möglichkeiten der Diagnostik und Therapie von Epilepsien unter besonderer Berücksichtigung psychosozialer Aspekte.

Vortrag auf Einladung zu den Königshofer Kolloquien, 26.2.1993

76. HUFNAGEL A., PELS H., ELGER C.E.

Ictal and interictal epileptiform activity in temporal lobe epilepsy - its prognostic relevance for outcome after temporal lobe resection.

20th International Epilepsy Congress, 3.- 8.7.1993, Oslo, Norwegen

77. HUFNAGEL A., BONGARTZ U., ZENTNER J., HEFNER G., HELMSTAEDTER C., ELGER C.E.

Chronic intermittend vagal nerve stimulation for prevention of epileptic seizures - clinical, EEG, psychometric and psycho-social findings.

20th International Epilepsy Congress, 3.- 8.7.1993, Oslo, Norwegen

78. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C.E., FERNANDEZ G., STEINKAMP J.

Die Wertigkeit der kortikalen Elektrostimulation für die prächirurgische

Epilepsiediagnostik

Deutsch-Österreichischer Neurologenkongress, 16.-19.9.1993, Wien

79. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HEFNER G., VAN ROOST D., ZENTNER J.
Die fokus-lokalisatorische Wertigkeit medio-basaler Subdural-elektroden im Vergleich mit longitudinal implantierten amygdalo-hippocampalen Tiefenelektroden.

38. Jahrestagung der Deutschen EEG-Gesellschaft, 22.-26.9.1993, Augsburg

80. HUFNAGEL A., ELGER C.E., WOLF H.K., HEFNER G., ZENTNER J.,
WIESTLER O.D., SCHRAMM J.

Ergebnisse resektiver epilepsiechirurgischer Eingriffe bei Patienten mit glioneuronalen Fehlbildungen.

Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen - Italienischen - Österreichischen Liga gegen Epilepsie, 7.-10.10.1993, Meran, Italien

81. HUFNAGEL A.

Epilepsiechirurgie im Kindesalter.

Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. D. Rating, Universitätskinderklinik Heidelberg, 9.11.1993

82. HUFNAGEL A., ELGER C.E., PELS H., ZENTNER J., SCHRAMM J.

Lateralisationsfaktoren interiktaler und iktaler epileptiformer Aktivität und ihre Auswirkungen auf die Indikationsstellung für epilepsiechirurgische Eingriffe im Bereich des Temporallappens.

2. Symposium "Epilepsiechirurgie in Deutschland" der Arbeitsgemeinschaft für prächirurgische Epilepsiediagnostik und operative Epilepsitherapie, 19.-20.11.1993, Berlin

83. HUFNAGEL A.

Neue Aspekte in der medikamentösen Epilepsiebehandlung.

Vortrag auf Einladung von Dr. med. H. Stuckstedte, St. Alexius-Krankenhaus in Neuss, 24.11.1993

84. HUFNAGEL A.

Profil der Wirksamkeit neuer Antikonvulsiva.

Vortrag auf Einladung von Herrn Dr. M. Stoltenburg, Krankenhaus Maria Hilf in Gangel, 1.12.1993

85. HUFNAGEL A., ELGER C.E., HELMSTAEDTER C.E., FERNANDEZ G.,
STEINKAMP J.

Usefulness of cortical electrical stimulation in presurgical evaluation of epilepsy. Annual meeting of the American Epilepsy Society, 3.-9.12.1993, Miami, U.S.A.

86. HUFNAGEL A.

Neue Entwicklungen in der Epileptologie.

Vortrag auf Einladung von Herrn Dr. Pöppe, Rheinische Landeslinik Viersen, 12.1.1994

87. HUFNAGEL A.

Wertigkeit nicht-invasiver und invasiver diagnostischer Methoden im Rahmen der epilepsiechirurgischen Diagnostik.

Vortrag auf Einladung von Herrn Prof. Dr. G. Groß-Selbeck, Workshop Epilepsie, Crans-Montana, Schweiz, 24.1.1994

88. HUFNAGEL A.

Differentialdiagnose der Synkope.

Vortrag auf Einladung von Priv.-Doz. Dr. Biniek, Psychiatrische Landeslinik Bonn, 3.2.1994

89. HUFNAGEL A.

Was ist von der Vagusstimulation zu halten ?

1. Intensivseminar praktische Epileptologie, Bielefeld, 19.2.1994

90. HUFNAGEL A.

Wertigkeit diagnostischer Verfahren in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.

Vortrag auf Einladung von Prof. G. Hildebrandt, Neurochirurgische Universitätsklinik Köln, 8.3.1994

91. HUFNAGEL A., BURR W., ZENTNER J., HELMSTAEDTER C., HEFNER G., ELGER C.E.

Vagal stimulation for treatment of epilepsy. Is it effective ? - Clinical and ECoG findings.

Fifth International Cleveland Clinic - Bethel Epilepsy Symposium. Computer, Surgical, and Imaging techniques in epilepsy. Cleveland, U.S.A., 22.-25.5.1994

92. HUFNAGEL A.

Seizures of the supplementary sensorimotor area.

Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. H. Lüders, Fifth International Cleveland Clinic - Bethel Epilepsy Symposium. Computer, Surgical, and Imaging techniques in epilepsy. Cleveland, U.S.A., 22.-25.5.1994

93. HUFNAGEL A.

New diagnostik and therapeutic strategies in treatment of epilepsy.

Vortrag auf Einladung von Dr. E. Stumbris, 2.6.1994, Riga, Lettland

94. HUFNAGEL A.

Die Temporallappenepilepsie - Eine diagnostische und therapeutische Herausforderung.

Vortrag auf Einladung von Prof. B. Conrad, 8.6.1994, Klinikum rechts der Isar, Universität München

95. HUFNAGEL A.

Differentialdiagnose psychogener und epileptischer Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Dr. Barth, Fortbildungsseminar niedergelassener Nervenärzte Bonn/Köln, Bonn 10.8.1994

96. HUFNAGEL A.

Aktivierungsverfahren des epileptischen Fokus beim Menschen.

Vortrag auf Einladung von Prof. U. Heinemann auf der 34. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, 14.-17.9.1994, Köln.

97. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E.

Hypermotorische Anfälle - Semiologie, epileptogene Zone, morphologische Befunde bei 4 Patienten nach erfolgreichem epilepsiechirurgischem Eingriff.

34. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, 14.-17.9.1994, Köln.

98. HUFNAGEL A.

Nicht-invasive versus invasive prächirurgische Epilepsiediagnostik.

