



## Curriculum Vitae

Personal information **Christine Greiner**

### Work experience

1. Employer: Federal Institute for Drugs and Medical Devices \_ BfArM
  - Start date: 112008
  - End date:
  - Position: Clinical Assessor
  - Activities: Division Neurology/Psychiatry/Ophthalmology: clinical efficacy, preclinical and clinical safety
  - Country: Germany
2. Employer: University Hospital Regensburg
  - Start date: 082006
  - End date: 102008
  - Position: scientific employee
  - Activities: Therapeutic Drug Monitoring; HPLC analytics; clinical psychopharmacology; psychiatry
  - Country: Germany
3. Employer: Albatros Pharmacy Munich
  - Start date: 082003
  - End date: 082006
  - Position: pharmacist
  - Activities: Pharmaceutical function; pharmaceutical consultation
  - Country: Germany

### Education and training

1. Subject: Division Psychiatry at the University Hospital Regensburg
  - Start date: 102003
  - End date: 102008
  - Qualification: PhD
  - Organisation: Organisation of a TDM laboratory for individualisation of psychopharmacotherapy of patients with affective disorders
  - Country: Germany
2. Subject: Friedrich\_Alexander\_University Erlangen
  - Start date: 041998
  - End date: 042003
  - Qualification: academic studies \_ Pharmacy
  - Organisation: three state examinations
  - Country: Germany
3. Subject: Friedrich\_Alexander\_University Erlangen
  - Start date: 042002
  - End date: 042003
  - Qualification: License to practise pharmacy
  - Organisation:
  - Country: Germany

### Additional information

#### Publications

Greiner C, Hiemke C, Bader W, Haen E. Determination of citalopram and escitalopram together with their active main metabolites desmethyl(es\_)citalopram in human serum by column\_switching high performance liquid chromatography (HPLC) and spectrophotometric detection. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*, 2007; 848(2): p. 391\_394. Greiner C, Haen E. Therapeutic drug monitoring in psychiatry \_ reference ranges for the dose\_concentration\_relationship. *Psychiatrische Praxis*, 2007; 34(1 Suppl): p. 90\_92. Greiner C, Haen E. Development of a simple column\_switching high\_performance liquid chromatography (HPLC) method for rapid and simultaneous routine serum monitoring of lamotrigine, oxcarbazepine and 10\_monohydroxycarbazepine (MHD). *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*, 2007; 854(1\_2): p. 338\_344. Greiner C, Wittmann M, Haen E. Lamotrigine Serum Concentrations under Valproate Comedication: "Contraindication" or "Safe Combination"? *Pharmacopsychiatry*, 2007; 40(6): p. 287\_289. Haen E, Greiner C, Bader W, Wittmann M. Wirkstoffkonzentrationsbestimmungen zur Therapieleitung \_ Ergänzung therapeutischer Referenzbereiche durch dosisbezogene Referenzbereiche. *Der Nervenarzt*, 2008; 79 (5): p. 558\_566. Bader W, Greiner C, Haen E. Increase of risperidone concentration under chlorprothixene comedication \_ A case report. *Pharmacopsychiatry* 2008; 41(3): 116. Greiner C, Haen E. Mit Omega\_3\_Fettsäuren gegen ADHS? *Neurotransmitter* 2008; 19(4): 68\_71. Greiner C. Prost\_Mahlzeit! Speisen, Getränke, Tabletten: Wie macht man`s richtig? *Neurotransmitter* 2008; 19(6): 65\_71. Pfister N, Greiner C, Haen E. Kognitive Beeinträchtigung unter Lamotrigine? *Neurotransmitter* 2008; 19(10): 68\_71. Greiner C. Pharmazeutische Technologie: Teilen verhindert Heilen. *Neurotransmitter* 2008; 19(12): 49\_51. Greiner C U. Aufbau eines TDM – Labors zur Individualisierung der Psychopharmakotherapie von Patienten mit affektiven Störungen. Hg. von Ekkehard Haen (SASKA – Verlag), Pentling. *Klinische Pharmakologie Band 5*. 2008. Greiner C, Haen E. Arzneimittelinduzierte Psychose nach Einnahme von langsam freisetzendem Methylphenidat \_ Ein Fallbericht. *Psychiatrische Praxis* 2009; 36: 89\_91. Greiner C, Haen E. Case Report: Osteoporosis in a young woman after six years of levonorgestrel administration from intrauterine devices? *BMJ case reports* März 2009. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 1. *Neurotransmitter* 2009; 20(10): 40\_44. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 2. *Neurotransmitter* 2009; 20(11): 53\_55. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 3. *Neurotransmitter* 2009; 20(12): 50\_51. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 4. *Neurotransmitter* 2010; 21(01): 38\_40. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 5. *Neurotransmitter* 2010; 21(02): 42\_43. Greiner

