

## 1. Originalarbeiten in referierten Zeitschriften

2010

1. **Weimar C**, Benemann J, Michalski MD, Müller M, Luckner K, Katsarava Z, Weber R, Diener HC. Prediction of recurrent stroke and vascular death in patients with TIA or non-disabling stroke. A prospective comparison of validated prognostic scores *Stroke* 2010;41:487-493 (IF 2008 6,499)
2. **Weimar C**, Kraywinkel K, Hagemeyer C, Haaß A, Katsarava Z, Brunner F, Haverkamp C, Schmid E, Diener H-C, on behalf of the German Stroke Study Collaboration. Recurrent Stroke After Cervical Artery Dissection. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2010; in print (IF 2008 4,622)
3. Weber R, Kraywinkel K, Diener H-C, **Weimar C**. Symptomatic intracranial atherosclerotic stenoses: prevalence and prognosis in patients with acute cerebral ischemia. *Cerebrovasc Dis* 2010;in print (IF 2008; 3,041)
4. Mechtouff L, Touzé E, Steg PG, Ohman EM, Goto S, Hirsch AT, Röther J, Aichner FT, **Weimar C**, Bhatt DL, Alberts MJ, Mas JL; on behalf of the REACH Registry Investigators. Worse blood pressure control in patients with cerebrovascular or peripheral arterial disease compared with coronary artery disease. *J Intern Med.* 2009 Nov 25. [Epub ahead of print] (IF 2008 5,412)
5. Ali M, Jüttler E, Lees KR, Hacke W, Diedler J; VISTA (**C. Weimar**) and DESTINY Investigators. Patient outcomes in historical comparators compared with randomised-controlled trials. *Int J Stroke.* 2010;5(1):10-5 (IF 2008 2,0)

2009

6. **Weimar C**, Diener HC, Alberts MJ, Steg G, Bhatt DL, Wilson PWF, Mas J-L, Röther J. The Essen stroke risk score predicts recurrent cardiovascular events: a validation within the Reduction of Atherothrombosis for continued health (REACH) registry. *Stroke* 2009;40:350-354 (IF 2008 6,499)
7. **Weimar C**, Holle DN, Benemann J, Schmid E, Schminke U, Haberl RL, Diener H-C, Goertler M. Current management and risk of recurrent stroke in patients with cardiac right-to left-shunt. *Cerebrovasc Dis.* 2009;28(4):349-356 (IF 2008 3,041)
8. **Weimar C**, Benemann J, Huber R, Mieck T, Kaendler S, Grieshammer S, Katsarava Z, Diener HC. Long-term mortality and risk of stroke after transient ischemic attack: A hospital-based cohort study. *J Neurol* 2009; 256(4):639-44 (IF 2008 2,536)
9. **Weimar C**, Ziegler A, Sacco RL, Diener HC, Ziegler A, König IR. Predicting recovery after intracerebral hemorrhage – an external validation in patients from controlled clinical trials. *J Neurol.* 2009; 256(3):464-9 (IF 2008 2,536)
10. Weber R, Goertler M, Benemann J, Diener H-C, **Weimar C**. Prognosis after cryptogenic cerebral ischemia in patients with coagulopathies. *Cerebrovasc Dis.* 2009;28:611–617 (IF 2008; 3,041)
11. Schonewille WJ, Michel P, Wijman CAC, Rueckert C, **Weimar C**, Mattle HP, Engelter S, Lindsberg PJ, Algra A, Kappelle LJ. Clinical presentation and outcome in basilar artery occlusion: results from the basilar artery international cooperation study (basics) registry. *Lancet Neurol* 2009;8:724-730 (IF 2008 14,270)
12. Ehrenreich H, Weissenborn K, Prange H, Schneider D, **Weimar C**, Wartenberg K, Schellinger PD, Bohn M, Becker H, Wegrzyn M, Jähnig P, Herrmann M, Knauth M, Bähr M, Heide W, Wagner A, Schwab S, Reichmann H, Schwendemann G, Dengler R, Kastrup A, Bartels C. Recombinant Human Erythropoietin in the Treatment of Acute Ischemic Stroke. *Stroke*; 2009;40:647-656 (IF 2008 6,499)
13. Dengler R, Diener HC, Schwartz A, Grond M, Schumacher H, Machnig T, Eschenfelder CC, Leonard J, Weissenborn K, Kastrup A, Haberl R; EARLY investigators. (**C. Weimar**). Early treatment with aspirin plus extended-release dipyridamole for transient ischaemic attack or ischaemic stroke within 24 h of symptom onset (EARLY trial): a randomised, open-label, blinded-endpoint trial. *Lancet Neurol.* 2010;9:159-166 (IF 2008 14,270)

