

WORK REPORT 2013 - SLEEP & INSOMNIA RESEARCH AT THE DEPARTMENT OF PSYCHIATRY & PSYCHOTHERAPY OF FREIBURG UNIVERSITY MEDICAL CENTER

1. PUBLICATIONS

1.1. ORIGINAL PUBLICATIONS IN PEER-REVIEWED JOURNALS

- Spiegelhalder, K.*, Regen, W.*., Baglioni, C., Klöppel, S., Abdulkadir, A., Hennig, J., Nissen, C., Riemann, D., Feige, B.: Insomnia does not appear to be associated with substantial structural brain changes. *Sleep*, 2013, 36, 713-737 (* contributed equally) (**IF: 5.051**).
- Gross, CM*, Spiegelhalder, K*, Mercak, J, Feige, B, Langosch, JM: Predictability of alcohol relapse by hippocampal volumetry and psychometric variables. *Psychiatry Research Neuroimaging*, 2013, 212, 14-18 (* contributed equally) (**IF: 2.524**)
- Schramm, P, Feige, B, Baker, D, Spiegelhalder, K, Riemann, D: Quantitative measurement of sleep using cardiopulmonary coupling analysis: a retrospective comparison of individuals with and without primary insomnia. *Sleep and Breathing*, 2013, 17, 713-721 (**IF: 1.839**).
- Kyle SD, Crawford MR, Morgan K, Spiegelhalder K, Clark AA, Espie CA (2013). The Glasgow Sleep Impact Index (GSII): a novel patient-centred measure for assessing sleep-related quality of life impairment in insomnia disorder. *Sleep Medicine*, 14, 493-501 (**IF: 3.487**)
- Piosczyk, H, Holz, J, Feige, B, Spiegelhalder, K, Riemann, D, Voderholzer, U, Nissen, C (2013).: The effect of sleep-specific brain activity versus reduced stimulus interference on declarative memory consolidation. *Journal of Sleep Research*, 22, 406-413 (**IF: 3.043**).
- Frase, L, Schupp, J, Sorichter, S, Randelshofer, W, Riemann, D, Nissen, C: Sodium oxybate induced central sleep apneas. *Sleep Medicine*, 2013, 14, 922-924 (**IF: 3.487**).
- Feige, B., Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Hirscher, V., Unbehaun, T., Nissen, C., Riemann, D.: The microstructure of sleep in primary insomnia: a review and extension. *International Journal of Psychophysiology*, 2013, 89, 171-180 (**IF: 2.036**)
- Krienke UJ, Nikesch F, Spiegelhalder K, Hennig J, Olbrich HM, Langosch JM: Impact of alcohol related video sequences on fMRI in abstinent alcoholics. *European Addiction Research*, 2013, 20, 33-40 (**IF: 2.5**).
- Battagliese, G, Baglioni, C, D'Elia, F, Violani, C, Riemann, D, Lombardo, C.: Efficacia di un trattamento cognitivo comportamentale online per l'insonnia: risultati preliminari. *Quaderni di Psicoterapia Cognitiva*, 2013, 32, 7-23.
- Bruno, RM, Palagini, L, Di Giulio, A, Bontempelli, L, Virdis, A, Gemignani, A, Ghiadoni, L, Riemann, D Taddei, S,: Relationship between poor sleep quality and resistant hypertension. *Sleep Medicine*, 2013, 14, 1157-1163 (**IF: 3.487**).

In press:

- Cohrs, S, Rodenbeck, A, Riemann, D, Szagun, B, Jaehne, A, Brinkmeyer, J, Gründer, G, Wienker, T, Diaz-Lavaca, A, Mobsacher, A, Dahmen, N, Thuerauf, N, Kiefer, F, Gallinat, J, Wagner, M, Kunz, D, Grittner, U, Winterer, G.: Impaired sleep quality and sleep duration in smokers – results from the German multicenter study on nicotine dependence. *Addiction Biology*. (**IF: 5.914**).
- Baglioni, C, Regen, W, Tehgen, A, Spiegelhalder, K, Feige, B, Nissen, C, Riemann, D. Sleep changes in the disorder of insomnia: A meta-analysis of polysomnographic studies. *Sleep Medicine Reviews* (**IF: 8.620**).

- Hornyak, M., Scholz, H., Kohnen, R., Bengel, J., Kassubek, J., Trenkwalder, C.: What treatment works best for restless legs syndrome? Meta-analyses of dopaminergic and non-dopaminergic medications. *Sleep Medicine Reviews* (**IF: 8.620**).
- Lombardo, C., Battagliese, G., Baglioni, C., David, M., Violani, C., Riemann, D.: About the relationship between disordered eating and insomnia symptoms: does depression matter?. *Clinical Psychologist*. (**IF: 0.536**)
- Spiegelhalder, K*, Regen, W*, Prem, M*, Baglioni, C, Nissen, C, Feige, B, Schnell, S, Kiselev, V, Hennig, J, Riemann, D: Abnormal white matter integrity in primary insomnia. *Human Brain Mapping* (* contributed equally) (**IF: 6.878**)
- Kyle SD, Beattie L, Spiegelhalder K, Rogers Z, Espie CA. Altered emotion perception in insomnia disorder: preliminary results from a facial expression paradigm. *Sleep*. (**IF: 5.051**)
- Spiegelhalder, K*, Ohlendorf, S*, Regen, W, Feige, B, Tebartz van Elst, L, Weiller, C, Henning, J, Berger, M, Tüscher, O.: Interindividual synchronization of brain activity during live verbal communication. *Behavioral Brain Research* (* contributed equally) (**IF: 3.3**).

Submitted /under review:

- Scholz, H, Bengel, J, Klasen, B, Riemann, D, Greschik, J, Stürmer, C, Hornyak, M. Faktorenstruktur der deutschsprachigen Version des Mc Gill Schmerzfragebogen in Kurzform. *Der Schmerz*.
- Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Regen, W., Feige, B., Nissen, C., Lombardo, C., Violani, C., Hennig, J., Riemann, D.: Primary insomnia is associated with amygdala alterations - a possible link to psychopathology? *Sleep*. (**IF: 5.051**)
- Landmann, N., Kuhn, M., Piosczyk, H., Kowark, S., Spiegelhalder, K., Riemann, D., Nissen, C.: Übertragung und Normierung von 130 deutschsprachigen Compound Remote Associate (CRA) Worträtseln zur Untersuchung kreativer Prozesse im deutschen Sprachraum. *Diagnostica*,
- Regen, W, Weil, P, Kyle, SD, Hertenstein, E, Holz, J, Baglioni, C, Nissen, C, Feige, B, Riemann, D, Spiegelhalder, K: Perfectionistic tendencies in insomnia patients' behavior during psychometric testing. *Behavioral Sleep Medicine*.(**IF: 1.125**)
- Jaehne, A., Unbehaun, T., Feige, B., Riemann, D. The influence of day and nighttime 8 and 16 mg nicotine patches on sleep in healthy non-smokers. *Pharmacopsychiatry*. (**IF: 2.109**)
- Jaehne, A., Unbehaun, T., Feige, B., Cohrs, S., Rodenbeck, A., Riemann, D. : Sleep changes in smokers before, during and after three months of nicotine withdrawal. *Addiction Biology* (**IF: 5.914**)
- Piosczyk, H., Landmann, N., Voderholzer, U., Holz, J., Feige, B., Riemann, D., Nissen, C. Improved sleep under stone age conditions. *Journal of Sleep Research* (**IF: 3.043**).
- Gindele, C., Buetof, S., Roseler, C., Riemann, D., Kuelz, AK.: Obsessive compulsive disorder and co-morbid psychosis – a qualitative analysis of residential cognitive behavioral therapy from the patients' perspective. *BMC Psychiatry*.
- Riedel, A., Suh, H., Haser, V., Hermann, I., Ebert, D., Riemann, D., Tebartz van Elst, LT., Hözel, L.: Freiburg questionnaire of linguistic pragmatics: psychometric properties based on a psychiatric sample. *BMC Psychiatry*
- Sobanski, E., Alm, B., Hennig, O., Riemann, D., Feige, B., Schredl, M.: Daytime sleepiness in adults with ADHD: a pilot trial with a multiple sleep latency test. *Journal of Attention Disorders*

