Hemodynamic responses on prefrontal cortex related to meditation and attentional task

Deepeshwar, Singh and Vinchurkar, Suhas Ashok and Visweswaraiah, Naveen Kalkuni and Nagendra, Hongasandra RamaRao

Frontiers in systems neuroscience, vol. 8, 2014

6.1 EEG を用いた瞑想の縦断的研究


6.2 4つの精神状態における聴性誘発電位の影響


6.3 瞑想訓練による効果（コルチゾールの減少、不安・抑うつの低下など）


6.4 瞑想のニューロイメージング研究のメタ解析


6.5 瞑想中に変化する脳部位


6.6 人の心の研究には精神訓練が有用であるという知見


6.7 思いやり訓練はパフォーマンスに有益な効果をもたらすという知見


6.8 瞑想の実践は注意の尺度の正の高い相関があるという知見


6.9 瞑想中のACCとdIPFCの活動の検討


6.10 瞑想と特定の注意ネットワークの関連

6.11 Stroop 課題の先行研究


6.12 Stroop 課題による活性部位


6.13 瞑想に伴う皮質可塑性


6.14 EEG や MEG による瞑想の先行研究


6.15 複数の認知課題における NIRS と fMRI の定量的比較


6.16 fNIRS の概要

6.17 ノンインパクト fNIRS


6.18 fNIRS における瞑想研究