Vortrag auf Einladung von Prof. U. Heinemann auf der 34. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, 14.-17.9.1994, Köln.

99. HUFNAGEL A., ELGER G., ZENTNER J., GÄRTNER M., SCHRAMM J., ELGER C.E.

Die postoperative Anfallssituation bei 215 Patienten nach Eingriffen im Bereich des Temporallappens.

67. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, 28.9.-1.10.1994 Bonn

100. HUFNAGEL A.

Frontallappenanfälle.

Vortrag auf Einladung von Prof C.E. Elger und Prof. F. Jerusalem auf der 67. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, 28.9.-1.10.1994, Bonn

101. HUFNAGEL A., FLÜGEL D., ZENTNER J., FERNANDEZ G., ELGER C.E.

Anfallsausbreitung von extramedio-temporal nach medio-temporal - Typen, Häufigkeit und Prognose nach epilepsiechirurgischem Eingriff.

Arbeitstagung der AG für prächirurgische Epilepsiediagnostik und operative Epilepsitherapie, 16.-17.12.1994, Erlangen

102. HUFNAGEL A.

Differentialdiagnose frontaler Anfallstypen

Vortrag auf Einladung von Prof. P. Wolf und Prof. C.E. Elger, 2. Intensivseminar Fortschritte der praktischen Epileptologie, 4.2.1995 Bonn

103. HUFNAGEL A.

Differentialdiagnose psychogener versus epileptischer Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Prof. C.W. Hess und Dr. F. Donati, Neurologische Universitätsklinik Bern, 28.2.1995

104. HUFNAGEL A.

Behandlungsspektrum neuer Antikonvulsiva.

Vortrag auf Einladung von Dr. Duschowska, Rheinische Landesklinik Bonn, 2.3.1995

105. HUFNAGEL A.

Klassifikation und Topographie fokaler epileptischer Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Priv.-Doz. Dr. U. Runge, Neurologische Universitätsklinik Greifswald, 26.5.1995

106. HUFNAGEL A.
Indikationen und Wirkspektrum der neuen Antikonvulsiva Lamotrigin und Vigabatrin.
Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. H.-J. Schütz, Städtische Kliniken
Frankfurt/Höchst, 31.5.1995
107. HUFNAGEL A., FLÜGEL D., ZENTNER J., FERNANDEZ G., ELGER C.E.
Anfallsausbreitung von extramedio-temporal nach temporal. -Typen Häufigkeit und
Prognose nach epilepsiechirurgischem Eingriff.
3. Symposium "Epilepsiechirurgie in Deutschland", 9.-10.6.1995 Nürnberg.
108. HUFNAGEL A., ZENTNER J., DONATI F., FLÜGEL D., ELGER C.E.
Kombinierter Eingriff mit Resektion und subpialen Transsektionen in der
Zentralregion. Vortrag auf Einladung von Prof. H. Stefan, 3. Symposium
"Epilepsiechirurgie in Deutschland", 9.-10.6.1995 Nürnberg.
109. HUFNAGEL A.
Diagnostisches Procedere bei der Abklärung der Temporallappenepilepsie. Vortrag
auf Einladung von Prof. H. Heinze, 4. Norddeutsches Neurophysiologie Symposium,
11.6.1995
110. HUFNAGEL A.
Diagnostische Strategien zur Differentialdiagnose psychogener Anfälle. Vortrag auf
Einladung von Dr. Hauth, Alexius Krankenhaus Neuss, 20.6.1995
111. HUFNAGEL A.
Verbesserte Möglichkeiten in der Diagnostik von Epilepsien.
Vortrag auf Einladung von Prof. F. Schumm, 10. Neurologisches Symposium,
24.6.1995, Göppingen
112. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E., SCHRAMM J., FLÜGEL D.,
CAMPOS M.
Multiple subpiale Transsektionen. Eine neue epilepsiechirurgische Methode.
Präliminäre Ergebnisse bei 15 Patienten.
35. Jahrestagung der deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Berlin 5.- 9.7.1995
113. HUFNAGEL A., FLÜGEL D., ELGER C.E., ZENTNER J., SCHRAMM J.
Die postoperative Anfallssituation nach Callosotomie.
35. Jahrestagung der deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie,
Berlin 5.- 9.7.1995
114. HUFNAGEL A.
Nichtinvasives und invasives EEG bei der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.
Vortrag auf Einladung von Prof. U. Heinemann auf der 35. Jahrestagung der
deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie, Berlin 5.- 9.7.1995
115. HUFNAGEL A.
Hirntopographische Zuordnung fokaler Anfälle.

Vortrag auf Einladung von Prof. C.W. Hess und Dr. F. Donati, Bern, 17.8.1995

116. HUFNAGEL A.

Rationale Epilepsitherapie.

Vortrag auf Einladung von Prof. E. Stark, 30.8.1995 Offenbach

117. HUFNAGEL A., ZENTNER J., FLÜGEL D., OEPEN G., ELGER C.E.,
SCHRAMM J.

Extratemporal epilepsy surgery in 85 patients: Subtle analysis of seizure outcome.

21. International Epilepsy Congress, Sydney, Australien, 2.-8.9.1995

118. HUFNAGEL A.

Begutachtung von Narkolepsiepatienten.

Auf Einladung der Deutschen Narkolepsiegesellschaft, Bonn, 7.10.1995

119. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E., SCHRAMM J.

Funktionelle Ergebnisse nach operativen Eingriffen im Bereich der supplementär-motorischen Region.

40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für klinische Neurophysiologie, 12.-15.10. 1995, Bielefeld.

1. Preis für das beste Poster der Tagung

120. HUFNAGEL A., ZENTNER J., ELGER C.E., SCHRAMM J., FLÜGEL D.,
FERNANDEZ G., CAMPOS M.

Multiple subpiale Transsektionen. Eine neue epilepsiechirurgische Methode. Präliminäre Ergebnisse bei 18 Patienten.

40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für klinische Neurophysiologie, 12.-15.10. 1995, Bielefeld

1. Preis für das beste Poster der Tagung

121. HUFNAGEL A., ELGER C.E., FERNANDEZ G., SUCHY I.

Potentiell neues Antikonvulsivum Abecarnil - Suppression intrakraniell gemessener interiktaler Spike-Aktivität. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für klinische Neurophysiologie, 12.-15.10. 1995, Bielefeld

122. HUFNAGEL A.

Semiology of focal seizures in adults.

Vortrag auf Einladung von Dr. B. Szivny, Neurochirurgische Universitätsklinik Prag, 12.11.1995, Prag, Tschechien

123. HUFNAGEL A.

Temporale Anfälle im Erwachsenen- und Kindesalter.