In preparation:

- Baglioni, C., Lombardo, C., Espie, CA, Biello, S., Violani, C: Positive and negative affective states associated to the sleep-onset period in people with persistent insomnia compared to good sleepers. TBD
- Piosczyk, H., Holz, J., Feige, B., Riemann, D., Voderholzer, U., Nissen, C: Sleep is more than rest. TBD
- Jantke, R, Helle, M, Hecht, H, Riemann, D, von Zerssen, D: Untersuchung von Einflussfaktoren auf die subjektive Schlafqualität Erwachsener unter Berücksichtigung von persönlichkeitspezifischen Aspekten. Zeitschrift für Klinische Psychologie & Psychotherapie.
- Hornyak, M, Scholz, H, Thoma, R, Kassubek, J, Bengel, J, Riemann, D.: Influence of sleep disorders on the severity of chronic pain: an investigation into the role of restless legs syndrome and of sleep apnea syndrome. TBD.
- Landmann, N., Kuhn, M., Nissen C. et al. Sleep and memory reorganisation. TBD. .

1.2. REVIEW PAPERS IN PEER-REVIEWED JOURNALS

- Palagini, L., Rosa, B., Gemignani, A., Baglioni, C., Lorenzo, G., Riemann, D.: Sleep loss and hypertension: a systematic review. Current Pharmaceutical Designs, 2013, 19, 2409-2419 (**IF: 4.441**).
- Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Nissen, C., Hirscher, V., Frase, L., Unbehaun, T., Riemann, D.: Insomnische Störungen: Herausforderungen und offene Fragen. Somnologie, 2013, 17, 6-14.
- Unbehaun, T., Jaehne, D., Riemann, D.: Der Zusammenhang zwischen Sucht und Schlaf: Teil 1 Schlafregulation. Sucht, 2013, 59, 17-23..
- Jaehne, A., Unbehaun, T., Riemann, D.: Der Zusammenhang zwischen Sucht und Schlaf: Teil 2 - legale Drogen. Sucht, 2013, 59, 25-37.
- Jaehne, A., Unbehaun, T., Riemann, D.: Der Zusammenhang zwischen Sucht und Schlaf: Teil 3 - illegale Drogen. Sucht, 2013, 59, 69-80.
- Frase, L., Nissen, C.: Nicht-organische Schlafstörungen – wann sind medikamentöse Therapie indiziert? DNP, 2013, 14, 2-9.
- Palagini, L., Baglioni, C., Gemignani, A., Ciapparelli, C., Riemann, D.: Significance of REM sleep Dysregulation in Depression: State of the Art. Sleep Medicine Reviews, 2013, 17, 377-390 (**IF: 8.620**).
- Spiegelhalder, K., Riemann, D.: Hyperarousal and insomnia: what we know and what we have yet to learn. Sleep Medicine Clinics, 2013, 8, 299-307.
- Spiegelhalder, K., Regen, W., Nanovska, S., Baglioni, C., Riemann, D.: Comorbid sleep disorders in neuropsychiatric disorders across the life cycle. Current Psychiatry Reports, 2013, 15, 364 - 369. (**IF: 3.230**)
- Spiegelhalder, K., Regen, W., Baglioni, C., Riemann, D., Winkelmann, J.: Neuroimaging studies in insomnia. Current Psychiatry Reports. 2013, 15, 405-410 (**IF: 3.230**).

In press:

- Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Feige, B., Nissen, C., Berger, M., Riemann, D.: Sleep, insomnia and depression - a vicious circle? Current Psychiatry Reviews.
- Palagini, L., Biber, K., Riemann, D.: The genetics of insomnia – evidence for epigenetic mechanisms?. Sleep Medicine Review (**IF: 8.620**).

- Penzel, T., Pevernagie, D., Dogas, Z., Grote, L., de Lacy, S., Rodenbeck, A., Bassetti, C., Berg, S., Cirignotta, F., d'Ortho, MP, Garcia-Borreguero, D., Levy, P., Nobili, L., Paiva, T., Peigneux, P., Pollmächer, T., Riemann, D., Skene, D., Zucconi, M., Espie, C.: Catalogue of knowledge and skills for sleep medicine. *Journal of Sleep Research* (IF: 3.157).
- Nissen, C., Wetter, T., Hajak, G.: Hypnotika – state of the science. *Nervenarzt* IF: 0.804).
- Göder, R., Nissen, C., Rasch, B.: Schlaf, Lernen und Gedächtnis – Implikationen für Psychiatrie und Psychotherapie. *Nervenarzt* IF: 0.804).

Submitted/ under review:

- Pollmächer, T., Wetter, T., Happe, S., Richter, K., Acker, J., Riemann, D.: Schlafmedizinische Differentialdiagnostik in Psychiatrie und Psychotherapie. *Nervenarzt* (IF: 0.804).
- Landmann, N., Kuhn, M., Piosczyk, H., Feige, B., Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Frase, L., Riemann, D., Sterr, A., Nissen, C.: The reorganisation of memory during sleep. *Sleep Medicine Review* (IF: 8.620).
- Baglioni, C., Schweinoch, A., Nissen, C., Riemann, D., Spiegelhalder, K., Berger, M., Weiller, C., Sterr, A.: Polysomnographic characteristics of sleep in stroke – a meta-analysis. *Neurology* (IF: 6.158)
- Riemann, D., Baglioni, C., Feige, B., Spiegelhalder, K.: Insomnien – Stand der Forschung. *Nervenarzt* IF: 0.804).
- Palagini, L., Riemann, D.: Sleep and lupus. TBA
- Frase, L., Nissen, C., Riemann, D.: Was gibt es Neues zu Schlaf? DNP
- Frase, L., Nissen, C., Schärer, L.: Schlafregulation verstehen – Schlaf selbst steuern. Zeitschrift der dt. Gesellschaft für Bipolare Störungen

1.3. SHORT COMMUNICATIONS

- Riemann, D.: Non-restorative sleep – a new concept. *SLEEP*, 2013, 36, 633-634 (IF: 5.051).
- Riemann, D.: Buchrezension: R. Pietrowsky - Alpträume. *Zeitschrift für Klinische Psychologie und Psychotherapie*, 2013, 42, 137 (IF: 0.604).
- Riemann, D.: International laboratory spotlight – UKLFR. *SRS Bulletin*, 2013, 19, 29-30.

