

# A BME TTK Kognitív Tudományi Tanszék 2014-es bibliográfiája

## *In extenso* közlemények lektorált tudományos szaklapokban

Balázs P, Kemény F, Ivaskó L. A konvencionális és az újszerű metaforák megértési folyamata kamasz és fiatal felnőtt korosztály esetében. *Magyar Pszichológiai Szemle*, megjelenés alatt

Bankó ÉM, Körtvélyes J, Németh J, Vidnyánszky Z. Amblyopic deficit beyond the fovea: delayed and variable single-trial ERP response latencies, but unaltered amplitudes. *Investigative Ophthalmology & Visual Science* 2014;55:1109-17.

Demeter G, Keresztes A, Harsányi A, Csigó K, Racsmány M. Obsessed not to forget: lack of retrieval-induced suppression effect in obsessive-compulsive disorder. *Psychiatry Research* 2014;218:153-60.

Demeter G, Szendi I, Juhász M, Kovács ZA, Boncz I, Keresztes A, Pajkossy P, Racsmány M. Hypnosis attenuates executive cost of prospective memory. *Journal of Clinical and Experimental Hypnosis*, in press

Forgács B, Lukács Á, Pléh C. Lateralized processing of novel metaphors: Disentangling figurativeness and novelty. *Neuropsychologia* 2014;56:101-9.

Grotheer M, Hermann P, Vidnyánszky Z, Kovács G. Repetition probability effects for inverted faces. *Neuroimage* 2014;102:416-23.

Grotheer M, Kovács G. Repetition probability effects depend on prior experiences. *Journal of Neuroscience* 2014;34:6640-6.

Harsányi A, Csigó K, Rajkai C, Demeter G, Németh A, Racsmány M. Two types of impairments in OCD: obsessions, as problems of thought suppression; compulsions, as behavioral-executive impairment. *Psychiatry Research* 2014;215:651-8.

Kelemen O, Kéri S. Reconceive shamanism-related theory of schizophrenia. *Psychiatria Hungarica* 2014;29:4-13.

Kemény F. Self-insight in probabilistic categorization - not implicit in children either. *Frontiers in Psychology* 2014;5:233.

Keresztes A, Kaiser D, Kovács G, Racsmány M. Testing promotes long-term learning via stabilizing activation patterns in a large network of brain areas. *Cerebral Cortex* 2014;24:3025-35.

Kéri S, Szabó C, Kelemen O. Blood biomarkers of depression track clinical changes during cognitive-behavioral therapy. *Journal of Affective Disorders* 2014;164:118-22.

Kéri S, Szabó C, Kelemen O. Expression of Toll-Like Receptors in peripheral blood mononuclear cells and response to cognitive-behavioral therapy in major depressive disorder. *Brain, Behavior, and Immunity* 2014;40:235-43.

Kéri S. Social influence on associative learning: double dissociation in high-functioning autism, early-stage behavioural variant frontotemporal dementia and Alzheimer's disease. *Cortex* 2014;54:200-9.

Kéri S. Dissecting perception and imagery by boosting GABA-ergic transmission. *Vision Research*, in press

Kis A, Szakadát S, Kovács E, Gácsi M, Simor P, Gombos F, Topál J, Miklósi A, Bódizs R. Development of a non-invasive polysomnography technique for dogs (*Canis familiaris*). *Physiology and Behavior* 2014;130:149-56.

Kis A, Szakadát S, Simor P, Gombos F, Horváth K, Bódizs R. Objective and subjective components of the first-night effect in young nightmare sufferers and healthy participants. *Behavioral Sleep Medicine* 2014;12:469-80.

Kovács G, Vogels R. When does repetition suppression depend on repetition probability? *Frontiers in Human Neuroscience* 2014;8:685.

Kovács T, Bánsági B, Kelemen O, Kéri S. Neuregulin 1-induced AKT and ERK phosphorylation in patients with fragile X syndrome (FXS) and intellectual disability associated with obstetric complications. *Journal of Molecular Neuroscience* 2014;54:119-24.