Vortrag auf Einladung von Dr. H.E. Boenigk. 3. Bethel-Bonner Intensivseminar, 3.2.1996, Bielefeld

124. HUFNAGEL A.

Moderne Perspektiven der Epilepsiebehandlung.

Vortrag auf Einladung von Dr. Bechtholdt, 7.2.1996, Stiftung Tannenhof Remscheidt

125. HUFNAGEL A.
Aspekte der regionalen und überregionalen Versorgung Epilepsiekranker
Vortrag auf Einladung von Prof. Kölmel, 20.4.1996, Erfurt
126. HUFNAGEL A.
Negative Psychotropie antikonvulsiver Behandlung - gibt es das ?
Vortrag auf Einladung von Dr. Knauer, 12.6.1996, Psychiatrisches
Landeskrankenhaus Düren
127. HUFNAGEL A.
Rationeller Einsatz neuer Antikonvulsiva.
Vortrag auf Einladung des Qualitätszirkels Essener Neurologen, Essen, 11.9.1996
128. HUFNAGEL A., ZENTNER J, FERNANDEZ G., WOLF H.K., SCHRAMM J.,
ELGER C.E.
Multiple subpial transection for control of epilepsy. Deutscher Neurologenkongreß
Göttingen 25.-28.9.1996
1. Preis für das Poster
129. HUFNAGEL A., ZENTNER J., STRAUB S., ELGER C.E.
Prognostic significance of the EEG after surgery for epilepsy. 8. European Congress
of Clinical Neurophysiology, München, 9.-11.10.1996
130. HUFNAGEL A.
Integrierter Einsatz neuer Antikonvulsiva. Expertiseseminar "Epileptologie für
Krankenhausärzte", Essen, 17.10.1996
131. HUFNAGEL A.
Der epileptologische Notfall. Seminar "Fortbildung für Notdienste", Essen,
22.10.1996
132. HUFNAGEL A., ZENTNER J.
Functional results after resective surgery of the supplementary motor area.
Vortrag auf Einladung der Universidad de Santiago de Chile, Santiago de Chile,
5.11.1996
133. HUFNAGEL A.
Semiology of focal seizures.
Vortrag auf Einladung der chilenischen Gesellschaft für Neurologie und
Neurochirurgie, Vina del Mar, Chile, 8.11.1996
134. HUFNAGEL A.
Treatment of seizures with new anticonvulsants.
Vortrag auf Einladung der chilenischen Gesellschaft für Neurologie und
Neurochirurgie, Vina del Mar, Chile, 8.11.1996
135. HUFNAGEL A.
Pharmakokinetik und klinische Anwendung neuer Antikonvulsiva
Vortrag auf Einladung der Apothekerkammer Hamburg, Hamburg 3.12.1996

136. HUFNAGEL A.
Indikationen für epilepsiechirurgische Eingriffe.
Vortrag auf Einladung von Prof. W. Fröscher, 6. Weissenauer
Fortbildungssymposium, Ravensburg, 6.12.1996
137. HUFNAGEL A., ZENTNER J., FERNANDEZ G., WOLF H.K., SCHRAMM J.,
ELGER C.E.
Multiple subpial transection for control of epilepsy. Annual meeting of the American
Epilepsy Society. San Francisco, U.S.A., 10.12.1996
138. HUFNAGEL A.
Integrierte Anwendung neuer Antikonvulsiva.
Expertiseseminar für niedergelassene Neurologen und Nervenärzte, Essen,
8.1.1997
139. HUFNAGEL A.
Epilepsiechirurgie in funktionell wichtigen Hirnarealen.
Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. C.W. Hess, Neurologische Universitätsklinik
Bern, 14.2.1997
140. HUFNAGEL A.
Welche apparative Diagnostik ist bei Kopfschmerzen indiziert ?
Symposium: Neue Aspekte der Behandlung der Migräne. 5.3.1997, Essen
141. HUFNAGEL A.
Epilepsiechirurgische Behandlung des Landau-Kleffner-Syndroms.
2. Expertiseseminar Epileptologie für Krankenhausärzte, 14.5.1997, Essen
142. HUFNAGEL A, CARL I.
Interaktives Lernprogramm Epilepsie und Schlaganfall auf CD-ROM. Präsentation
auf der 37. Jahrestagung der Deutschen Liga gegen Epilepsie, 5.-7.6.1997, Kiel
143. HUFNAGEL A.
Differentialdiagnose psychogener versus epileptischer Anfälle.
Vortrag auf Einladung von Herrn Prof. R. Dengler, 28.5.1997, Hannover
144. HUFNAGEL A., FRIEDRICH J., ZENTNER J.
Semiology of seizures of temporal lobe origin.
European Neurological Society, Rhodos, 17.6.1997
145. HUFNAGEL A.
Isolierte Migräneattacken
Vortrag auf Einladung von Prof. H. Stefan, 21.6.1997, Koblenz
146. HUFNAGEL A.
Diagnostik und Therapie fokaler Epilepsien.
Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. Schumm, 12.7.1997, Göppingen

147. HUFNAGEL A.
Welche apparative Diagnostik ist bei Kopfschmerzen indiziert ?
Symposium: Neue Aspekte der Behandlung der Migräne. 13.8.1997, Essen
148. HUFNAGEL A.
Neue Aspekte zu Diagnostik und Therapie der Migräne. Selbst organisierte
Fortbildungsveranstaltung, 3.9.1997, Köln
149. HUFNAGEL A.
Update Epileptologie. Update Neurologie Symposium der Neurologischen
Universitätsklinik Essen, 6.9.1997, Essen
150. HUFNAGEL A.
Differential Diagnosis of epileptic seizures versus psychogenic seizures.
Vortrag auf Einladung von Dr. Zivny, Tschechische Neurophysiologische
Gesellschaft, 12.9.1997, Prag
151. HUFNAGEL A.
Gabapentin in der klinischen Anwendung.
Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. C.E. Elger, Sattelitensymposium der Firma Parke
Davis, 70. Jahrestagung der Deutschen Neurologischen Gesellschaft, 2.10.1997,
Dresden
152. HUFNAGEL A.
Multiple subpiale Transsektionen - eine neue epilepsiechirurgische Methode -
Anfallskontrolle und Sicherheitsaspekte.
Preisträgerreferat auf der 70. Jahrestagung der Deutschen Neurologischen
Gesellschaft, 2.10.1997, Dresden
153. HUFNAGEL A.
Epilepsie im Alter
Vortrag auf Einladung von Dr. Faig, Weserberglandklinik Höxter, 15.10.1997, Höxter
154. HUFNAGEL A.
Diagnostik und Therapie der Carotisstenose.
Stroke-Intensivkurs der Neurologischen Universitätsklinik Essen, 25.10.1997
155. HUFNAGEL A.
Diagnostik und Therapie der Trigeminusneuralgie.
Kopfschmerz-Intensivkurs der Neurologischen Universitätsklinik Essen 14.2.1998
156. HUFNAGEL A
Neue Aspekte in der Diagnostik und medikamentösen Therapie der Epilepsien im
Erwachsenenalter.
Update Epileptologie 98 Intensivkurs der Neurologischen Universitätsklinik Essen
7.3.1998
157. HUFNAGEL A.
Was gibt es Neues in der Epilepsiechirurgie ?