In press:

- Frase, L., Normann, C., Nissen, C.: Kleine Levine Syndrom. *Psychiatry up2date*.
- Normann, C., Frase, L., Berger, M., Nissen, C.: Steroid-responsive depression. *BMJ* (Case report)
- Frase, L., Sixt, B., Nissen, C.: Sleep-related psychosis. *BMJ case reports*, .

Submitted/ under review:

- Baglioni, C., Riemann, D.: Cognitive-behavioral treatment for insomnia comorbid with psychiatric disorders. *Journal of Sleep Disorders and Therapy*

1.4. CONTRIBUTIONS TO BOOKS.

- Baglioni, C., Nissen, C., Spiegelhalder, K., Riemann, D.: Diagnosis and treatment of insomnia. In: C. Kushida (Ed.) *Encyclopedia of sleep*. 2013, 2, 354-361.
- Baglioni, C., Berger, M., Riemann, D.: Bi-directional relationships between sleep, insomnia and

depression. In: C. Reynolds, H. Lavretsky, M. Sajatoc (Eds.): Late life mood disorders. Oxford University Press, 2013, pp 347-360.

- Riemann, D., Spiegelhalder, K.: XII-1.3 Stimuluskontrolle bei Schlafstörungen. In: H. Schulz, P. Geisler, A. Rodenbeck (Hrsg.): Kompendium Schlafmedizin. Ecomed, Landsberg, 2013, XII-1.3, 1-3..
- Spiegelhalder K, Riemann D (2013). Insomnien - Einführung. In Schulz H (Hrsg.). Kompendium der Schlafmedizin (21. Erg-Lfg.). Landsberg: Ecomed.
- Spiegelhalder K, Riemann D (2013). Schlafstörungen, kognitive Verhaltenstherapie. In: Wirtz M (Hrsg.). Dorsch: Lexikon der Psychologie. Bern: Verlag Hans Huber, 2013, 1368-1369.
- Spiegelhalder K, Riemann D (2013). Schlafstörungen, Pharmakotherapie. In: Wirtz M (Hrsg.). Dorsch: Lexikon der Psychologie. Bern: Verlag Hans Huber, 2013, 1368-1369.
- Spiegelhalder K, Hajak G, Riemann D (2013). Nicht-organisch bedingte Schlafstörungen (ICD-10 F5). In Voderholzer U, Hohagen F (Hrsg., 9. Auflage). Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. München: Urban & Fischer.
- Nissen, C., Piosczyk, H. (2013): Schlaf und Gedächtnis.) In: Wirtz M (Hrsg.). Dorsch: Lexikon der Psychologie. Bern: Verlag Hans Huber, p.1966.
- Nissen, C, Schulze-Bonhage, A (2013): Schlafstörungen. Buchkapitel in Neurologie compact. Ed. Hufschmidt. Thieme Verlag
- Baglioni, C, Riemann, D (2013): Insomnie und Depression: verhindert eine frühzeitige Insomnietherapie das Auftreten psychischer Störungen? In: H.G. Weess, R. Steinberg (Hrsg.) Update Schlafmedizin - Schlaf über die Lebensspanne. Unimed Science, Bremen, pp. 97-106

In press:

- Riemann, D. Chronic insomnia - a disorder of hyperarousal? In: T. Paiva (ed.) Portuguese- Brazilian handbook on sleep disorders...
- Carl, C., Riemann, D., 14. Insomnien. In: R. Vaitl (Hrsg.) Handbuch der Entspannungsverfahren, 3. Auflage.
- Hertenstein, E, Nissen, C, Riemann, D. Pharmacologic and non-pharmacologic treatments of insomnia. I. R. Ferrini-Strambe (ed.) : Sleep disorders. Oxford textbooks in neurology.
- Spiegelhalder, K, Baglioni C: C. Insomnia – 2. Pathophysiology. ESRS Textbook on Sleep Medicine.
- Riemann, D., Spiegelhalder, K.: C. Insomnia – 3. Clinical picture and diagnosis. ESRS Textbook on Sleep Medicine.
- Baglioni, C., Riemann, D. : C. Insomnia – 5.1. Treatment – practical skills for applying CBT-I. ESRS Textbook on Sleep Medicine.
- Riemann, D., Spiegelhalder, K., Hornyak, M., Berger, M., Voderholzer, U.: Schlafstörungen. In : M. Berger: Psychische Erkrankungen (4. Auflage).
- Spiegelhalder K (2013). Insomnie. In: Wirtz M (Hrsg.). Dorsch: Lexikon der Psychologie. Bern: Verlag Hans Huber, in press
- Riemann, D., Spiegelhalder, K.: Schlafstörungen. In: Linden M, M Hautzinger: Verhaltenstherapie Manual, in press.

1.5. BOOKS

- American Psychiatric Association: DSM-5 (D. Riemann, as a member of the workgroup sleep disorders was involved in the sleep disorders chapter). APA publishing, Washington DC, London, 2013

1.6. PUBLISHED ABSTRACTS (CHRONOLOGICAL)

- Riemann, D. Träume und Depression. Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 9.
- Riemann, D. Insomnien als Prädiktor psychischer Störungen? Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 16.
- Riemann, D. Insomnie – Fehlwahrnehmung oder Hyperarousalstörung? Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 34.
- Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Ist he treatment of insomnia an opportunity for prevention of psychiatric disorders? Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 45.
- Nanovska, S., Baglioni, C., Weirich, M., Regen, W., Spiegelhalder, K., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Polysomnographic characteristics of psychiatric disorders – a meta-analysis. Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 36
- Spiegehalder, K. Prävention von körperlichen Erkrankungen durch Insomniebehandlung? Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 45.
- Baglioni, C., Spiegelhalder, K., Lombardo, C., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Sleep and emotions – insomnia. Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 46.
- Unbehaun, T., Sterr, A., Ettine, D., Funk, S., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Veränderungen des polysomnographisch gemessenen Schlafs bei Patienten nach Schlaganfall im Vergleich zu gesunden Probanden. Somnologie, 2013, 17 (Sonderheft 1), 70.