14. Saini M, Saqqur M, Kamruzzaman A, Lees KR, Shuaib A; VISTA Investigators (**C. Weimar**) Effect of hyperthermia on prognosis after acute ischemic stroke. *Stroke* 2009;40(9):3051-3059 (IF 2008 6,499)
15. Ali M, Atula S, Bath PM, Grotta J, Hacke W, Lyden P, Marler JR, Sacco RL, Lees KR; VISTA Investigators (**Weimar C**). Stroke outcome in clinical trial patients deriving from different countries. *Stroke* 2009;40:35-40 (IF 2008 6,499)
16. Ali M, Sacco RL, Lees KR; VISTA investigators (**C. Weimar**) Primary end-point times, functional outcome and adverse event profile after acute ischaemic stroke. *Int J Stroke* 2009;4:432-442 (IF 2008 2,000)
17. Ali M, Lyden P, Sacco RL, Shuaib A, Lees KR; VISTA investigators (**C. Weimar**) Natural history of complications after intracerebral hemorrhage. *Eur Neurol* 2009;16(5):624-30 (IF 2008 1,897)  
2008
18. **Weimar C**, Goertler M, Rother J, Ringelstein EB, Darius H, Nabavi DG, Kim IH, Benemann J, Diener HC. Predictive value of the essen stroke risk score and ankle brachial index in acute ischemic stroke patients from 85 german stroke units. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2008;79:1339-1343 (IF 4,622)
19. **Weimar C**, Benemann J, Katsarava Z, Weber R, Diener H-C. Adherence and quality of oral anticoagulation in cerebrovascular patients with atrial fibrillation. *Eur Neurol* 2008;60:142-148 (IF 1,897)
20. König IR, Ziegler A, Bluhmki E, Hacke W, Bath PMW, Sacco RL, Diener H-C, **Weimar C**. Predicting long-term outcome after acute ischemic stroke – a simple index works in patients from controlled clinical trials. *Stroke* 2008;39(6):1821-1826 (IF 6,499)
21. König IR, Malley JD, Pajevic S, **Weimar C**, Diener HC, Ziegler A. Patient-centered prognosis using learning machines. *Int J Data Mining Bioinf* 2008;2:289-341 (IF 0,677)
22. Yusuf S, Diener HC, Sacco RL, Cotton D, Ounpuu S, Lawton WA, Palesch Y, Martin RH, Albers GW, Bath P, Bornstein N, Chan BP, Chen ST, Cunha L, Dahlof B, De Keyser J, Donnan GA, Estol C, Gorelick P, Gu V, Hermansson K, Hilbrich L, Kaste M, Lu C, Machnig T, Pais P, Roberts R, Skvortsova V, Teal P, Toni D, VanderMaelen C, Voigt T, Weber M, Yoon BW; Profess study group (**Weimar C**). Telmisartan to prevent recurrent stroke and cardiovascular events. *N Engl J Med* 2008;359:1225-1237 (IF 50,017)
23. Sacco RL, Diener HC, Yusuf S, Cotton D, Ounpuu S, Lawton WA, Palesch Y, Martin RH, Albers GW, Bath P, Bornstein N, Chan BP, Chen ST, Cunha L, Dahlof B, De Keyser J, Donnan GA, Estol C, Gorelick P, Gu V, Hermansson K, Hilbrich L, Kaste M, Lu C, Machnig T, Pais P, Roberts R, Skvortsova V, Teal P, Toni D, Vandermaelen C, Voigt T, Weber M, Yoon BW; Profess study group (**Weimar C**). Aspirin and extended-release dipyridamole versus clopidogrel for recurrent stroke. *N Engl J Med* 2008;359:1238-1251 (IF 50,017)
24. Diener HC, Sacco RL, Yusuf S, Cotton D, Ounpuu S, Lawton WA, Palesch Y, Martin RH, Albers GW, Bath P, Bornstein N, Chan BP, Chen ST, Cunha L, Dahlöf B, De Keyser J, Donnan GA, Estol C, Gorelick P, Gu V, Hermansson K, Hilbrich L, Kaste M, Lu C, Machnig T, Pais P, Roberts R, Skvortsova V, Teal P, Toni D, VanderMaelen C, Voigt T, Weber M, Yoon BW; Prevention Regimen for Effectively Avoiding Second Strokes (PRoFESS) study group (**Weimar C**). Effects of aspirin plus extended-release dipyridamole versus clopidogrel and telmisartan on disability and cognitive function after recurrent stroke in patients with ischaemic stroke in the Prevention Regimen for Effectively Avoiding Second Strokes (PRoFESS) trial: a double-blind, active and placebo-controlled study. *Lancet Neurol.* 2008 Oct;7(10):875-884 (IF 14,270)
25. Erbel R, Delaney JA, Lehmann N, McClelland RL, Mohlenkamp S, Kronmal RA, Schmermund A, Moebus S, Dragano N, Stang A, Jockel KH, Budoff MJ; heinz nixdorf recall study group (**Weimar C**). Signs of subclinical coronary atherosclerosis in relation to risk factor distribution in the multi-ethnic study of atherosclerosis (mesa) and the heinz nixdorf recall study (hnr). *Eur Heart J* 2008;29:2782-2791 (IF 8,917)