Köteles F, Simor P. Somatic symptoms and holistic thinking as major dimensions behind modern health worries. *International Journal of Behavioral Medicine* 2014;21:869-76.

Köteles F, Simor P. Modern health worries, somatosensory amplification, health anxiety and well-being: a cross-sectional study. *European Journal of Mental Health* 2014;9: 20-33.

Levy-Gigi E, Richter-Levin G, Kéri S. The hidden price of repeated traumatic exposure: different cognitive deficits in different first responders. *Frontiers in Behavioral Neuroscience* 2014;8:281.

Levy-Gigi E, Kéri S, Shapiro AR, Sason A, Adelson M, Peles E. Methadone maintenance patients show a selective deficit to reverse positive outcomes in drug-related conditions compared to medication free prolonged opiate abstinence. *Drug and Alcohol Dependence*, in press

Levy-Gigi E, Szabó C, Richter-Levin G, Kéri S. Reduced hippocampal volume is associated with overgeneralization of negative context in individuals with PTSD. *Neuropsychology*, in press

Lukács Á, Kemény F. Domain general sequence learning deficit in Specific Language Impairment. *Neuropsychology* 2014;28:472-83.

Lukács Á, Kemény F. Development of different forms of skill learning throughout the lifespan. *Cognitive Science*, in press

Maróthi R, Kéri S. Intuitive physics and intuitive psychology ("theory of mind") in offspring of mothers with psychoses. *PeerJ* 2014;2:e330.

Molnár K, Kéri S. Bigger is better and worse: on the intricate relationship between hippocampal size and memory. *Neuropsychologia* 2014;56:73-8.

Németh K, Zimmer M, Schweinberger SR, Vakli P, Kovács G. The background of reduced face specificity of N170 in congenital prosopagnosia. *PLoS One* 2014;9:e101393.

Németh K, Kovács P, Vakli P, Kovács G, Zimmer M. Phase noise reveals early category-specific modulation of the event-related potentials. *Frontiers in Psychology* 2014;5:367.

Németh K, Zimmer M, Nagy K, Bankó É, Vidnyánszky Z, Vakli P, Kovács G. Altered BOLD response within the core face-processing network in congenital prosopagnosia. *Ideggyógyászati Szemle/Clinical Neuroscience*, in press

Németh K, Zimmer M. Az arcfelismerési zavarok osztályozása a kialakulás oka, az idegtudományi, valamint a viselkedéses eredmények tükrében. *Magyar Pszichológiai Szemle*, megjelenés alatt

Pajkossy P, Simor P, Szendi I, Racsmány M. Hungarian validation of the Penn State Worry Questionnaire (PSWQ) - Comparing latent models with one or two method factors using both paper-pencil and online versions of the PSWQ. *European Journal of Psychological Assessment*, in press

Polner B, Aichert D, Macare C, Costa A, Ettinger U. Gently restless: association of ADHD-like traits with response inhibition and interference control. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, in press

Simor P, Körmbeni J, Horváth K, Gombos F, Ujma PP, Bódizs R. Electroencephalographic and autonomic alterations in subjects with frequent nightmares during pre-and post-REM periods. *Brain and Cognition* 2014;91:62-70.

Simor P, Závecz Z, Pálosi V, Török C, Köteles F. The influence of sleep complaints on the association between chronotype and negative emotionality in young adults. *Chronobiology International*, in press

Szabó C, Kelemen O, Kéri S. Low-grade inflammation disrupts structural plasticity in the human brain. *Neuroscience* 2014;275:81-8.

Szabó C, Kelemen O, Kéri S. Changes in FKBP5 expression and memory functions during cognitive-behavioral therapy in posttraumatic stress disorder: a preliminary study. *Neuroscience Letters* 2014;569:116-20.