2. ORAL PRESENTATIONS & POSTER (ALPHABETICAL)

- M. Berger: Wie entstehen Träume und was bedeuten Sie? Vortrag im Rahmen der Freiburger Abendvorlesungen, Freiburg, 6.2. 2013.
- C. Baglioni: Functional imaging of emotional processes in insomnia. 2nd meeting of the European Insomnia Network, Freiburg, 11.7. 2013.
- C. Baglioni, Spiegelhalder, K., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Ist he treatment of insomnia an opportunity for prevention of psychiatric disorders? ? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden
- C. Baglioni, Spiegelhalder, K., Lombardo, C., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Sleep and emotions – insomnia. ? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- C. Baglioni: Insomnia and emotions – Vorstellung eines neuen Projektantrags. Forschungskonferenz der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 6. 12.2013.
- B. Feige: PER-SLEEP – Projektvorstellung. Forschungskonferenz der Abteilung für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 26. 04. 2013.
- J.P. Doerr: Kasuistik. Fallseminar der Abteilung für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 8.5. 2013.
- J.P. Doerr: Träume und Alpträume. Rhein-Jura-Klinik, Weiterbildungsveranstaltung für Niedergelassene Ärzte und Pat. Der Klinik, Bad Säckingen, 17.07.2013
- J.P. Doerr: Schlaf und Schlafstörungen, Schichtarbeit aus Sicht der Schlafmedizin, Metzger-Gutjahr-Stiftung, Gesundheitsschulung für Pflegeberufe. Emmendingen, 17.10.2013.
- J.P. Doerr: Schlaf und Schlafstörungen – Schichtarbeit aus Sicht der Schlafmedizin, Gesundheitsschulung, Polizei, Emmendingen, 08.11. 2013.
- J. P. Doerr: Verhaltensmedizin bie zirkadianen Rhythmusstörungen. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- J.P. Doerr: Bewegungsstörungen/RLS. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- J.P. Doerr: Schlaf und Schlafstörungen, Standesamt Freiburg, Gesundheitsschulung, Freiburg, 28.11. 2013.
- L.Frase: Kasuistiken Schlaflabor. Mittwochskonferenz Psychiatrische Universitätsklinik Freiburg, Freiburg, 6.3. 2013.
- L. Frase, H. Piosczyk, B. Feige, S. Zittel, F. jahn, M. Nitsche, C. Niseen: Modulation of sleep continuity by tDCS – study design and pilot data. 5th. International Conference on non-invasive brain stimulation, Leipzig, 19.3. -21.3. 2013.
- L. Frase: Schlaf und Schlafstörungen. Gesundheitsmanagement der Stadt Freiburg, Freiburg, 26. 9. 2013.

- L. Frase, H. Piosczyk, B. feige, M. Nitsche, D. Riemann, C. Nissen: Die Modulation von Schlaf durch Gleichstromstimulation (tDCS). DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.
- V. Hirscher, K. Spiegelhalder: Insomnien II. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- F. Jahn, H. Piosczyk, L. Frase, B. feige, D. Riemann, M. Nitsche, C. Nissen: Der Einfluss transkranieller Magnetstimulation (tDCS) auf den Schlaf gesunder Probanden.). DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.
- L. Krone, L. Frase, H. Piosczyk, B. Feige, D. Riemann, C. Nissen: Modulation thalamo-kortikaler Schlafregulation durch transkranielle Gleichstromstimulation (tDCS).). DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.
- M. Kuhn, F. Mainberger, C. Normann, V. Mall, C. Nissen: Untersuchung der Neuroplastizitätshypothese der Depression anhand transkranieller Magnetstimulation.). DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.
- S. Nanovska, C. Baglioni: A meta-analysis of polysomnography in psychiatric disorders. Forschungskonferenz der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, 28. 06. 2013.
- S. Nanovska, Baglioni, C., Weirich, M., Regen, W., Spiegelhalder, K., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Polysomnographic characteristics of psychiatric disorders – a meta-analysis. ? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- C. Nissen: Neuroplastizität und Schlaf - Entwicklungsaspekte. Fort- und Weiterbildungssymposium: Schlaf- und Schlafstörungen - relevante Faktoren für die Kinder- und Jugendmedizin ? Freiburg, 16. 2. 2013
- C. Nissen: Insomnie als Risikofaktor für Depression Symposium Schweizer Schlafgesellschaft, Aarau 24.05.2013.
- C. Nissen: Neuroplasticity in depression. World Congress of Biological Psychiatry, 27.06.2013, Kyoto.
- C. Nissen: The modulation of arousal and sleep by transcranial direct current stimulation (tDCS) – first results. 2nd meeting of the European Insomnia Network, Freiburg, 12.7. 2013.
- C. Nissen: Narkolepsie. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013
- C. Nissen: Schlafbezogenen Atmungsstörungen. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- C. Nissen: Lernen bei Depression. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 28.11.2013.
- C. Nissen: Augmentation von Psychotherapie durch den NMDA Rezeptor Agonisten D-Cycloserin. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 28.11.2013.
- C. Nissen: Unspezifische Beschwerden in der Praxis: wann an Schlafstörungen denken. Symposium der Neurologischen Universitätsklinik, Freiburg, 7. 12. 2013.
- D. Riemann: Welche Rolle spielt die Psyche bei Schlaf und Schlafstörungen? Vortrag im Rahmen der Freiburger Abendvorlesungen, Freiburg, 23. 1. 2013
- D. Riemann: Chronic insomnia and hyperarousal - state of the art.. University of Surrey, Guildford, 26.2. 2013
- D. Riemann: Insomnia. Edinburgh course of sleep medicine, Edinburgh, 1.3. 2013.
- D. Riemann, C. Baglioni: Sleep studies in depression and insomnia - future perspectives. PUK Basel, EU-Vorbereitungstreffen, Basel, 8.3. 2013.
- D. Riemann: Insomnia – clinical presentation and differential-diagnosis. Sleep and Breathing conference, Berlin, 12.4. 2013.
- D. Riemann: Schlaf und Schlafstörungen. VHS Schiltach, Schiltach, 30. 04. 2013.
- D. Riemann: The European Insomnia Network. Workshop Networking to understand sleep functions and dysfunctions. EU-ESRS meeting, Brüssel, 03. 05. 2013.
- D. Riemann: Chronic insomnia and hyperarousal –state of the art. Scandinavian College of Neuropsychopharmacology, Kopenhagen, 04. 05. 2013.
- D. Riemann: Cholinergic neurotransmission: relevance for REM sleep regulation and depression. ABBVIE, Ludwigshafen, 13.5. 2013.
- D. Riemann: Chronic insomnia and hyperarousal. Stanford University, Palo Alto, 16. 5. 2013.
- D. Riemann: Insomnia and mental illness: focus on depression. APA Congress, San Francisco, 20. 05. 2013,
- D. Riemann: Mood disorders and insomnia. Berkeley University, San Francisco, 21. 05. 2013.
- D. Riemann: Schlaflosigkeit – Ursachen, Häufigkeiten und Behandlungen bei Erwachsenen. Vortragsveranstaltung Universität Würzburg, 27.6. 2013.
- D. Riemann: Orexin-Antagonisten und Insomnie (JC), Mittagskonferenz der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, 28. 06. 2013.
- D. Riemann: Introduction to the meeting – what is the European Insomnie Network? 2nd meeting of the European Insomnie Network, Freiburg, 11.7. 2013.