2007

26. **Weimar C**, Goertler M, Röther J, Ringelstein EB, Darius H, Nabavi DG, Kim I-H, Theobald K, Diener H-C. Systemic risk score evaluation in ischemic stroke patients (SCALA): A prospective cross sectional study in 85 German stroke units. *J Neurol* 2007;254(11):1562-8 (IF 2,477)
27. Katsarava Z, Obermann M, Yoon MS, Dommes P, Kuznetsova J, **Weimar C**, Diener HC. Prevalence of cluster headache in a population-based sample in Germany. *Cephalalgia* 2007;27(9):1014-1019 (IF 2,808)
28. Obermann M, Yoon MS, Dommes P, Kuznetsova J, Maschke M, **Weimar C**, Limmroth V, Diener HC, Katsarava Z. Prevalence of trigeminal autonomic symptoms in migraine: a population-based study. *Cephalalgia* 2007;27:504-509 (IF 2,808)
29. König IR, Malley JD, **Weimar C**, Diener HC, Ziegler A. Practical experiences on the necessity of external validation. *Stat Med* 2007;26:5499-5511 (IF 1,547)
30. Maschke M, Busch E, Nitsch N, Dommes P, **Weimar C**, Berlit P, Gerhard H, Tenfelde V, Diener HC. Dokumentation beim akuten Schlaganfall – die Essener Blaulichtstudie. *Nervenheilkunde* 2007;26:285-290 (IF 0,437)

2006

31. **Weimar C**, Goertler M, Harms L, Diener HC. Distribution and Outcome of Symptomatic Stenoses and Occlusions in Patients with Acute Cerebral Ischemia. *Arch Neurol-Chicago* 2006;63:1287-1291 (IF 5,204)
32. **Weimar C**, Benemann J, Diener HC. Development and Validation of the Clinical Intracerebral Hemorrhage Score. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2006;77:601-605 (IF 3,630)
33. **Weimar C**, Roth M, Willig V, Kostopoulos P, Benemann J, Diener HC. Development and Validation of a Prognostic Model to Predict Recovery Following Intracerebral Hemorrhage. *J Neurol* 2006;253:788-793 (IF 2,984)
34. **Weimar C**, Kraywinkel K, Maschke M, Diener HC. Intravenous thrombolysis in German Stroke Units before and after regulatory approval of recombinant tissue plasminogen activator (rtPA). *Cerebrovasc Dis* 2006;22:429-431 (IF 2,003)
35. **Weimar C**, Ho T, Katsarava Z, Diener HC. Improving Patient Selection for Clinical Acute Stroke Trials. *Cerebrovasc Dis* 2006;21:386-392 (IF 2,003)
36. Kavuk I, **Weimar C**, Kim BT, Gueneyli G, Araz M, Klieser E, Limmroth V, Diener HC, Katsarava Z. One-year prevalence and socio-cultural aspects of chronic headache in Turkish immigrants and German natives. *Cephalalgia* 2006;26:1177-1181 (IF 6,049)
37. Koeppen S, Kraywinkel K, Wessendorf TE, Ehrenfeld CE, Schürks M, Diener HC, **Weimar C**. Long-term outcome of Guillain-Barré syndrome. *Neurocrit Care* 2006;5:235-242 (IF 0,897)
38. Linder R, König IR, **Weimar C**, Diener HC, Pöppel SJ, Ziegler A. Two models for outcome prediction: a comparison of logistic regression and neural networks. *Methods Inf Med* 2006;45(5):536-540 (IF 1,684)