Update Epileptologie 98 Intensivkurs der Neurologischen Universitätsklinik Essen
7.3.1998

158. HUFNAGEL A.

Aktuelle Konzepte der Behandlung von Kopfschmerzen.
Fortbildungsveranstaltung des Qualitätszirkels der Neurologen in Rheinbreitbach,
13.3.1998

159. HUFNAGEL A.

Wirksamkeit und Sicherheit von Topiramate
38. Jahrestagung der Liga gegen Epilepsie, Bonn, 19.3.1998

160. HUFNAGEL A.

Antikonvulsive Monotherapie. Stand der Entwicklung. 4. Expertise-Seminar
Epileptologie. Essen 3.6.1998

161. HUFNAGEL A. BINGEL U., BOCKISCH A., KURTHEN M., LEONHARDT G.

Cortical sensori-motor reorganisation following hemispherectomy
10. Annual meeting of the European Neurological Society, Nizza, 10.6.1998

162. HUFNAGEL A.

Neue Aspekte in Diagnostik und Therapie der Epilepsien. Wirksamkeit der
Stimulation des N. Vagus. Vortrag auf Einladung von Prof. C. Hornig, Neurologische
Klinik Weilmünster 17.6.1998

163. HUFNAGEL A.

Modernes Klinikmanagement. Betriebswirtschaftliche und rechtliche Aspekte.
Seminar „Modernes Klinikmanagement“, 19.-21.6.1998, Hamburg.

164. HUFNAGEL A.

Neuropsychological outcome following temporal lobe surgery in patients with
bitemporal epilepsy.
Vortrag auf Einladung von Prof. H. Lüders auf dem 9. Cleveland-Bethel Symposium
23.-27.6.1998, Cleveland, U.S.A.

165. HUFNAGEL A.

Wertigkeit des intracraniellen EEG in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.
Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, München, 2.-6.9.1998

166: HUFNAGEL A.

Neue Antikonvulsiva. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie,
München, 2.-6.9.1998

167. HUFNAGEL A.

Indikationen und Ergebnisse der Endarteriektomie der a. carotis. Intensivkurs
Schlaganfall der Neurologischen Universitätsklinik Essen, Essen, 12.9.1999

168. HUFNAGEL A.

Was gibt es Neues im Bereich der Epileptologie? Symposium „Update Neurologie“,

7.11.1998, Essen

169. HUFNAGEL A.

Neues zu Pathophysiologie, Prophylaxe und Therapie der Migräne. Neue Antimigränosa. Vortrag auf Einladung von Prof. K. Kunze, Neurowissenschaftliches Seminar der Neurologischen Universitätsklinik Hamburg, 18.11.1998

170. HUFNAGEL A.

Neue Aspekte in Diagnostik und Therapie der Epilepsie. Fortbildungssymposium, Frankfurt, 21.11.1998

171. HUFNAGEL A., BINGEL U., BOCKISCH A., KURTHEN M., LEONHARDT G.

Functional cortical reorganisation following hemispherectomy studied with PET. Annual Meeting of the American Epilepsy Society. 6.-9.12.1998, San Diego, U.S.A.

172. HUFNAGEL A.

Welche apparative Kopfschmerzdiagnostik ist notwendig, welche überflüssig. Kopfschmerz-Intensivkurs, Essen, 15.1.1999

173. HUFNAGEL A.

Neue diagnostische und therapeutische Strategien bei der Behandlung der Trigeminusneuralgie
Kopfschmerz-Intensivkurs, Essen, 15.1.1999

174. HUFNAGEL A.

Strategien der Epilepsiebehandlung,
Update Epileptologie (Epilepsie-Intensivkurs), Essen, 6.3.1999

175. HUFNAGEL A.

Behandlung der Multiplen Sklerose mit Interferonen.
Expertise-Seminar Multiple Sklerose, 10.3.1999, Essen

176. HUFNAGEL A.

Das invasive EEG in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik,
Jahrestagung AG für prächirurgische Epilepsiediagnostik und operative Epilepsitherapie, Wien 16.3.1999

177. HUFNAGEL A.

Behandlung der Multiplen Sklerose mit Interferonen.
Expertise-Seminar Multiple Sklerose, 24.3.1999, Essen

178. HUFNAGEL A.

Neue medikamentöse Therpiestrategien bei der Behandlung der Epilepsie
Auf Einladung von Dr. J.H. Faiss, Teupitz 26.3.1999

179 HUFNAGEL A.

Differentialdiagnose der Kopfschmerzen.
Kopfschmerz-Intensivseminar 7.-8.5.1999, Dortmund

180. HUFNAGEL A.
Diagnose und Therapie der Trigeminusneuralgie.
Kopfschmerz-Intensivseminar 7.-8.5.1999, Dortmund
181. HUFNAGEL A.
Kontrazeptiva und neurologische Erkrankungen.
Auf Einladung von Prof. Dr. Kuhl, Frauenklinik der Universität Frankfurt, 11.6.1999,
Frankfurt
182. HUFNAGEL A
Senso-motorische Reorganisation nach Hemisphärektomien.
Auf Einladung von Prof. Dr. H. C. Hopf, 14.6.1999, Neurologische Universitätsklinik
Mainz
183. HUFNAGEL A.
Die Terminologie der Epilepsien.
Auf Einladung von Prof. Schumm, 18.6.1999, Göppingen
184. HUFNAGEL A., GRÜNWARD F.
Indikationen zur SPECT in der Neurologie.
Qualitätszirkel Nuclearmedizin, 23.6.1999, Bad Krotzingen
185. HUFNAGEL A.
Altersepilepsie, Schwangerschaft, Führerschein - Neue Entwicklungen in der
Epileptologie
186. HUFNAGEL A.
Indikationen zur SPECT in der Neurologie.
Einladung Dr. Stabel, Berlin 8.9.1999
187. HUFNAGEL A.
Praktische Epileptologie
Einladung Dr. Thörner, PD. Dr. Rautenberg
Management neuer und alter Antikonvulsiva 20.9.1999
188. HUFNAGEL A.
Therapie der Multiplen Sklerose mit Interferonen.
Intensivkurs „Multiple Sklerose“ am 24. und 25.9.1999 in Essen
189. HUFNAGEL A.
Therapie der Multiplen Sklerose
Therapiekurs auf der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie in
Magdeburg, 2.10.1999
190. HUFNAGEL A.
Semiologie der Epilepsien
Vortrag auf Einladung von Dr. Köhler
Freiburg, 9.10.1999