C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 6. Neurotransmitter 2010; 21(05): 36\_40. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 7. Neurotransmitter 2010; 21(09): 40\_42. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 8. Neurotransmitter 2010; 21(12): 37\_38. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 9. Neurotransmitter 2011; 22(03): 36\_37. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 10. Neurotransmitter 2011; 22(05): 44\_45. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 11. Neurotransmitter 2011; 22(09): 42\_43. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 12. Neurotransmitter 2011; 22(12): 38\_41. Hiemke C, Baumann P, Bergemann N, Conca A, Dietmaier O, Egberts K, Fric M, Gerlach M, Greiner C, Gründer G, Haen E, Havemann\_Reinecke U, Jaquenoud Sirot E, Kirchherr H, Laux G, Lutz UC, Messer T, Müller MJ, Pfuhlmann B, Rambeck B, Riederer P, Schoppek B, Stingl J, Uhr M, Ulrich S, Waschgler R, Zernig G. AGNP Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Psychiatry: Update 2011. *Pharmacopsychiatry*. 2011 Sep;44(6):195\_235. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 13. Neurotransmitter 2012; 23(03): 60\_62. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 14. Neurotransmitter 2012; 23(05): 48\_52. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 15. Neurotransmitter 2012; 23(09): 56\_57. Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 16. Neurotransmitter 2014; 25(11). Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 17. Neurotransmitter 2015; 26(1). Greiner C. Fortbildung: Interaktionslexikon Teil 18. Neurotransmitter 2015; 26(7\_8). Broich K, Greiner C, Paeschke N, Huber M. Antidepressiva in der Schwangerschaft – Eine Betrachtung aus regulatorischer Sicht. *Psychopharmakotherapie* 2015;22:268–77. Hiemke C, Bergemann N, Clement HW, Conca A, Deckert J, Domschke K, Eckermann G, Egberts K, Gerlach M, Greiner C, Gründer G, Haen E, Havemann\_Reinecke U, Hefner G, Helmer R, Janssen G, Jaquenoud E, Laux G, Messer T, Mössner R, Müller MJ, Paulzen M, Pfuhlmann B, Riederer P, Saria A, Schoppek B, Schoretsantis G, Schwarz M, Gracia MS, Stegmann B, Steimer W, Stingl JC, Uhr M, Ulrich S, Unterecker S, Waschgler R, Zernig G, Zurek G, Baumann P. Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology: Update 2017. *Pharmacopsychiatry*. 2018 Jan;51(1\_02):9\_62. doi: 10.1055/s\_0043\_116492. Epub 2017 Sep 14. Erratum in: *Pharmacopsychiatry*. 2018 Jan;51(1\_02):e1. Schoretsantis G, Paulzen M, Unterecker S, Schwarz M, Conca A, Zernig G, Gründer G, Haen E, Baumann P, Bergemann N, Clement HW, Domschke K, Eckermann G, Egberts K, Gerlach M, Greiner C, Havemann\_Reinecke U, Hefner G, Helmer R, Janssen G, Jaquenoud\_Sirot E, Laux G, Messer T, Mössner R, Müller MJ, Pfuhlmann B, Riederer P, Saria A, Schoppek B, Silva Gracia M, Stegmann B, Steimer W, Stingl JC, Uhr M, Ulrich S, Waschgler R, Zurek G, Hiemke C. TDM in psychiatry and neurology: A comprehensive summary of the consensus guidelines for therapeutic drug monitoring in neuropsychopharmacology, update 2017; a tool for clinicians. *World J Biol Psychiatry*. 2018 Apr;19(3):162\_174. Unterecker S, Hefner G, Baumann P, Gründer G, Bergemann N, Clement HW, Conca A, Deckert J, Domschke K, Eckermann G, Egberts K, Gerlach M, Greiner C, Haen E, Havemann\_Reinecke U, Helmer R, Janssen G, Jaquenoud E, Laux G, Messer T, Mössner R, Müller MJ, Paulzen M, Pfuhlmann B, Riederer P, Saria A, Schoppek B, Schoretsantis G, Schwarz M, Gracia MS, Stegmann B, Steimer W, Stingl JC, Uhr M, Ulrich S, Waschgler R, Zernig G, Zurek G, Hiemke C. Therapeutisches Drug\_Monitoring in der Neuropsychopharmakologie : Zusammenfassung der Konsensusleitlinien 2017 der TDM\_Arbeitsgruppe der AGNP [Therapeutic drug monitoring in neuropsychopharmacology: Summary of the consensus guidelines 2017 of the TDM task force of the AGNP]. *Nervenarzt*. 2019 May;90(5):463\_471.

#### Projects

– Center of Legal Medicine and Forensic Toxicology of the Johann–Wolfgang–Goethe–University in Frankfurt/Main, Germany (routine business, scientific co\_working in „Studies on cocaine metabolism in rat liver perfusion experiments“, co\_working in expert opinion activities) – university teaching (clinical pharmacy, psychopharmacology) – Development and validation of an HPLC complete analytical test kit (ClinRep®) for RECIPE CHEMICALS + INSTRUMENTS GmbH, Munich

#### Memberships

– active member of the Arbeitsgemeinschaft Arzneimitteltherapie bei psychiatrischen Erkrankungen AGATE – former/passive member of the Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie AGNP (AG\_TDM)

#### Other Relevant Information