- D. Riemann, V. Hirscher: Schlafstörungen. FAVT Workshop, 20.7.2013
- D. Riemann: Nosology and pathophysiology of insomnia. 2nd. Alpine sleep summer school, Ljubljana, 27. 08. 2013
- D. Riemann: Non-pharmacological treatment of insomnia. 2nd. Alpine sleep summer school, Ljubljana, 27. 08. 2013
- D. Riemann: Chronic insomnia and hyperarousal: state of the science. 2nd. Alpine sleep summer school, Ljubljana, 27. 08. 2013
- D. Riemann: CBT-I of insomnia: case studies. 2nd. Alpine sleep summer school, Ljubljana, 27. 08. 2013.
- D. Riemann: Freiburger Schlafschule. Workshop Kompetenzzentrum Prävention, Heidelberg, 19.9. 2013.
- D. Riemann: Die Freiburger Schlafschule – Konzeptvorstellung. Forschungskonferenz der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 27. 9. 2013.
- D. Riemann: Die Freiburger Schlafschule – Einführung. In Zusammenarbeit mit der VHS Freiburg, Universität Freiburg, 2. 10. 2013, Freiburg.
- D. Riemann: Träume und Depression. 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- D. Riemann: Insomnien als Prädiktor psychischer Störungen? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- D. Riemann: Insomnie – Fehlwahrnehmung oder Hyperarousalstörung? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- D. Riemann: Interprofessionelles Fallseminar Schlafstörungen. Kooperationstreffen Longsti, UKL-FR, Freiburg, 04.11.2013.
- D. Riemann: OPTIMI – Erfahrungen mit einem EU-Projekt im Bereich Mental Health. Auftaktveranstaltung Horizon 2020, EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation, IHK Freiburg, 19.11.2013.
- D. Riemann: Grundlagen des normalen und gestörten Schlafs. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- D. Riemann: Non-REM und REM-Parasomnien, Alpträume. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013.
- D. Riemann: Schlaflosigkeit: neues aus Diagnostik, Ätiologie und Pathophysiologie. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 28.11.2013.
- D. Riemann: Emotionalität und Insomnie. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 29.11.2013.
- D. Riemann: Prävention psychischer Erkrankungen durch Insomniebehandlung? DGPPN Kongress 2013, Berlin, 30.11.2013.
- D. Riemann: Die Freiburger Schlafschule – ein Ganztagesseminar. VHS Freiburg, 14. 12. 2013.
- D. Riemann: Die Freiburger Schlafschule. In Kooperation mit dem Schulamt Karlsruhe, Karlsruhe, 16. 12. 2013.
- D. Riemann: Get good data and travel – stimmt das den? Forschungskonferenz der Abteilung für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 20.12.2013.
- P. Selhausen, L. Frase, B. Feige, Mi. Nitsche, D. Riemann, C. Nissen: Der Einfluss von transkrazieller Gleichstromstimulation (tDCS) auf Schlaf bei Patienten mit Insomnie.). DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.
- K. Spiegelhalder: Perfektionismus und Insomnie. Forschungskonferenz der Abteilung für Psychiatrie und Psychotherapie, Freiburg, 1.2. 2013.
- K. Spiegelhalder.: When the chemistry is not right for sleep - preliminary results. FRIAS Workshop: MR spectroscopy and its application in clinical research. Freiburg 5.4. 2013.
- K. Spiegelhalder: Schlaf und Schlafstörungen: Ausbildungsinstitut Graz, 8.-9.3.2013
- K. Spiegelhalder: Schlaf und Schlafstörungen: Cusanus Akademie, Brixen, 25.5.2013
- K. Spiegelhalder: Chronischer Schmerz und Schlafstörungen: Rehazentrum Bad Eilsen, 8.6.2013
- K. Spiegelhalder: Structural imaging in insomnia. 2nd meeting of the European Insomnia Network, Freiburg, 11.7. 2013.
- K. Spiegelhalder: Defining the phenotype. Insomnia Genetics Consortium, Amsterdam, 26.09.2013.
- K. Spiegelhalder: Neuroimaging bei Insomnien. DNG-Kongress, Dresden, 19.9. 2013.
- Spiegelhalder, K. Prävention von körperlichen Erkrankungen durch Insomniebehandlung? ? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- K. Spiegelhalder: Hyperarousal and insomnia. Uppsala University, 24.10.2013
- K. Spiegelhalder, V. Hirscher: Insomnien I. Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013..
- Unbehaun, T., Sterr, A., Ettine, D., Funk, S., Feige, B., Nissen, C., Riemann, D. Veränderungen des polysomnographisch gemessenen Schlafs bei Patienten nach Schlaganfall im Vergleich zu gesunden Probanden. ? 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden.
- S. Zittel, H. Poisczyk, L. Frase, B. feige, M. Nitsche, D. Riemann, C. Nissen: Der Einfluss von

transkranieller Gleichstromstimulation (tDCS) auf die schlafassoziierte Gedächtniskonsolidierung..
DGPPN Kongress 2013, Berlin, 27. – 30.11.2013.

3. CHAIR(s) AT SYMPOSIA/ MEETINGS & ORGANIZATION OF MEETINGS

- Freiburger Abendvorlesungen (16.1./ 23. 1./ 30.1./6.2.2013) zum Thema “ Schlaf und Traum” (Organisation: D. Riemann, S. Sorichter;)
- Fort- und Weiterbildungssymposium: Schlaf- und Schlafstörungen – relevante Faktoren für die Kinder- und Jugendmedizin ? Freiburg, 16. 2. 2013 (Organisation: D. Riemann, S. Sorichter;)
- FRIAS Workshop: MR spectroscopy and its application in clinical research. Freiburg 5.4. 2013 (Organisation: K. Spiegelhalder, T. Lange)
- Meeting of the European Insomnia Network. Freiburg, 10.7. – 12.7. 2013 (Organisation: D. Riemann, K. Spiegelhalder)
- 2nd. Alpine sleep summer school, Ljubljana, 27. 08. 2013 (Member of Scientific Committee: D. Riemann)
- Workshop Stimmungsstabilisierender Schlaf? 13. Jahrestagung DGBS, Greifswald, 26.9. – 28.9. 2013 (Vorsitz: L. Schärer, L. Frase)
- Insomnia Pathophysiology. WASM Congress 2013, Valencia, 30.09.2013 (Vorsitz: K. Spiegelhalder)
- DSM-V Insomnia Discussion Forum. WASM Congress 2013, Valencia 30.09.2013 (Member of the Discussion Board: K. Spiegelhalder)
- Symposium “Zur Wahrnehmung des Schlafs – Grundlagen und Klinik“, 21. Jahrestagung der DGSM, 17. 10. – 19. 10. 2013, Wiesbaden (Vorsitz: D. Riemann/ H. Schulz).
- Kurs: Verhaltensmedizinische Behandlung von Erkrankungen des Schlafs, FFAP, Freiburg, 22.11. - 23.11.2013 (Leitung und Organisation: D. Riemann)
- State of the art Symposium: Nicht-organische Insomnien, DGPPN Kongress 2013, Berlin, 28.11.2013 (Vorsitz: D. Riemann, G. Hajak).
- Referatetreffen Schlafmedizin. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 28.11.2013.(Vorsitz: T. Wetter, T. Pollmächer, D. Riemann).
- Postersitzung Schlafstörungen. DGPPN Kongress 2013, Berlin, 29.11.2013 (Vorsitz: D. Riemann)
- Symposium Neurobiologische Augmentation von Psychotherapie, . DGPPN Kongress 2013, Berlin, 29.11.2013 (Vorsitz: C. Nissen).
- Symposium Depression translational verstehen , . DGPPN Kongress 2013, Berlin, 29.11.2013 (Vorsitz: C. Nissen).