191. HUFNAGEL A.
Kontrazeption bei Epilepsiepatientinnen, Expertise-Seminar Epileptologie, Essen
20.10.1999
192. HUFNAGEL A.
Neues zur Therapie der Epilepsien.
Vortrag auf Einladung von Prof. A. Ferbert, Kassel, 30.10.1999
193. HUFNAGEL A.
Stellenwert der Nervus Vagusstimulation in der Therapie der Epilepsien.
Vortrag auf Einladung von PD. Dr. H. Meierkord, Neurologische Universitätsklinik
Berlin
194. HUFNAGEL A.
Integrierte Epilepsitherapie mit alten und neuen Antikonvulsiva.
Vortrag auf Einladung von Dr. Köhne, Krefeld, 17.11.1999
195. HUFNAGEL A.
Neues zur Therapie der Demenz / Neues zur Therapie der Epilepsien, Symposium:
Update Neurologie, Essen, 27.11.1999
196. HUFNAGEL A.
Diagnostische Verfahren beim akuten und chronischen Kopfschmerz
Intensiv-Seminar Kopfschmerzen am 22.1.2000
197. HUFNAGEL A.
Therapeutisches Management des akuten Schlaganfalls
Vortrag auf Einladung von Chefarzt Dr. Neuhaus, Borken, 23.2.2000
198. HUFNAGEL A.
Neues aus der Erwachsenen-Epileptologie.
Update Epileptologie 11.3.2000, Essen
199. HUFNAGEL A.
Epilepsie und Wirtschaftlichkeit. Eumecom Fortbildungsseminar, Hannover
15.3.2000
200. HUFNAGEL A.
Diagnostik und Therapie von attackenartigen Bewusstseinsstörungen. Vortrag auf
Einladung von Prof. Busse, 23.3.2000 Solingen
201. HUFNAGEL A.
Epilepsie und Wirtschaftlichkeit. Eumecom-Seminar in Düsseldorf 5.4.2000
202. HUFNAGEL A.
Ein Update in der Epilepsiebehandlung. Vortrag auf Einladung von Prof. Dr. S. Zierz,
Halle, 20.5.2000
203. HUFNAGEL A.

Management der Epilepsiebehandlung mit neuen Antikonvulsiva. Vortrag auf Einladung von Dr. Gallenkamp, Lüdenscheid, 24.5.2000

204. HUFNAGEL A.

Fallstricke bei der Anwendung neuer Antikonvulsiva, Intensiv-Seminar Epileptologie, Duisburg 4.6.2000

205. HUFNAGEL A.

Gibt es einen Wandel in der Behandlung mit neuen Antikonvulsiva. Vortrag auf Einladung von CA Scharafinski, Moers

206. HUFNAGEL A.

Epilepsie und Migräne.

Übersichtreferat auf der 40. Jahrestagung der Deutschen Liga gegen Epilepsie, Heringsdorf 16.6.2000, Einladung von Prof. U. Runge

207. HUFNAGEL A.

Therapie des Status epilepticus. Jahrestagung internistische Intensivmedizin. Einladung von Prof. Seeger, Giessen 22.6.2000

208. HUFNAGEL A.

Ist medikamentöse Therapieresistenz bei Epilepsie überwindbar?

Qualitätsszirkel niedergelassener Neurologen, Kaiserswerth, 28.6.2000-11-08

209. HUFNAGEL A.

Neue Aspekte in der Schmerztherapie.

Qualitätsszirkel niedergelassener Neurologen Dülmen, 5.9.2000

210. HUFNAGEL A.

Neue Ansätze bei pharmakoresistenter Epilepsie

Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen in Herford, 13.9.2000

211. HUFNAGEL A.

Epilepsiechirurgische Behandlung ein Update

Neurologische Universitätsklinik Jena, 23.9.2000

212. HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMAN G., LUDWIG T., MARKS S., FORSTING M.

Dynamics of ictal and postictal brain perfusion and diffusion – a functional MRI study.

Deutsche Gesellschaft für Neurologie, Baden-Baden 27.9.-1.10.2000

213. HUFNAGEL A.

Status epilepticus -Therapiekurs

Deutsche Gesellschaft für Neurologie, Baden-Baden 27.9.-1.10.2000

214. HUFNAGEL A.

Neurologische Komplikationen bei chiropraktischen Manövern im Bereich der HWS.

Deutsche Gesellschaft für Neurologie, Baden-Baden 27.9.-1.10.2000

215. HUFNAGEL A.
MRI-diffusion and –perfusion – possible tools in the diagnosis of focal epilepsies?
Auf Einladung von Prof. R. Kuzniecky, University of Alabama, Birmingham, USA,
21.9.2000
216. HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMAN G., LUDWIG T., MARKS S., FORSTING M.
Dynamics of ictal and postictal brain perfusion and diffusion – a functional MRI study.
Deutsche Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie, 26.10.2000, Mainz
217. HUFNAGEL A.
Pathophysiology of epilepsy.
Einladung von Prof. M. Forsting. MRI and more Symposium, Athen 28.10.2000
218. HUFNAGEL A.
Neues und Bewährtes in der Epileptologie.
Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen Bochum, 9.11.2000
219. HUFNAGEL A.
Neues zu Epilepsie und Synkopen
Update-Neurologie, 18.11.2000
220. HUFNAGEL A., WEBER J., WIDMANN G., LUDWIG T., MARKS S., FORSTING M.
Dynamics of ictal and postictal brain perfusion – a functional MRI study.
Annual meeting of the American Epilepsy Society. Los Angeles, 1.-6. 12. 2000
221. HUFNAGEL A.
Neue Entwicklungen in der Epileptologie.
Update Epileptologie 2001, 3.3.2001 Essen
222. HUFNAGEL A.
Sozialmedizinische Aspekte der Epilepsiebehandlung.
Vortrag auf Einladung von Prof. Jörg, Wuppertal, 7.3.2001
223. HUFNAGEL A, ESSER J.
Analyse der Nystagmusformen. Augenärztliche Akademie Deutschland, Düsseldorf,
8.3.2001
224. HUFNAGEL A.
Welche apparativen Untersuchungsmöglichkeiten sind bei Kopfschmerzen
notwendig. Intensivkurs Kopfschmerz, Essen, 9.3.2001
225. HUFNAGEL A.
Therapie der Trigeminalneuralgie. Intensivkurs Kopfschmerz, Essen, 9.3.2001
226. HUFNAGEL A.
Neuroprotektion in der Epilepsiebehandlung. Fortbildungssymposium, Rostock,
10.3.2001