2005

39. **Weimar C**, Mieck T, Buchthal J, Ehrenfeld CE, Schmid E, Diener HC. Neurological worsening during the acute phase of ischemic stroke. *Arch Neurol* 2005;62:393-397 (IF 4,900)
40. Kraywinkel K, Görtler M, Haass AH, Diener HC, **Weimar C** für den Studienverbund Schlaganfall. Diagnostischer Gewinn der transösophagealen Echokardiografie nach TIA und ischämischem Schlaganfall *Akt Neurol* 2005;32:129-135 (IF 0,253)
41. Kraywinkel K, **Weimar C**, Busse O, Haass AJ, Ehrenfeld CE, Diener HC. Praxis der Vollheparinisierung nach ischämischem Schlaganfall in Deutschland zwischen 1998-2003: Ergebnisse aus zehn Zentren des Studienverbundes Schlaganfall. *Akt Neurol* 2004;31:383-8 (IF 0,332)

2004

42. **Weimar C**, König IR, Kraywinkel K, Ziegler A, Diener HC. Age and the National Institutes of Health-Stroke Scale within 6h after onset are accurate predictors of outcome after cerebral ischemia: Development and external validation of prognostic models. *Stroke* 2004;35:158-162 (IF 5,748)
43. German Stroke Study Collaboration (PI: C. **Weimar**). Predicting outcome after acute ischemic stroke: An external validation of prognostic models. *Neurology* 2004;62:581-585 (IF 5,973)

2003

44. **Weimar** C, Weber C, Wagner M, Busse O, Haberl RL, Lauterbach KW, Diener HC. Management patterns and healthcare use after intracerebral hemorrhage. A cost-of-illness study from a societal perspective in Germany. *Cerebrovasc Dis* 2003;15(1-2):29-36 (IF 2,030)
45. Schenkel J, **Weimar** C, Knoll T, Haberl RL, Busse O, Hamann GF, Koennecke HC, Diener HC. Systemic thrombolysis in German stroke units. The experience from the German stroke data bank. *J Neurol* 2003;250(3):320-4 (IF 2,778)
46. Hamann GF, **Weimar** C, Glahn J, Busse O, Diener HC. Adherence to secondary stroke prevention strategies: results from the German stroke data bank. *Cerebrovasc Dis* 2003;15(4):282-8 (IF 2,030)
47. König IR, **Weimar** C, Diener HC, Ziegler A. Vorhersage des Funktionsstatus 100 Tage nach einem ischämischen Schlaganfall: Design einer prospektiven Studie zur externen Validierung eines prognostischen Modells. *Z ärztl Fortbild Qualitätssich* 2003;97:717-722

