

## **Dorobek naukowy pracowników Katedry Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki w roku 2013:**

1. **Franciszek K. Główka, Michał Romański, Artur Teżyk, Czesław Żaba**, *Direct high performance liquid chromatography method with refractometric detection designed for stability studies of treosulfan and its biologically active epoxy-transformers*, J. Pharm. Biomed. Anal. 2013, 72: 145-149, **IF = 2.829, MNiSzW = 30**
2. **Andrzej Czyrski, Ulrich Girreser, Tadeusz Hermann**, *<sup>15</sup>N NMR chemical shifts in papaverine decomposition products*, J. Mol. Structure 2013, 1036: 111-114, **IF = 1.599, MNiSzW = 20**
3. **Andrzej Czyrski, Bartłomiej Kupczyk**, *The determination of partition coefficient of 6-mercaptapurine derivatives by thin layer chromatography*, J. Chemistry 2013, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/419194>
4. **Katarzyna Kosicka, Maciej Cymerys, Aleksandra Majchrzak-Celińska, Marek Chuchracki, Franciszek K. Główka**, *11 $\beta$ -Hydroxysteroid dehydrogenase type 2 in hypertension: comparison of phenotype and genotype analysis*, J. Hum. Hypertens. 2013, 27 : 510-515, **IF = 2.692, MNiSzW = 25**
5. **Franciszek K. Główka, Michał Romański, Anna Siemiątkowska**, *Determination of partition coefficients n-octanol/water for treosulfan and its epoxy-transformers: An example of a negative correlation between lipophilicity of unionized compounds and their retention in reversed-phase chromatography*, J. Chromatogr. B 2013, 923-924: 92-97, **IF = 2.694, MNiSzW = 30**
6. **Michał Romański, Anna Siemiątkowska, Franciszek Główka**, *Treosulfan w leczeniu chorób nowotworowych*, Farm. Pol. 2013, 69: 228-233, **MNiSzW = 3**
7. **Matylda Resztak, Franciszek K. Główka**, *Stereoselective CZE method for analysis of verapamil and norverapamil in human plasma*, Acta Pol. Pharm. 2013, 69: 395-401, **IF = 0.693, MNiSzW = 15**
8. **Joanna Sobiak, Jolanta Kamińska, Maciej Głyda, Grażyna Duda, Maria Chrzanowska**, *Effect of mycophenolate mofetil on hematological side effects incidence in renal transplant recipients*, Clin. Transplant. 2013, 27: E407-E414, **IF = 1.426, MNiSzW = 25**

9. Przemysław Zalewski, Judyta Cielecka-Piontek, Piotr Garbacki, Anna Jelińska, **Marta Karaźniewicz-Łada**, *Stability-indicating HPLC method for the determination of cefcapene pivoxil*. Chromatographia 2013, 76: 387-391, **IF = 1.370, MNiSzW = 20**
10. **Marta Karaźniewicz-Łada, Franciszek Główka**, *Zmienność odpowiedzi na leczenie kłopidogrelem u chorych na cukrzycę*. Farm. Współcz. 2013, 6: 28-32, **MNiSzW = 4**
11. Iwona Zaporowska-Stachowiak, Aleksandra Kotlińska-Lemieszek, Grzegorz Kowalski, **Katarzyna Kosicka**, Karolina Hoffmann, **Franciszek Główka**, Jacek Łuczak, *Lumbar paravertebral blockade as intractable pain management method in palliative care*. OncoTargets and Therapy 2013, 6: 1187-1196, **IF = 1.342, MNiSzW = 20**
12. **Marta Karaźniewicz-Łada, Dorota Danielak, Franciszek Główka**, *Leki przeciwpłytkowe nowej generacji*. Farmacja Współczesna 2013, 6: 1-5, **MNiSzW = 4**
13. Tomasz Pawiński, Paulina Luszczynska, Magdalena Durlik, Jadwiga Majchrzak, Teresa Baczkowska, **Maria Chrzanowska, Joanna Sobiak**, Maciej Głyda, Magdalena Kuriata-Kordek, Dorota Kamińska, Magdalena Krajewska, Marian Klinger, *Development and validation of limited sampling strategies for the estimation of mycophenolic acid area under the curve in adult kidney and liver transplant recipients receiving concomitant enteric-coated mycophenolate sodium and Tacrolimus*. Therapeutic Drug Monitoring 2013, 35: 760-769, **IF = 1.926, MNiSzW = 30**
14. **Tadeusz W. Hermann**, *Profesor Joseph Victor [właśc. Vincent] Swintosky*. Farmacja Polska 2013, 69: 249-250., **MNiSzW = 3**
15. **Joanna Sobiak, Maria Chrzanowska**, Maciej Głyda, Paulina Szczepaniak, Joanna Jabłońska, *Porównanie farmakokinetyki i farmakodynamiki mykofenolanu mofetylu i soli sodowej kwasu mykofenolowego u chorych po transplantacji nerki*, Farm. Współcz. 2013, 6: 136-146, **MNiSzW = 4**
16. **Katarzyna Kosicka, Paulina Nosal, Franciszek K. Główka**, *Worykonazol - bezpieczeństwo stosowania oraz wskazania do terapii monitorowanej*, Farm. Współcz. 2013, 6: 123-128, **MNiSzW = 4**

Łączna punktacja w roku 2013:

**MNiSzW = 237**

**IF = 16.631**