4. RESEARCH PROJECTS

Ongoing:

1. Title: Sleep and myths
Schlaf und Mythen - Die Reorganisation von Gedächtnisinhalten im Schlaf]
Investigators: N. Landmann
Duration: 01.05. 2011 - 30.09.2014
Funding: Cusanus Stiftung (Promotionsstipendium)
Amount: 36.000 € + 3.000 € von der Wiss. Gesellschaft der Uni FR
2. Title: Neuroplasticity and depression [Neuroplastizität und Depression]

Investigators:	J. Holz	T3	C3	C2
Duration:	01.05. 2011 - 30. 04. 2013			
Funding:	Landesgraduiertenförderung Baden-Württemberg			
Amount:	30.000 €			
3. Title:	Systematic review of complimentary and alternative interventions for insomnia			
Investigators:	Riemann, D., Baglioni, C., Spiegelhalder, K.	A1	P3	P2
Duration:	01.02.2012 - 31.01. 2013			
Funding:	BMBF FKZ 01KG1111			
Amount:	90.000 €			
4. Title:	The Default Mode Network in Primary Insomnia [Das „default mode network“ bei Patienten mit Primärer Insomnie]			
Investigators:	K. Spiegelhalder, D. Riemann	35		
Duration:	01.07. 2012 - 30.06. 2013			
Funding:	Freseniusstiftung			
Amount:	86.000			
5. Title:	Sleep and stroke			
Investigators:	A. Sterr, B. Feige, D. Riemann			
Duration:	01.07. 2012 - 31. 12. 2013			
Funding:	Intramural			
6. Title:	Chemistry gone wrong when sleeping [Wenn die Chemie beim Schlafen nicht mehr stimmt]			
Investigators:	K. Spiegelhalder/ T. Lange			
Duration:	01.10. 2012 - 30. 06. 2013			
Funding:	FRIAS			
Amount:	150.000 €			
7.. Title:	Investigation of the neuroplasticity hypothesis of depression with transcranial magnetic stimulation			
Investigators:	M. Kuhn, C. Nissen, D. Riemann			
Duration:	01.01. 2013 – 31.12.2014			
Funding:	Fazitstiftung			
Amount:	25.000 €			
8.. Title:	Mindfulness/ ACT in the therapy of OCD and Insomnia			
Investigators:	E. Hertenstein, C. Nissen, D. Riemann			
Duration:	01.01. 2013 – 31.12.2014			
Funding:	Fazitstiftung			
Amount:	25.000 €			
9. Title:	Perception of sleep in good sleepers and patients with primary Insomnia			
Investigators:	D. Riemann/ B. Feige			
Duration:	01.07. 2013 - 30.06.2015			
Funding:	DFG RI 565/ 13-1			
Amount:	138.800 €			
10. Title:	Insomnia - an independent predictor and early symptom for mental disorders as target for preventive measures [Schlaflosigkeit - ein unabhängiger Risikofaktor und frühes Symptom psychischer Erkrankungen - als Ziel präventiver Massnahmen			
Investigators:	D. Riemann/ K. Spiegelhalder			
Duration:	01. 01. 2013 – 31. 12. 2014			
Funding:	Land Ba-Wü (Teilprojekt Kompetenzzentren Prävention psychischer und psychosomatischer Störungen in der Arbeits- und Ausbildungswelt)			
Amount:	80.000 €			
11. Title:	Interprofessional case seminar on sleep and sleep disorders			
Investigators:	K. Spiegelhalder, D. Riemann			
Duration:	01.01. 2014 - 31.12. 2014			

- Funding: *Studiendekanat Med. Fakultät Universität Freiburg*
 Amount: *30.000 €*
12. Title: *The REM sleep instability hypothesis and emotional processes in primary insomnia*
 Investigators: *A. Galbiati, C. Baglioni, D. Riemann*
 Duration: *01.02. 2014 – 30. 06.2014*
 Funding: *DAAD*
 Amount: *25.000€*
- Submitted/ planned:**
1. Title: *Agomelatine: Impact on nocturnal memory consolidation*
 Investigators: *C. Nissen/ D. Riemann*
 Duration: *01.01. 2014 - 31. 12. 2014*
 Funding: *Servier (IIT)*
 Amount: *120.000 €2.*
 - 2.. Title: *Die Prävention kardiovaskulärer Erkrankungen durch die Behandlung von Insomnien – eine randomisierte kontrollierte Studie*
 Investigators: *K. Spiegelhalder*
 Duration: *01.01. 2014 - 31.12. 2015*
 Funding: *Dt. Stiftung für Herzforschung*
 Amount: *50.000 €*
 - 3.. Title: *Emotion regulation in primary insomnia*
 Investigators: *C. Baglioni*
 Duration: *01.07. 2014 – 30. 06. 2017*
 Funding: *DFG*
 Amount: *350.000 €*
 - 4.. Title: *Sleep and transcranial direct current stimulation*
 Investigators: *C. Nissen*
 Duration: *01.07. 2014 – 30. 06. 2017*
 Funding: *DFG*
 Amount: *300.000 €*
 - 5.. Title: *Insomnia – researcher exchange with University of Hongkong*
 Investigators: *D. Riemann/ K. Spiegelhalder/C. Baglioni*
 Duration: *01.07. 2014 – 30. 06. 2017*
 Funding: *DAAD*
 Amount: *25.000 €*
 - 6.. Title: *Schlafwahrnehmung und Träume bei Insomnien*
 Investigators: *S. Nanovska*
 Duration: *01.01. 2014 – 31. 12. 2014*
 Funding: *Fazitstiftung*
 Amount: *25.000 €*
 7. Title: *System zur ambulanten Messung und Verbesserung der Schlafqualität durch individuelles Schlafcoaching (SleepCoach)*
 Investigators: *Ottenbacher, J., Heuer, S., Riemann, D.*
 Duration: *01.02. 2014 – 31. 12. 2016*
 Funding: *BMBF*
 Amount: *20.000 € (für Projektanteil Freiburg)*