2002

48. **Weimar** C, Kurth T, Kraywinkel K, Wagner M, Busse O, Haberl RL, Diener HC. Assessment of functioning and disability after ischemic stroke. *Stroke* 2002;33(8):2053-2059 (IF 5,33)
49. **Weimar** C, Kraywinkel K, Rödl J, Hippe A, Harms L, Kloth A, Diener HC. Etiology, duration and prognosis of transient ischemic attacks. An analysis from the German stroke data bank. *Arch Neurol-Chicago* 2002;59:1584-1588 (IF 4,053)
50. **Weimar** C, Ziegler A, König IR, Diener HC. Predicting functional outcome and survival after acute ischemic stroke. *J Neurol* 2002;249:888-895 (IF 2,653)
51. **Weimar** C, Kloke M, Schlott M, Katsarava Z, Diener HC. Central post-stroke pain in a consecutive cohort of stroke patients. *Cerebrovasc Dis* 2002;14:261-263 (IF 1,665)
52. **Weimar** C, Roth MP, Zillessen G, Glahn J, Wimmer MLJ, Busse O, Haberl RL, Diener HC. Complications following acute ischemic stroke. *Eur Neurol* 2002;48:133-140 (IF 1,179)
53. **Weimar** C, Stausberg J, Kraywinkel K, Wagner M, Busse O, Haberl RL, Diener HC. Fallpauschalen in der Schlaganfall-Behandlung. Erkenntnis aus der Schlaganfall-Datenbank der Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe. *Dtsch Med Wochenschr* 2002;127:1627-32 (IF 0,704)
54. **Weimar** C, Glahn J, von Reutern GM, Kloth A, Busse O, Diener HC. Behandlung des ischämischen Schlaganfalls in 14 neurologischen Stroke Units. Eine Auswertung der Schlaganfall-Datenbank der Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe. *Nervenarzt* 2002;73:342-348 (IF 0,916)
55. **Weimar** C, Lungen M, Wagner M, Kraywinkel K, Evers T, Busse O, Haberl RL, Laaser U, Lauterbach KW, Diener HC. Kostenanalyse der Schlaganfall-Behandlung in Deutschland. Eine Auswertung der Schlaganfall-Datenbank der Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe. *Akt Neurologie* 2002;29:181-190 (IF 0,356)
56. Stausberg J, Kretzschmar F, **Weimar** C, Kraywinkel K, Hawig I. Beschreibung von Problempatienten im Krankenhaus aus administrativen Daten mit Hilfe der Fuzzy-Logik im Vergleich der Ergebnisse mit DRG-Parametern und klinischen Skalen am Beispiel akuter cerebrovaskulärer Erkrankungen. *Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie* 2002;3:27-35.

2001

57. Grau AJ, **Weimar** C, Buggle F, Heinrich A, Goertler M, Neumaier S, Glahn J, Brandt T, Hacke W, Diener HC. Risk factors, outcome, and treatment in subtypes of ischemic stroke: the German stroke data bank. *Stroke* 2001;32:2559-66 (IF 5,33)

1999

58. **Weimar** C, Glahn J, Neumaier S, Wimmer M, Busse O, Haass A, Haberl RL, Diener HC. Pretest der Medizinischen Datenbank: Vergleich der Schlaganfallbehandlung in vier neurologischen Kliniken mit Stroke Unit. *Akt Neurologie* 1999;26:366-374 (IF 0,356)
59. Delcker A, Häussermann P, **Weimar** C. Effect of echo contrast media on the visualization of transverse sinus thrombosis with transcranial 3-D duplex sonography. *Ultrasound Med Biol* 1999;25:1063-8 (IF 1,615)

## 2 Briefe, Fallberichte

1. Carolei A, Chamorro A, Laloux P, Leys D, Röther J, Sander D, Stansby G, **Weimar C**. Identification and management of polyvascular disease in patients with non-cardioembolic ischaemic stroke. *Int J Stroke* 2008;3:237-248 *Int J Stroke* (IF 2,000)
2. Holle D, Sandalcioğlu IE, Gizewski ER, Asgari S, Timmann D, Diener HC, **Weimar C**. Association of superficial siderosis of the central nervous system and low pressure headache. *J Neurol*. 2008; 255:1081-1082 (IF 2,536)
3. Diener HC, **Weimar C**. Patent foramen ovale, migraine and stroke: no reason to intervene. *Nature Clinical Practice Cardiovascular Medicine* 2006;3:176-7 (IF 2,723)
4. Diener HC, **Weimar C**, Katsarava Z. Patent foramen ovale: paradoxical connection to migraine and stroke. *Curr Opin Neurol* 2005; 18:299–304 (IF 4,873]

