

# Dorota Nieoczym

## Lista publikacji z dnia 31 października 2012

### Publikacje w czasopismach

1. Fichna J., Socała K., Nieoczym D., Gach K., Perlikowska R., Janecka A., Właż P., 2012, **The mu-opioid receptor-selective peptide antagonists, antanal-1 and antanal-2, produce anticonvulsant effects in mice**, *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry* (DOI:10.1016/j.pnpbp.2012.07.020)
2. Socała K., Nieoczym D., Wyska E., Poleszak E., Właż P., 2012, **Influence of sildenafil on the antidepressant activity of bupropion and venlafaxine in the forced swim test in mice**, *Pharmacology Biochemistry and Behavior* 103: 273-8
3. Nieoczym D., Socała K., Łuszczki J.J., Czuczwar S.J., Właż P., 2012, **Sildenafil influences the anticonvulsant activity of vigabatrin and gabapentin in the timed pentylenetetrazole infusion test in mice**, *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry* 39(1): 129-35
4. Socała K., Nieoczym D., Wyska E., Poleszak E., Właż P., 2012, **Sildenafil, a phosphodiesterase type 5 inhibitor, enhances the activity of two atypical antidepressant drugs, mianserin and tianeptine, in the forced swim test in mice**, *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry* 38(2): 121-6
5. Nieoczym D., Socała K., Łuszczki J.J., Czuczwar S.J., Właż P., 2012, **Influence of sildenafil on the anticonvulsant action of selected antiepileptic drugs against pentylenetetrazole-induced clonic seizures in mice**, *Journal of Neural Transmission* 119(8): 923-31
6. Socała K., Nieoczym D., Wyska E., Poleszak E., Właż P., 2012, **Sildenafil, a phosphodiesterase type 5 inhibitor, enhances the antidepressant activity of amitriptyline but not desipramine, in the forced swim test in mice**, *Journal of Neural Transmission* 119(6): 645-652
7. Socała K., Nieoczym D., Poleszak E., Właż P., 2012, **The influence of the phosphodiesterase type 5 inhibitor, sildenafil, on antidepressant-like activity of magnesium in the forced swim test in mice**, *Pharmacological Reports* 64(1): 205-211
8. Właż P., Socała K., Nieoczym D., Łuszczki J.J., Żarnowska I., Żarnowski T., Czuczwar S.J., Gąsior M., 2012, **Anticonvulsant profile of caprylic acid, a main constituent of the medium-chain triglyceride (MCT) ketogenic diet, in mice**, *Neuropharmacology* 62: 1882-9
9. Gąsior M., Socała K., Nieoczym D., Właż P., 2012, **Clavulanic acid does not affect convulsions in acute seizure tests in mice**, *Journal of Neural Transmission* 119: 1-6
10. Rejdak K., Nieoczym D., Czuczwar M., Kiś J., Właż P., Turski W.A., 2011, **Orphenadrine induces secondarily generalized convulsive status epilepticus in rats**, *Brain Research Bulletin* 84(6): 389-93
11. Nieoczym D., Łuszczki J.J., Czuczwar S.J., Właż P., 2010, **Effect of sildenafil on the anticonvulsant action of classical and second-generation antiepileptic drugs in maximal electroshock-induced seizures in mice**, *Epilepsia* 51(8): 1552-9
12. Nieoczym D., Socała K., Rundfeldt C., Właż P., 2010, **Effects of sildenafil on pentylenetetrazol-induced convulsions in mice and amygdala-kindled seizures in rats**, *Pharmacological Reports* 62: 383-391
13. Zgrajka W., Nieoczym D., Czuczwar M., Kiś J., Brzana W., Właż P., Turski W.A., 2010, **Evidences for pharmacokinetic interaction of riluzole and topiramate with pilocarpine in pilocarpine-induced seizures in rats**, *Epilepsy Research* 88(2-3): 269-74
14. Socała K., Nieoczym D., Rundfeldt C., Właż P., 2010, **Effects of sarcosine, a glycine transporter type 1 inhibitor, in two mouse seizure models**, *Pharmacological Reports* 62: 392-397
15. Nieoczym D., Socała K., Właż P., 2009, **Lack of effect of sildenafil on cocaine-induced convulsions in mice**, *Pharmacological Reports* 61: 930-934

16. Nieoczym D., Albera E., Kankofer M., Właż P., 2008, **Maximal electroshock induces changes in some markers of oxidative stress in mice**, *Journal of Neural Transmission* 115(1): 19-25
17. Poleszak E., Właż P., Kędzierska E., Nieoczym D., Wróbel A., Fidecka S., Pilc A., Nowak G., 2007, **NMDA/Glutamate mechanism of antidepressant-like action of magnesium in forced swim test in mice**, *Pharmacology Biochemistry and Behavior* 88: 158-64
18. Poleszak E., Właż P., Kędzierska E., Nieoczym D., Wyska E., Szymura-Oleksiak J., Fidecka S., Radziwon-Zaleska M., Nowak G., 2006, **Immobility stress induces depression-like behavior in the forced swim test in mice: effect of magnesium and imipramine**, *Pharmacological Reports* 58: 746–752

w druku:

1. Socała K., Nieoczym D., Wyska E., Poleszak E., Właż P., 2012, **Sildenafil, a phosphodiesterase type 5 inhibitor, reduces antidepressant-like activity of paroxetine in the forced swim test in mice**, *Pharmacological Reports* (in press)