227. HUFNAGEL A.
Pharmakokinetik von Levetiracetam bei der Behandlung von Epilepsien,
Jahrestagung der deutschen Liga gegen Epilepsie. Zürich, 16.3.2001
228. HUFNAGEL A.
Levetiracetam zur Behandlung medikamentös therapieresistenter Epilepsien.
Fortbildungszirkel Hamburger Neurologen, Hamburg 24.3.2001
229. HUFNAGEL A.
Fortschritte in der Epilepsiebehandlung. Ist eine Neuroprotektion notwendig und
sinnvoll?, Qualitätszirkel Duisburger Neurologen, Duisburg 4.4.2001
230. HUFNAGEL A.
Epilepsie im Dialog. Falldemonstrationen. Vortrag auf Einladung von Prof. H. Stefan,
Bamberg 21.4.2001
231. HUFNAGEL A.
Ist Epilepsie eine progrediente Erkrankung. Neuroprotektion als möglicher
Therapieansatz. Fortbildungsveranstaltung Würzburger Neurologen, Würzburg,
25.4.2001
232. HUFNAGEL A.
Ist Epilepsie eine progrediente Erkrankung. Neuroprotektion als möglicher
Therapieansatz. Fortbildungsveranstaltung Hamburger Neurologen, Hamburg,
28.4.2001
233. HUFNAGEL A.
Fokale Epilepsien: Diagnose und Therapie. Einladung von Prof Seegenschmidt,
Symposium Radiotherapie gutartiger neurologischer Erkrankungen, Essen 4.5.2001
234. HUFNAGEL A.
Monotherapie mit Topiramate. Fortbildungssymposium der Fa. Janssen-Cilag, Berse/
Belgien, 11.5.2001
- 235 HUFNAGEL A.
Neue Aspekte der Behandlung von Epilepsien im Kindes- und Erwachsenenalter.
Fortbildungsveranstaltung Dortmunder Neurologen, 30.5.2001
236. HUFNAGEL A, KRÄMER G.
Epilepsie-Intensivseminar, Prien, 15.-17.6.2001
237. HUFNAGEL A.
Neues zur Therapie des neuropathischen Schmerzes. Qualitätszirkel
niedergelassener Neurologen. Duisburg, 20.6.2001
238. HUFNAGEL A.
Pathomechanismen der Epilepsie – Möglichkeiten der neuroprotektiven Intervention.
Fortbildungssymposium Neuss, 23.6.2001

239. HUFNAGEL A.
Neues zu Epilepsie und neuropathischem Schmerz. Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen, Einladung durch Dr. Kuhlmann, Castrup-Rauxel, 29.8.2001
240. HUFNAGEL A.
Neues zu Epilepsie und neuropathischem Schmerz. Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen, Einladung durch Prof. Schwarz, Dortmund 5.9.2001
241. HUFNAGEL A.
Therapie des Status epilepticus. Fortbildungssymposium deutscher Apotheker, Berlin, 13.10.2001
242. HUFNAGEL A.
Spontane, traumatische und iatrogene Gefäßdissektionen.
Vortrag auf Einladung von Prof. M. Stöhr, Neurologische Klinik des Städt. Klinikums Augsburg, 14.11.2001
243. HUFNAGEL A.
MR-detected perfusion. Clinical applications in epilepsy. Vortrag auf Einladung.
Annual meeting of the American Epilepsy Society, 1.-5.12.2001, Philadelphia, U.S.A.
244. HUFNAGEL A.
Diagnostik und Therapie des Status Epilepticus. Vortrag auf Einladung der AG Intensivmedizin 21.1.2002, Bremen
245. HUFNAGEL A.
Neues aus Diagnostik und Therapie der Epilepsien. Vortrag auf Einladung von Prof. H. Przuntek, Neurologische Universitätsklinik St. Joseph Hospital Bochum, 23.1.2002
- 246 HUFNAGEL A., ESSER H.J.
Nystagmus. Formen und Entstehung
Augenärztliche Akademie, Düsseldorf 7.3.2002
247. HUFNAGEL A.
Status epilepticus.
Notärztliches Seminar. 13.3.2002, Essen
248. HUFNAGEL A.
Diffusion und Perfusion MRI in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik.
Jahrestagung der AG Epilepsiechirurgie, 22.3.2002, Zürich
249. HUFNAGEL A.
Functional MRI for memory testing in presurgical evaluation of epilepsy. University of Western Ontario, London, Kanada, 6.4. 2002
250. HUFNAGEL A.
Status epilepticus. Neue experimentelle und klinische Ergebnisse. Neurologische

Universitätsklinik der TU München. 24.4.2002

251. HUFNAGEL A.
Polytherapie pharmakoresistenter Epilepsiepatienten. Epilepsie work-shop.
26.4.2002, Salzburg
252. HUFNAGEL A. WEBER J.
Perfusion-weighted MR-imaging in der Epilepsiediagnostik. Jahrestagung der Liga
gegen Epilepsie, 9.-12.5.2002, Düsseldorf
253. HUFNAGEL A.
Treatment of pharmacoresistant epilepsy with topiramate. Topiramate advisory
board, Lisabon, 14.6.2002
254. HUFNAGEL A.
Clinical significance of the burst-suppression pattern. European Neurological
Society, 22.6.2002, Berlin
255. HUFNAGEL A.
Update Epileptologie. Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen, Duisburg
7.7.2002
256. HUFNAGEL A.
Hirnstammanfälle. Abschiedssymposium Dr. Neuhaus, Borken, 14.9.2002
257. HUFNAGEL A.
Der erste Anfall – wie behandeln? Fortbildungsseminar Epilepsie auf der
Jahrestagung der Deutschen Neurologischen Gesellschaft, Mannheim, 28.9.2002
258. HUFNAGEL A.
Significance of MRI, PET and neuropsychological data in presurgical evaluation of
epilepsy. 5.th meeting of Epilepsy Europe, 7.10. 2002, Madrid
259. HUFNAGEL A.
Non-convulsiver Status Epilepticus. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für
Klinische Neurophysiologie und funktionelle Bildgebung, 19.10.2002, Lübeck
260. HUFNAGEL A.
Neues aus Diagnostik und Therapie der Epilepsie. Einladung Prof. Weitbrecht,
6.11.2002, Gummersbach
261. HUFNAGEL A.
Update Neurologie. Teil Epilepsie. 16.11.2002, Essen
262. HUFNAGEL A.
Aktuelle klinische Studien in der Epileptologie. Symposium: Klinische Studien.
23.11.2002, Essen
263. HUFNAGEL A.