## 3 Übersichtsarbeiten in referierten Zeitschriften

1. **Weimar C**, Ali M, Lees KR, Bluhmki E, Donnan GA, Diener HC. The Virtual International Stroke Trials Archive (VISTA) – Results and impact on future stroke trials and management of stroke patients. *Int J Stroke* 2010;5:103-109
2. Diener HC, Albers G, **Weimar C**. Prevention Regimens for Recurrent Ischaemic Stroke. *Europ Cardiovasc Dis*; in Druck
3. Diener HC, Forsting M, Grau AJ, Grond M, Haberl R, Hacke W, Hamann GF, Hennerici MG, Ringelstein EB, Ringleb PA, **Weimar C**. Sekundärprävention des Schlaganfalls mit Thrombozytenfunktionshemmern und Antikoagulantien: Offene Fragen. *Nervenarzt*; in Druck
4. Diener HC, **Weimar C**, Böhm M, Bode C, Grond M, Röther J. Sekundärprävention bei Patienten mit kardialen und zerebralen Durchblutungsstörungen. *Der Kardiologe*; in Druck
5. Diener HC, Aichner F, Bode C, Böhm M, Eckstein HH, Einhüpl K, Endres M, Forsting M, Gesenhues S, Grond M, Haberl RL, Hacke W, Hennerici M, Lyrer P, Link A, Ringelstein B, Ringleb PA, Schrader J, **Weimar C**. Primary and secondary prevention of cerebral ischemia Joint Guidelines of the German Society of Neurology (DGN) and German Stroke Society (DSG). *Akt Neurol* 2010; 7: 1–21
6. **Weimar C**, Weber R, Diener HC. Antithrombotic therapy for stroke prevention. *Expert Rev of Cardiovasc Ther* 2009;7(10):1245-1254
7. Weber R, **Weimar C**, Diener HC. Antiplatelet agents in stroke: Acute and preventive treatment strategies. *Haemostaseologie* 2009; 29:326–333
8. Weber R, **Weimar C**, Diener HC. Was gibt es Neues beim Schlaganfall ?. *Akt Neurol* 2009;7:345-353
9. Diener HC, **Weimar C**, Ali M, Lees KR.. Die virtuelle internationale Schlaganfallstudien-Archiv (VISTA) – Bedeutung für die Schlaganfallforschung. *Akt Neurol* 2009;36:174-179
10. Weber R, **Weimar C**, Diener HC. Medical prevention of stroke and stroke recurrence in patients with TIA and minor stroke. *Expert Opin Pharmacother* 2009;10:1883-1894
11. Diener HC, **Weimar C**. Update on Secondary Stroke Prevention. *Nephrol Dial Transplant*. 2009;24:1718-1724.
12. Weber R, Gizewski ER, Diener HC, **Weimar C**. Aktuelle Übersicht zur Diagnostik, Prognose und Therapie von intrakraniellen arteriellen Stenosen. *Akt Neurol* 2009;36:65-70
13. Diener HC, Hartung HP, Bien CG, Hacke W, Ringelstein EB, Ludolph A, Deuschl G, Wiltfang J, Weller M, Steinhausen K, Stemper B, Klatt J, Drepper J, Griewing B, Meier U, Herschel M, Hummel K, Paar WD, Dintsios CM, Schade-Brittinger C, Weber R, **Weimar C**. Klinische Studien in der Neurologie in Deutschland 2008. *Akt Neurol* 2009;36:8-18
14. Diener HC, Katsarava Z, **Weimar C**. Headache associated with ischemic cerebrovascular disease. *Rev Neurol* 2008;164(10):819-824 (IF 0,508)
15. **Weimar C**, Ringelstein EB, Diener HC. Stroke Units - Organisation, Ergebnisse, Wirtschaftlichkeit. *Nervenarzt* 2007;78:957-966 [IF 0,601]
16. Rabe K, Weber R, Diener HC, **Weimar C**. Koinzidenz von peripherer arterieller Verschlusskrankheit und Schlaganfall. *Gefaessmedizin.net*. 2007;2:64-73