Szöllősi I, Lukács Á, Zakariás L. A végrehajtó funkciók zavara afáziában. *Magyar Pszichológiai Szemle*, megjelenés alatt

Ujma P, Konrad B, Genzel L, Bleifus A, Simor P, Pótári A, Körmbeni J, Gombos F, Steiger A, Bódizs R, Dresler M. Sleep spindles and intelligence: Evidence for a sexual dimorphism. *Journal of Neuroscience*, in press

Unoka ZS, Fogd D, Seres I, Kéri S, Csukly G. Early maladaptive schema-related impairment and co-occurring current major depressive episode-related enhancement of mental state decoding ability in borderline personality disorder. *Journal of Personality Disorders*, in press

Vakli P, Németh K, Zimmer M, Schweinberger SR, Kovács G. Altering second-order configurations reduces the adaptation effects on early face-sensitive event-related potential components. *Frontiers in Human Neuroscience* 2014;8:426.

Vakli P, Németh K, Zimmer M, Kovács G. The face evoked steady-state visual potentials are sensitive to the orientation, viewpoint, expression and configuration of the stimuli. *International Journal of Psychophysiology* 2014;94:336-50.

Walther C, Schweinberger SR, Kovács G. Decision-dependent aftereffects for faces. *Vision Research* 2014;100:47-55.

Zaske R, Volberg G, Kovács G, Schweinberger SR. Electrophysiological correlates of voice learning and recognition. *Journal of Neuroscience* 2014;33:10821-31.

## Könyv

Pléh Cs, Lukács Á. (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014.

## Könyvfejezetek

Babarczy A, Szamarasz V. Nyelvi relativitás. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 378-402.

Babarczy A, Gábor B, Serény A. Nyelvtechnológia és emberi nyelvfeldolgozás. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 1142-1184.

Babarczy A, Lukács Á, Pléh Cs. A nyelvelsajátítás elméleti modelljei. In: Pléh Cs, Lukács Á. (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 445-483.

Horváth Sz, Kéri Sz, Janka Z. A pszichiátriai betegségek neurokémiai és molekuláris mechanizmusai. In: Füredi J, Németh A (szerk.) *A pszichiátria magyar kézikönyve*. Medicina Kiadó, Budapest, megjelenés alatt

Kéri Sz, Németh A. A pszichiátriai betegségek neuroanatómiai alapjai. In: Füredi J, Németh A (szerk.) *A pszichiátria magyar kézikönyve*. Medicina Kiadó, Budapest, megjelenés alatt

Kroó A, Kéri Sz, Hárdi L. Traumához és stresszhez kapcsolódó mentális zavarok. In: Füredi J, Németh A (szerk.) *A pszichiátria magyar kézikönyve*. Medicina Kiadó, Budapest, megjelenés alatt

Lukács Á, Pléh Cs, Kas B, Thuma O. A szavak mentális reprezentációja és az alaktani feldolgozás. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 167-251.

Lukács Á, Gábor B, Kemény F, Babarczy A. A nyelvtani kategóriák és szabályok elsajátítása. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 483-521.

Lukács Á. Szótanulás. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 521-551.

Lukács Á, Szamarasz V. Téri nyelv. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 877-919.

Lukács Á, Kemény F, Ladányi E, Csifcsák G, Pléh Cs. A nyelv idegrendszeri reprezentációja. In: Pléh, Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 1089-1135.

Lukács Á, Kas B, Pléh Cs. A specifikus nyelvfejlődési zavar. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 1265-1325.

Lukács Á, Kas B. Nyelvelsajátítás és értelmi fogyatékosság. In: Pléh Cs, Lukács Á (szerk.) *Pszicholingvisztika 1-2. Magyar pszicholingvisztikai kézikönyv*. Akadémiai Kiadó, Budapest, 2014; 1383-1405.

### **Konferenciaközlemények (könyv/konferenciaközlemények kötetében)**

Fekete I, Gerőcs M, Babarczy A, Surányi B. Logical and pragmatic meaning in the interpretation of connectives: Scalar implicatures and shallow processing. In: Emonds J, Janebová M (eds.) *Language Use and Linguistic Structure Proceedings of the Olomouc Linguistics Colloquium 2013, Vol 3.* 2014; 171-180.

Gerőcs M, Babarczy A, Surányi B. Exhaustivity in focus: Experimental evidence from Hungarian. In: Emonds J, Janebová M (eds.) *Language Use and Linguistic Structure. Proceedings of the Olomouc Linguistics Colloquium 2013, Vol 3.* 2014; 181-194.