Stellenwert von MR-Bildgebung und PET-Diagnostik in der Epileptologie.
Fortbildungsveranstaltung der Neurologischen Universitätsklinik Halle, 27.11.2002

264. HUFNAGEL A.
Der schwierige Fall. Case-Management pharmakoresistenter Epilepsie-Patienten.
30.11.2002 , Fortbildungsveranstaltung Janssen-Cilag, Berlin

265. HUFNAGEL A.
Stem-cell therapy of epilepsy. Hopes of epileptologists. Introduction + symposium
moderation. Annual meeting of the American Epilepsy Society, 8.12.2002, Seattle

266. HUFNAGEL A.
Monotherapie der Epilepsien. Eine Neubewertung. Vortrag auf Einladung von Prof.
Schumm, Göppingen, 8.3.2003

267. HUFNAGEL A, ESSER H.-J.
Nystagmusformen
Augenärztliche Akademie Deutschland, Düsseldorf 19.3.2003-07-07

268. HUFNAGEL A.
Kontrazeption bei Anfallsleiden, Vortrag auf Einladung von Prof. H. Kuhl,
Jahreskongress Endokrinologie in der Gynäkologie, Weimar 28.3.2003

269. HUFNAGEL A.
Update Epileptologie. Vortrag auf Einladung von Prof. S. Zierz, Neurologische
Universitätsklinik Halle, 10.5.2003-07-07

270. HUFNAGEL A.
Aktuelle therapeutische Strategien in der Epilepsiebehandlung, Qualitätszirkel
niedergelassener Neurologen in Regensburg, 21.5.2003-07-07

271. HUFNAGEL A.
Umgang mit den Therapieleitlinien Epilepsie der DGN. Fortbildungsveranstaltung
niedergelassener Neurologen Duisburg, 6.7.2003

272. HUFNAGEL A, GREIFF A DE, PENSCHINSKI C, KLEINER R, FORSTING M.
Imaginary retrieval of long-term and recently acquired visuo-spatial and verbal
memory – a comparative study. 76. Jahreskongress der DGN, Hamburg, 3.-6.9. 2003

273. HUFNAGEL A.
Leitlinien-gestützte Monotherapie der Epilepsie. Einladung durch Prof. Stark,
Aschaffenburg, 24.9.2003

274. HUFNAGEL A, KOWALIK A.
Der therapieresistente Patient – was tun?
Einladung durch den Qualitätszirkel niedergelassener Kollegen in Stuttgart und
Umgebung. Stuttgart 1.10.2003

275. HUFNAGEL A.

Funktionelle Bildgebung in der Epilepsiediagnostik. Fortbildungssymposium, Einladung durch Prof. H. Stefan, 4.10.2003

276. HUFNAGEL A.
Update Neurologie – Epilepsie. Fortbildungskongress 21. + 22. 11.2003 in Essen

277. HUFNAGEL A.
Stimulation des n. Vagus – eine palliative Therapiemöglichkeit bei therapieresistenter Epilepsie. Einladung durch Prof. W. Fröscher, Ravensburg 13.12.2003

278. HUFNAGEL A.
Wirksamkeit und Nebenwirkungsprofil neuer Antikonvulsiva. Antiepileptika Workshop 17.1.2004 Frankfurt

279. HUFNAGEL A.
Status Epilepticus – Ein Update. Einladung durch Prof. A. Schwartz, Nordstadt Krankenhaus Hannover 18.2.2004

280. HUFNAGEL A.
Wertigkeit der N. Vagusstimulation für die Behandlung therapieresistenter Epilepsien. Einladung durch Prof. B. Steinhoff, Epilepsiezentrum Kork, 20.3.2004

281. HUFNAGEL A.
Fallseminar komplexer Epilepsien. Qualitätszirkel niedergelassener Neurologen 28.4.2004, Unna

282. HUFNAGEL A.
Die kernspintomographische Darstellung fokaler Epilepsien. Einladung durch Dr. T. Mayer, Chefarzt Epilepsiezentrum Klein-Wachau, 1.5.2004

283. HUFNAGEL A.
Der Stellenwert der Epilepsitherapie mit Valproinsäure 2004. Jahrestagung der Liga gegen Epilepsie 21.5.2004, Freiburg

284. HUFNAGEL A.
Möglichkeiten der integrierten Versorgung von Epilepsiepatienten. Jahrestagung der Liga gegen Epilepsie 21.5.2004, Freiburg

285. HUFNAGEL A.
Gabapentin zur Therapie der Epilepsie und neuropathischer Schmerzen. Workshop Hohenroda 24.5.2004

286. HUFNAGEL A.
Applikation von Valproinsäure beim Status epilepticus. Neuro-Forum Dresden, 5.6.2004

287. HUFNAGEL A.
Neue Entwicklungen in Diagnostik und Therapie der Epilepsie. Einladung durch Prof. Dr. W.-D. Heiss, Neurologische Universitätsklinik Köln 14.6.2004