17. **Weimar C**; Weber R; Katsarava Z; Diener H-C. Thrombolyse im 3- bis 6-Stunden-Zeitfenster nach Schlaganfall. *Akt Neurol* 2007;34:40-47 [IF 0,311]
18. Diener HC, **Weimar C**. Was gibt es Neues in der Behandlung und Prävention des Schlaganfalls. *Akt Neurol.* 2006;33:533-537 [IF 0,184]
19. **Weimar C**, Diener HC. Antiplatelet therapy and anticoagulation after ischemic stroke. *Current Drug Therapy* 2006;1:249-256
20. **Weimar C**, Diener HC. What's new in stroke prevention and treatment. *Expert Rev. Neurotherapeutics* 2006;6:185-193.
21. Diener HC, **Weimar C**, Ringelstein EB. Prävention von tiefen Beinvenenthrombosen nach akutem Schlaganfall. *Akt Neurol.* 2006;33:81-84 [IF 0,184]
22. **Weimar C**, Diener HC. Risk Stratification and prediction of recurrent stroke. *Future Neurology* 2006;1:35-39.
23. Diener HC, **Weimar C**. Was gibt es Neues beim Schlaganfall 2004/2005? *Akt Neurol* 2005;32:57-63 [IF 0,253]
24. Kraywinkel K, Jauss M, Diener HC, **Weimar C**. Offenes foramen ovale, Vorhofseptumaneurysma und Hirninfarkt - Übersicht über die bisherige Evidenzlage. *Nervenarzt* 2005;76:935-942 [IF 0,903]
25. Diener HC, **Weimar C**, Limmroth V. Interpretation von Therapiestudien in der Neurologie. *Akt Neurol.* 2005;32:318-323 [IF 0,253]
26. H.C. Diener, E. Busch, **C. Weimar**. Neues zum Schlaganfall. *Akt Neurol.* 2004; 31:375-82 [IF 0,332]

#### 4 Buchbeiträge

1. **Weimar C**. Blutzuckertherapie. In Hermann DM, Diener HC, Steiner T. *Vaskuläre Neurologie*. Thieme Verlag Stuttgart, 2009.
2. **Weimar C**. Vaskuläre Risikofaktoren und ihre Diagnostik – Adipositas und Diabetes mellitus. In Hermann DM, Diener HC, Steiner T. *Vaskuläre Neurologie*. Thieme Verlag Stuttgart, 2009.
3. **Weimar C**. Frühsommer-Meningoencephalitis. *Therapie Pschyrembel*. DeGruyter Verlag Berlin, 2009
4. Diener HC, **Weimar C**, Dichgans M. Primäre und sekundäre Prävention der zerebralen Ischämie. In Brandt T, Dichgans J, Diener HC (Hrsg). *Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen*. 5. Auflage, Kohlhammer Verlag Stuttgart, 2007.
5. Diener HC, Maschke, M, **Weimar C**. Integrierte Versorgung Schlaganfall: Konzept für die Sekundärprophylaxe nach Schlaganfällen in Essen. In Meier U, Diener HC. *Integrierte Versorgung in der Neurologie*. Thieme Verlag Stuttgart, 2007.
6. **Weimar C**. Frühsommer-Meningoencephalitis. *Therapie Pschyrembel*. DeGruyter Verlag Berlin, 2005
7. Güthoff W, Weinke T, **Weimar C**. Lyme-Borreliose. *Therapie Pschyrembel*. DeGruyter Verlag Berlin, 2005
8. **Weimar C**. Schlaganfallskalen. In Diener HC et al. (Hrsg). *Stroke Unit Manual*. Thieme Verlag Stuttgart, 2005
9. **Weimar C** und Busch E. Konzept und Kooperation der Stroke Unit. In Diener HC et al. (Hrsg). *Stroke Unit Manual*. Thieme Verlag Stuttgart, 2005
10. **Weimar C**, Brainin M. Klassifikation und ätiologische Zuordnung (TOAST Kriterien). In Diener HC et al. (Hrsg). *Schlaganfall*, Thieme Verlag Stuttgart, 2004
11. Kessler K, Reese H, Freytag S, Loskamp N, Dreger J, Schilling M, **Weimar C**, Busse O, Ferbert A, Kugler C, Ringelstein E.B. *Kodierleitfaden Schlaganfall*. Deutsche Schlaganfall-Gesellschaft und Institut für Integrative Versorgung in der Medizin, Universitätsklinikum Gießen, 2003