

## Literatur über QEEG- und Z-Score- sowie tomographisches Neurofeedback

### Bücher und Buchartikel:

Bauer H. (2013) Quantitative Elektroenzephalographie (QEEG) und Neurofeedback. In: Neurofeedback. Strehl U. (Hrsg.) Stuttgart: Kohlhammer Verlag.

Kropotov JD. (2009) Quantitative EEG, Event Related Potentials and Neurotherapy. Amsterdam Academic Press.

### Zeitschriftenartikel:

- Brühl AB., Scherpiet S., Sulzer J., Stämpfi P., Herwig U. (2014) Real-time neurofeedback using functional MRI could improve down-regulation of amygdala activity during emotional stimulation: a proof-of-concept study. *Brain Topogr*, 27(1): 138-148.

Cannon RL., Baldwin DR., Dilorieto DJ., Phillips ST., Shaw TL., Levy JJ. (2014) LORETA Neurofeedback in the Precuneus: Operant Conditioning in Basic Mechanisms of Self-Regulation. *Clinical EEG Neuroscience*, Epub ahead of print.

- Chapin H., Bagarinao E., Mackey S. (2012) Real-time fMRI applied to pain management. *Neuroscience Letter*, 520(2): 174-181.

Johnstone J., Gunkelmann J., Lunt J. (2005) Clinical database development: Characterization of EEG Phenotypes. *Clinical EEG and Neuroscience*, 36:162-169.

Pascual-Marqui RD. (2002) Standardized low-resolution brain electromagnetic tomography (sLORETA): technical details. *Methods Find Exp Clin Pharmacol*, 24(Suppl D):5-12.

Thatcher RW. (2008) Z-score EEG Biofeedback: Conceptual foundations, *Neuroconnections* (1), 22-25.

- Van Dongen-Boosma M., Vollebregt MA., Slaats-Willems D., Buitelaar JK. (2013) A Randomized Placebo-Controlled Trial of Electroencephalographic (EEG) Neurofeedback in Children with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder, *Journal of Clinical Psychiatry*, 74(8): 821-827.

Walker JE. (2011) QEEG-guided Neurofeedback for recurrent migraine headaches. *Clinical EEG Neuroscience*, 42: 59-61.

Hinweis: Diese Literaturübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Aktualität. In der Übersicht wurde sowohl klassische Neurofeedback Literatur als auch moderne Neurofeedback Verfahren berücksichtigt.  
Für Inhalt und Qualität der einzelnen Beiträge übernimmt das Neurofeedback Netzwerk keine Gewähr.