288. HUFNAGEL A, KRÄMER G.
Intensivseminar Update-Epileptologie, Malta 17.6.-20.6.2004
299. HUFNAGEL A.
Der erste Anfall – Was tun? Fortbildungsabend niedergelassener Neurologen,
Herford 23.6.2004
300. HUFNAGEL A.
Krankheitsprogression und Neuroprotektion bei Epilepsie? Einladung durch Prof. H.
Stefan, DACH-Tagung, Lausanne, Schweiz, 24.6.2004
301. HUFNAGEL A.
Der schwierige Patient. Fallseminar Epileptologie. Fortbildungszirkel
niedergelassener Neurologen, Osnabrück 30.6.2004
302. HUFNAGEL A.
Was gibt es Neues in der Epileptologie ? Einladung durch Priv.-Doz. Dr. G. Nelles,
Köln 15.9.2004
303. HUFNAGEL A.
Leitlinien-gestützte Therapie der Epilepsie. Qualitätszirkel niedergelassener
Neurologen. Dortmund 25.9.2004
304. HUFNAGEL A.
Der erste Anfall. Seminar Epileptologie der Fortbildungsakademie der DGN. 77.
Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Düsseldorf 7.10.2004
305. HUFNAGEL A.
Therapie symptomatischer Anfälle bei Gehirntumoren. Seminar Onkologie der
Fortbildungsakademie der DGN, 77. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für
Neurologie, Düsseldorf 8.10.2004
306. HUFNAGEL A.
Therapie des Status Epilepticus. Einladung durch Prof. Dr. D. Kömpf, Neurologische
Universitätsklinik Lübeck, 3.11.2004
307. HUFNAGEL A.
Epilepsie bei Frauen. Fortbildungskreis Neurologinnen, Herne, 10.11.2004
308. HUFNAGEL A.
Leitlinien-gestützte Epilepsitherapie. Einladung durch Dr. A. Kowalik, 13.11.2004
Stuttgart
309. HUFNAGEL A.
Update Epilepsie. Auf dem Update-Neurologie, Essen 20.11.2004
310. HUFNAGEL A.
Der erste Anfall. Einladung durch Prof. Dr. B. Pohlmann-Eden, Medica-Kongress
Düsseldorf, 24.11.2004

311. HUFNAGEL A.
Differentialdiagnose der transitorisch globalen Amnesie. Medica-Kongress
Düsseldorf, 26.11.2004
312. HUFNAGEL A.
Stellenwert von Valproinsäure bei der Behandlung der Epilepsie im Vergleich mit neu
entwickelten Antikonvulsiva. Neuro-Forum Berlin, 27.11. 2004
313. HUFNAGEL A. KONERMANN S, VRY M.
Rapid i.v. loading of Valproic Acid. Efficacy, safety and pharmacodynamics. Annual
Meeting of the AES, New Orleans, USA, 6.12.2004
314. HUFNAGEL A.
Epilepsie nach Schlaganfall
Epilepsie-Seminar, Essen, 19.1.2005
315. HUFNAGEL A.
Was gibt es Neues in der Neurologie
Hausarzt-Update 2005, Bochum 12.2.2005
316. Hufnagel A.
Endokrinologie bei Epilepsiepatientinnen – Neue Erkenntnisse. Eumecom Seminar
17.2.2005, Dortmund
317. Hufnagel A.
Der therapieresistente Epilepsiepatient – Was tun? Qualitätszirkel Würselen.
2.3.2005
318. Hufnagel A.
Leitlinien – gestützte Epilepsiebehandlung – Qualitätszirkel niedergelassener
Nervenärzte, Wüpperfürth, 9.3.2005
319. Hufnagel A.
Neue Therapiekonzepte zur Epilepsiebehandlung. Vortrag auf Einladung von Prof.
Hess, Inselspital Universitätsklinik Bern, 17.3.2005
320. Hufnagel A.
Fallseminar Epilepsiebehandlung. Mühlheim an der Mosel, 9.4.2005
321. Hufnagel A.
Besonderheiten der Epilepsiebehandlung im Alter, Borken 11.5.2005
322. Hufnagel A.
Diagnostik und Therapie des Status Epilepticus, Einladung von CA Dr. Scharafinski,
Neurologische Klinik Moers, 6.6.2005
323. Hufnagel A.
Therapiekonzepte zur Behandlung des neuropathischen Schmerzes. Qualitätszirkel
niedergelassener Nervenärzte. Herten 22.6.2005

324. Hufnagel A.
Update Epileptologie. Neurologie-Symposium Emden, Einladung durch Prof. T. Büttner, 2.7.2005
325. Hufnagel A.
Die Altersepilepsie – Diagnostik und Therapie. Fallseminar. Workshop Epilepsie, Potsdam, 20.8.2005
326. Hufnagel A.
Was gibt es Neues in der Epileptologie? Halbtageskurs Epileptologie, jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Wiesbaden, 23.9.2005
327. Hufnagel A.
Stellenwert von Levetiracetam in der Epilepsiebehandlung. Wissenschaftlicher Diskurs, Kerpen, 28.9.2005
328. Hufnagel A.
Thromboseprophylaxe nach Schlaganfall. Einladung durch den Apothekerverband Koblenz, Koblenz 13.11.2005
328. Hufnagel A.
Update Epileptologie. Auf dem Update Neurologie 2005 in Essen
329. Hufnagel A.
Der erste Anfall. Indikationsstellung und Ersttherapie bei Epilepsie. Einladung durch CA Dr. Posert, Paderborn, 23.11.2005
330. Hufnagel A.
Add on treatment with Pregabalin. First clinical experiences. Einladung durch Prof. Perrucca, Stresa, Italien, 25.11.2005
331. Hufnagel A.
Initial monotherapeutic treatment in de novo patients with epilepsy. Annual meeting of the American Epilepsy League, Washington D.C., 5.12.2005
332. Hufnagel A.
Neues aus der Epileptologie, Augsburg 6.3.2007
333. Hufnagel A.
Diagnostik und Therapie beim ersten epileptischen Anfall. Fortbildung neurologische Klinik Gummersbach, 30.5.2007
334. Hufnagel A.
Diagnostik der Epilepsien. Intensivseminar Epileptologie, Speyer 7.6.2007
335. Hufnagel A.
Psychosoziale Aspekte der Epilepsiebehandlung. Intensivseminar Epileptologie, Speyer 8.6.2007

336. Hufnagel A.
Epilepsiechirurgie bei therapieresistente Epilepsie. Intensivseminar Epileptologie, Speyer 8.6.2007
337. Hufnagel A.
Wissenschaftliche Neuerungen in der Epileptologie. DGN Tagung Berlin, 12.9.2007
338. Hufnagel A.
Epileptische Syndrome. Fortbildungsveranstaltung für Radiologen, Köln 12.10.2007
339. Hufnagel A.
Neue Aspekte der Epilepsiebehandlung. Selbst organisiertes Fortbildungsseminar Epileptologie, Düsseldorf 19.10.2007
340. Hufnagel A.
EEG Kurs - das EEG des Erwachsenen. Kursus auf dem Update-Neurologie 2007, Düsseldorf 6.12.2007
341. Hufnagel A.
Die wirtschaftliche Situation von Neurologen und Psychiatern, Update-Neurologie 2007, Düsseldorf 7.12.2007
342. Hufnagel A.
Update-Epileptologie. Update-Neurologie 2007, Düsseldorf 8.12.2007