

Irodalomjegyzék

- Black S, Román GC, Geldmacher DS, Salloway S, Hecker J, Burns A, Perdomo C, Kumar D, Pratt R. Efficacy and tolerability of donepezil in vascular dementia: positive results of a 24-week, multicenter, international, randomized, placebo-controlled clinical trial. *Stroke* **34**, 2323-2330 (2003)
- Ennaceur, A. Delacour, J. A new one-trial test for neurobiological studies of memory in rats. 1: Behavioral data. *Behav. Brain Res.* **31**, 47-59 (1988)
- Hachinski, V., Iadecola, C., Petersen, R. C., Breteler, M. M., Nyenhuis, D. L., Black, S. E., Powers, W. J., DeCarli, C., Merino, J. G., Kalaria, R. N., Vinters, H. V., Holtzman, D. M., Rosenberg, G. A., Wallin, A., Dichgans, M., Marler, J. R., Leblanc, G. G. National Institute of Neurological Disorders and Stroke–Canadian Stroke Network Vascular Cognitive Impairment Harmonization Standards. *Stroke* **37**, 2220-2241 (2006)
- Hayden, K. M., Zandi, P. P., Lyketsos, C. G., Khachaturian, A. S., Bastian, L. A., Charoonruk, G., Tschanz, J. T., Norton, M. C., Pieper, C. F., Munger, R. G., Breitner, J. C. S., Welsh-Bohmer, K. A. Vascular Risk Factors for incident Alzheimer disease and vascular dementia: the Cache County study. *Alzheimer Dis. Assoc. Disord.* **20**, 93-100 (2006)
- Howard R, McShane R, Lindesay J, Ritchie C, Baldwin A, Barber R, Burns A, Denning T, Findlay D, Holmes C, Hughes A, Jacoby R, Jones R, Jones R, McKeith I, Macharouthu A, O'Brien J, Passmore P, Sheehan B, Juszczak E, Katona C, Hills R, Knapp M, Ballard C, Brown R, Banerjee S, Onions C, Griffin M, Adams J, Gray R, Johnson T, Bentham P, Phillips P. Donepezil and memantine for moderate-to-severe Alzheimer's disease. *N. Engl. J. Med.* **366**, 893-903 (2012)
- Jiwa, N. S., Garrard, P., Hainsworth A. H. Experimental models of vascular dementia and vascular cognitive impairment: a systematic review. *J. Neurochem.* **115**, 814-828 (2010)

- Katsuta, K., Umemure, K., Ueyama, N., Matsuoka, N. Pharmacological evidence for a correlation between hippocampal CA1 cell damage and hyperlocomotion following global cerebral ischemia in gerbils. *Eur J. Pharmac.* **467**, 103-109 (2003)
- Korczyn, A. D., Vakhapova, V., Grinberg, L. T. Vascular dementia. *J. Neurol. Sci.* **322**, 2-10 (2012)
- Orgogozo JM, Rigaud AS, Stöffler A, Möbius HJ, Forette F. Efficacy and safety of memantine in patients with mild to moderate vascular dementia: a randomized, placebo-controlled trial (MMM 300). *Stroke* **33**, 1834-1839 (2002)
- Pantoni, L., Garcia, J. H. Pathogenesis of leukoaraiosis: a review. *Stroke* **28**, 652-659 (1997)
- Sousa, R. M., Ferri, C. P., Acosta, D., Albanese E., Guerra M., Huang Y., Jacob, K. S., Jotheeswaran A. T., Rodriguez, J. J. L., Pichardo, G. R., Rodriguez M. C., Salas, A., Sosa, A. L., Williams, J., Zuniga, T., Prince, M. Contribution of chronic diseases to disability in elderly people in countries with low and middle incomes: a 10/66 Dementia Research Group population-based survey. *Lancet* **7**, 816-826 (2009)
- Thong-asa, K., Chompoopong, S., Tantisira, M. H., Tilokskulchai, K. Reversible short-term and delayed long-term cognitive impairment induced by chronic mild cerebral hypoperfusion in rats. *J. Neural. Trasm.* **120**, 1225-1235 (2013)
- Vermeer, S.E., Prins, N. D., den Heijer, T., Hofman, A., Koudstaal, P. J., Breteler, M. M. B. Silent brain infarcts and the risk of dementia and cognitive decline. *N. Engl. J. Med.* **348**, 1215-1222 (2003)
- Yoshizaki, K., Adachi, K., Kataoka, S., Watanabe, A., Tabira, T., Takahashi, K., Wakita, H. Chronic cerebral hypoperfusion induced by right unilateral common carotid artery occlusion causes delayed white matter lesions and cognitive impairment in adult mice. *Exp. Neurol.* **210**, 585-591 (2008)

Köszönetnyilvánítás

Szeretnék köszönetet mondani témavezetőmnek, Dr. Gacsályi Istvánnak, valamint Dr. Móricz Krisztinának és Gigler Gábornak, amiért észrevételeikkel és kritikáikkal segítettek abban, hogy a dolgozat elérje végleges formáját.

Tételes szerzői hozzájárulás

AlulírottJánosi Barbara..... a dolgozatban leírt munkafolyamatok közül a:

- jobb oldali carotis communis elzárásával járó műtétet
- az új tárgy felismerési tesztet, illetve a tesztet megelőző kezelést
- patkányok spontán motoros aktivitásának mérését
- statisztikai kiértékeléseket

végeztem el.

Budapest 2015.01.05

.....*Jánosi Barbara*.....

aláírás