5. SPECIAL SCIENTIFIC AND CLINICAL ACTIVITIES

- Feige, B: Member Editorial Board Clinical Neurophysiology, 2009 bis 2014.
- Riemann, D: Appointment as Work Group Member for DSM-V/Section on Sleep Disorders, DSM-V, APA/USA, 01.04.2007 bis 31.05. .2013.
- Riemann, D: Schatzmeister der European Sleep Research Society, ESRS Kongress Glasgow, ESRS, 31.10.2008 bis 30.09.2012.
- Riemann, D: Editor Pharmacopsychiatry, 01.08.2009 bis 31.07.2014.
- Riemann, D.: Member of the ESRS Research networking Committee (since January 2011)
- Riemann, D.: Member of the ESRS EU committee (since 2010).
- Akkreditierung des Schlaflabors der Abteilung durch die DGSM – Verlängerung von 1. 9. 2011 – 30. 09.2013.
- Akkreditierung des Schlaflabors der Abteilung durch die DGSM – Verlängerung von 1. 10. 2013 - 31.12.2015
- Riemann, D.: Associate Editor "SLEEP" since October 2012.
- Baglioni, C.: Member of Editorial Board "Journal of Sleep Disorders and Therapy" since July 2012.
- Riemann, D.: Member Advisory Board "Institute for sleep and circadian neuroscience", Oxford University, April, 2013.
- Spiegelhalder K: Member of Editorial Board "Somnologie" since 2013.

6. GUESTS

- Prof. Dr. Annette Sterr, Cognitive Neuroscience Surrey, 18.1. – 23.1. 2013.
- Krankenpflegeschule Lorettokrankenhaus, 31.01.2013.
- Krankenpflegeschule Uniklinik Freiburg, 07.02.2013.
- Krankenpflegeschule Uniklinik Freiburg, 19.02.2013.
- Dr. Irina Zavalko, Neurologische Universitätsklinik Moskau (ESRS Stipendiatin), 11.3. – 22.3. 2013
- Dr. Sakari Lemola, Universität Basel, Institut für Psychologie, Schweiz, Basel, Schlafforschung, 22.03.2013
- Prof. Dr. A. Sterr, Cognitive Neuroscience Surrey, 15.5. – 22 5. 2013.
- Dr. Wai Yeung, Loughborough University (Prof. Morgan lab): Spectral analysis, 10.-13.6.2013
- Krankenpflegeschule Uniklinik Freiburg, 18.07.2013..
- Prof. Dr. A. Sterr, Cognitive Neuroscience Surrey, 10. 7. – 26.7. 2013.
- Krankenpflegeschule Uniklinik Freiburg, 01.08.2013.
- Krankenpflegeschule Uniklinik Freiburg, 18..08.2013
- Dipl. Psych. Lilit Ghahramanyan, Department of Neurology, University of Eriwan, 2.9. – 20. 9. 2013
- Dr. Hany Alabdaly, University of Riad, Saudi-Arabien, 1.9. 2013 – 30.8. 2014.
- Krankenpflegeschule Josefskrankenhaus, 10.10. 2013
- Prof. Dr. Annette Sterr, Cognitive Neuroscience Surrey, 08.11. – 12.11.2013.
- Prof. Dr. Lia Maisuradze, Sleep Research, University of Tiflis, 5.12.2013.
- Delegation aus Vietnam, 16.12.2013

7. REVIEWS

- Funding agencies etc.

German-Israel Science Foundation; Health and Medical Research Fund – Hongkong Government; Österreichische Nationalbank; Université de Lyon – Avenir Lyon Saint-Etienne program; University of Pittsburgh School of Medicine; Swiss National Science Foundation; Goldsmith University of London; University of California San Diego, Medical Faculty; Netherlands Organisation for Scientific Research (NOW, the Dutch research council)

- **Journals:**

Sleep Medicine Reviews, Journal of Sleep Research; Journal of Clinical Sleep Medicine; Pharmacopsychiatry; SLEEP; International Review of Psychiatry; American Journal of Psychiatry; Biological Psychiatry; Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies; PLOSone, Neuroscience; International Journal of Psychophysiology; The Lancet; Sleep Medicine; Behavioral Brain Researcr;

8. ACADEMIC THESES AND TEACHING

Habilitations:

- Spiegelhalder, K. Insomnien. Kumulative Habilitationsschrift. Institut für Psychologie der Universität Freiburg.(Prof. Dr. M. Heinrichs, Prof. Dr. Dr. J. Bengel, Prof. Dr. D. Riemann)

Dissertations:

- Regen, W. Untersuchungen zu Gehirnmorphometrie und funktioneller Konnektivität bei primärer Insomnie (Prof. Dr. D. Riemann, Prof. Dr. J. Hennig)
- Holz, J. Mechanismen schlafbezogener Gedächtniskonsolidierung und deren Relevanz für Jugendliche. (Prof. Dr. D. Riemann, Prof. Dr. M. Heinrichs)
- Piosczyk, H. Schlafbezogene Gedächtniskonsolidierung: Grundlagen und klinische Relevanz (Prof. Dr. D. Riemann, Prof. Dr. M. Heinrichs).
- Stier, R. Der Einfluss des Zeitintervalls zwischen Lernen und Schlaf auf die prozedurale Gedächtniskonsolidierung bei Jugendlichen (Erstgutachter: PD Dr. C. Nissen).
- Teghen, A. Sleep in insomnia – a meta-analysis of polysomnographic studies (Prof. Dr. D. Riemann).
- Herr, S. Subjektive Nebenwirkungen und Schlafparameter gesunder Nichtraucher nach Nikotingabe. (Prof. Dr. D. Riemann).
- Nischak, C. Mit höherem parasympathischen Einfluss auf die Herzfrequenzvariabilität steigen subjektive und objektive Schlafqualität (Prof. Dr. D. Riemann).
- Lange, S. Subjektive und objektive Schlafparameter bei Patienten mit Aufmerksamkeits-Defizit/Hyperaktivitätsstörung (Prof. Dr. D. Riemann).
- Maurer, S. Polysomnographische Normwerte gesunder Versuchspersonen (Prof. Dr. D. Riemann).
- Tepavicharove, A. Die Auswirkung von polysomnographisch erfasstem Schlaf auf das deklarative Gedächtnis (Prof. Dr. D. Riemann).
- Koger, M.: Aktive Konsolidierung visuell perzeptiver Diskriminationsleistung durch NON-REM Schlaf (PD Dr. Nissen)
- Klingenberg, N.: Die Einflussnahme von Schlaf auf die deklarative Gedächtnisleistung – welchen Effekt hat ein Mittagsschlaf im Vergleich zu inferenzreduzierter Wachheit? (PD Dr. Nissen)

Diploma theses:

- Kowark, S. Konsolidierung und Restrukturierung deklarativer Gedächtnisinhalte im Schlaf (Prof. Dr. D. Riemann, Prof. Dr. M. Heinrichs)
- Suh, H. Evaluation des Freiburger Fragebogens zur Sprachpragmatik (FFS): Eignet sich der FFS zum Screening des Asperger-Syndroms? (Prof. Dr. D. Riemann, Prof. Dr. B. Tuschen-Caffier)

Bachelor theses:

Master theses:

Teaching:

WS 2012/ 2013:

Schlaf und Schlafstörungen: Relevanz für Klinische Psychologie und Psychiatrie (Seminar)
Spiegelhalder, Feige, Baglioni, Riemann

Zwangsstörungen: Diagnostik und Therapie (Seminar)
Spiegelhalder

Einführung in wissenschaftliches Arbeiten (Seminar)
Nissen, Jaehne, Klöppel, Unbehaun, Riemann

Diplomanden- und Doktorandenseminar
Riemann

Blockunterricht Psychiatrie und Psychotherapie
Nissen, Frase, Hirscher

SS 2013:

Schlaf und Schlafstörungen: Relevanz für Klinische Psychologie und Psychiatrie (Seminar)
Spiegelhalder, Feige, Baglioni, Riemann

Einführung in wissenschaftliches Arbeiten (Seminar)
Nissen, Jaehne, Klöppel, Unbehaun, Riemann

Diplomanden- und Doktorandenseminar
Riemann

Blockunterricht Psychiatrie und Psychotherapie
Nissen, Frase, Hirscher

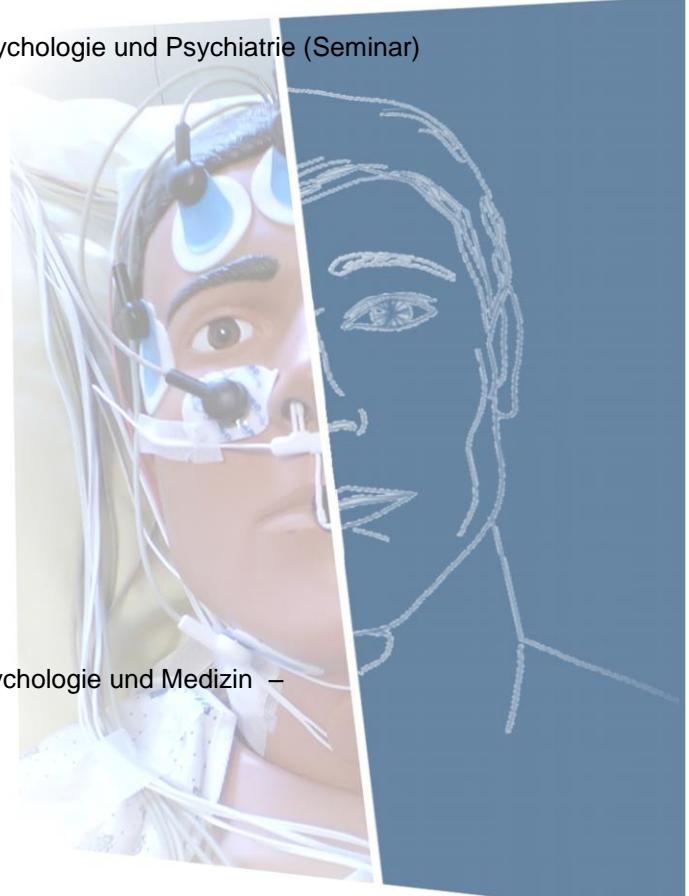
Vorlesung Psychopathologie Bachelor
Riemann

Blockseminar Schlafforschung und Schlafmedizin
Hochschule Offenburg/ Studiengang Medizintechnik
Riemann

WS 2013/ 2014

Schlaf und Schlafstörungen: Relevanz für Biologie, Psychologie und Medizin –
eine interprofessionelle Perspektive
Spiegelhalder, Feige, Baglioni, Riemann, Biber, Nissen

Einführung in wissenschaftliches Arbeiten (Seminar)
Nissen, Jaehne, Klöppel, Unbehaun, Riemann



Diplomanden- und Doktorandenseminar
Riemann

Blockunterricht Psychiatrie und Psychotherapie
Nissen, Frase, Hirscher

Blockseminar Schlafforschung und Schlafmedizin
Hochschule Offenburg/ Studiengang Medizintechnik
Riemann

9. MEDIA ACTIVITIES

Internet-Links:

<http://www.spiegel.de/wissenschaft/mensch/ weniger-tiefschlaf-koennte-gedaechtnisschwund-im-alter-ausloesen-a-879987.html>

<http://www.youtube.com/watch?v=bXzA0gbsQG8> (Vortrag Prof. Riemann - Freiburger Abendvorlesung am 16.1. 2013)

http://www.youtube.com/watch?v=CZc6l_iASeg ((Vortrag Prof. Berger - Freiburger Abendvorlesung am 6.2. 2013))

Print media:

Der Sonntag: Nicht auf die Uhr schauen (Interview mit D. Riemann) , 13. 1. 2013

Badische Zeitung: Ratzen, ruhen, Bäume sägen (Ankündigung Freiburger Abendvorlesungen), 14.1. 2013

Der Bund: Tiefschlaf hält Erinnerungen wach (Kommentar D. Riemann) 29.01.2013

Kurier am Sonntag: Schlaf fördert das Gedächtnis (Kommentar D. Riemann) 4.2. 2013

Badische Zeitung. Das nächtliche Ich (Interview M. Berger, Ankündigung Freiburger Abendvorlesung) 5.2.2013

FRIASNEWS: Augen zu und durch - wenn die Chemie beim Schlafen nicht mehr stimmt (K. Spiegelhalder), 02/ 2013

Apothekenumschau: Neue Ordnung für die Seele (Interview mit D. Riemann), 15.2. 2013

Schlafmagazin: Schlafstörungen und Persönlichkeitsstruktur (Interview mit Dr. Dr. K. Spiegelhalder), 2013, 11, 1. Heft, p. 13.

Welt am Sonntag: Wie Schlaf uns gesund hält (Zitate D. Riemann), 31.3.2013

Schlafmagazin: Mechanismen der Gedächtnisbildung im Schlaf (H. Piosczyk, C. Nissen), 2013, 2, 40- 41

Das Magazin (UKL-FR): Behandlung – Forschung – Lehre: Träume sind mehr als Schäume (Interview mit M. Berger), 02, 2013.

Schlaf: Gender und Insomnie (Interview mit D. Riemann), 2013,2, 104-105.

Frankfurter Rundschau (online). Das Wesen des Schlafs (Pressemitteilung D. Riemann), 26.07.2013.

Badische Zeitung: Lernen, wie man besser schläft (Vortragsankündigung D. Riemann), 2. 10. 2013

Südkurier: Schlafstörungen haben viele Ursachen (Interview mit D. Riemann), 06. 11. 2013.

Schlafmagazin: Insomnie – eine Hyperarousalstörung? (Interview mit D. Riemann), 11,4, 2013, p. 23

Schlafmagazin: Schlafrestriktionstherapie – nicht ganz ohne Risiken und Nebenwirkungen (K. Spiegelhalder, S. Kyle), 11,4, 2013, p. 40 – 41.

Öko-Test-Magazin

Radio:

SWR 4: Interview mit D. Riemann, 16. 01. 2013 (8 Uhr)

Radio fm: DSM V und psychische Erkrankungen (Interview mit D. Riemann), 21.01.2013

Baden fm: Schlafwandeln (Interview mit D. Riemann), 07.05. 2013

TV:

