
CONFERENCES & PUBLICATIONS 1997 – 2017

Indexed by: [PubMed](#)
[Google Scholar](#)
[ResearchGate](#)
[ORCID](#)

1. Obmińska-Domoradzka B., Świtała M., Kostka M, **Grabowski T.**, Dębowy J. (1998) Effect of lysozyme dimer on secondary response of SRBC-immunized mice. *Polish Journal of Veterinary Science*, 1: 23-27.

2. **Grabowski T.** (2001) Farmakokinetyka minocykliny u kur i indyków. *Zeszyty Naukowe AR we Wrocławiu* 418, Wet LXI, 73-89.

3. Wołoszczuk-Gębicka B., Wyska E., **Grabowski T.** (2006) Pharmacokinetic-pharmacodynamic relationship of rocuronium under stable nitrous oxide-fentanyl or nitrous oxide-sevoflurane anesthesia in children. *Pediatric Anesthesia*, 16(7): 761-768.
4. Kmiecik S., Maciejewska G., Adach A., **Grabowski T.**, Gulanowski B., Cieślak-Golonka M. (2006) Synthesis, physicochemical and pharmacokinetics characterization of calcium uronates. *Journal Inorganic Biochemistry*, 100(1): 143-151.

5. Świtała M., Hrynyk R., Smutkiewicz A., Jaworski K., Pawłowski P., Okoniewski P., **Grabowski T.**, Dębowy J. (2007) Pharmacokinetics of florfenicol, thiamphenicol, and chloramphenicol in turkeys. *Journal Veterinary Pharmacology & Therapeutics*, 30(2): 145-150.
6. Wołoszczuk-Gębicka B., Wyska E., **Grabowski T.** (2007) Sevoflurane increases fade of neuromuscular response to TOF stimulation following rocuronium administration in children. PK/PD analysis. *Pediatric Anesthesia*, 17(7): 637-646.

7. **Grabowski T.**, Gumułka S.W., Borucka B., Raszewski W. (2008) Analysis relationships between pharmacokinetic parameters in silico/in vivo of selected antiviral drugs based on structural analysis. *Advances in Clinical and Experimental Medicine*, 17(3): 285-292.
8. Jaroszewski J., Jedziniak P., Markiewicz W., **Grabowski T.**, Chrostowska M., Szprengier-Juskiewicz T. (2008) Pharmacokinetics of flunixin in mature heifers following multiple intravenous administration. *Polish Journal of Veterinary Sciences*, 11(3): 199-203.

9. **Grabowski T.**, Świerczewska A., Borucka B., Sawicka R., Sasinowska-Motył M., Gumułka S.W. (2009) Chromatographic/mass spectrometric method for itraconazole and its metabolite estimation in human plasma application to a bioequivalence study. *Arzneimittelforschung*, 59(8): 422-428.
10. Bienert A., Żaba Z., Grześkowiak E., Kusza K., **Grabowski T.** (2009) Pharmacokinetics and pharmacodynamics of propofol during propofol-alfentanil and propofol-remifentanil total intravenous anaesthesia monitored by spectral frequency index. *Medical Science Monitor*, 15(10): 47-53.

11. Maciejewska G., Zierkiewicz W., Adach A., Kopacz M., Zapala I., Bulik I., Cieślak-Golonka M., **Grabowski T.**, Wietrzyk J. (2009) Atypical calcium coordination number: Physicochemical study, cytotoxicity, DFT calculations and *in silico* pharmacokinetic characteristics of calcium caffeine. *Journal Inorganic Biochemistry*, 103(9): 1189-1195.
12. **Grabowski T.**, Świerczewska A., Borucka B., Sawicka R., Sasinowska-Motyl M., Gumulka S.W., Zahariev Y., Mitova A., Zhilkova K. (2009) A rapid chromatographic/mass spectrometric method for digoxin quantification in human plasma. *Pharmaceutical Chemistry Journal*, 43(2): 710-715.
13. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J. (2009) Bioavailability of veterinary drugs *in vivo* and *in silico*. *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, 32: 249-257.

14. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Piotrowski W. (2010) Correlations between no observed effect level and selected parameters of chemical structure for veterinary drugs. *Toxicology in Vitro*, 24(3): 953-959.
15. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J. (2010) Residual fraction of area under the curve as a qualitative criterion in pharmacokinetic studies. *Pharmacological Reports*, 62: 374-382.
16. Bienert A., Kusza K., Wawrzyniak K., Grześkowiak E., Kokot Z., Matysiak J., **Grabowski T.**, Wolc A., Wiczling P., Regulski M. (2010) Assessing circadian rhythms in propofol PK and PD during prolonged infusion in ICU patients. *Journal Pharmacokinetics and Pharmacodynamics*, 37(3): 289-304.
17. Jakubowski P., Jaroszewski J.J., **Grabowski T.**, Markiewicz W., Maślanka T. (2010) Determination of enrofloxacin in chicken plasma by high-performance liquid chromatography for pharmacokinetic study. *Acta Veterinaria (Belgrade)*, 60(5-6): 563-572.
18. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Świerczewska A., Sawicka R., Maślanka T., Markiewicz W., Ziółkowski H. (2010) Application of ultra-performance columns in high performance liquid chromatography for albendazole and its metabolites determination in turkeys. *Biomedical Chromatography*, 10: 1159-1167.

19. Puszyńska-Tuszkanow M., **Grabowski T.**, Daszkiewicz M., Wietrzyk J., Filip B., Maciejewska G., Cieślak-Golonka M. (2011) Silver (I) complexes with hydantoins and allantoin. Synthesis, crystal and molecular structure, cytotoxicity and pharmacokinetics. *Journal of Inorganic Biochemistry*, 105(1): 17-22.
20. Szalek E., Połom W., Kamińska A., **Grabowski T.**, Matuszewski M., Kopacz K., Grześkowiak G., Krajka K. (2011) Pharmacokinetics and pharmacodynamics of ciprofloxacin in patient after partial nephrectomy - case report. *Anestezjologia i Ratownictwo*, 5: 176-181.
21. Szalek E., Kamińska A., Murawa D., Połom K., Urbaniak B., Sobiech M., Grześkowiak E., **Grabowski T.**, Wolc A., Kokot Z.J., Murawa P. (2011) A comparison of the pharmacokinetics of paracetamol from two generic products in patients after total gastric resection. *Pharmacological Reports*, 63: 1518-1525.

22. **Grabowski T.**, Świerczewska A., Borucka B., Sawicka R., Sasinowska-Motyl M.,

-
- Gumułka SW. (2012) Application of liquid chromatography method with electrochemical detection for bioequivalence study of trimetazidine in human plasma. *Acta Poloniae Pharmaceutica. Drug Research*, 69(6): 1009-1016.
23. Bienert A., Kamińska A., Olszewski J., Gracz J., **Grabowski T.**, Wolc A., Grześkowiak E. (2012) Pharmacokinetics and ocular disposition of paracetamol and paracetamol glucuronide in rabbits with diabetes mellitus induced by alloxan. *Pharmacological Reports*, 64(2): 421-427.
24. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Gad S.C., Feder M. (2012) Correlation between *in silico* physicochemical characteristics of drugs and their mean residence time in human and dog. *International Journal of Toxicology*, 31(1): 25-33.
25. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Feder M., Piotrowski W. (2012) Qualitative structure residue relationship analysis in the determination of the maximum residue limit of veterinary drugs. *Chemosphere*, 87(4): 312-318.
26. **Grabowski T.**, Marczak M., Muszyński M., Jaroszewski J.J. (2012) Harmonisation of rules in good laboratory practice and pharmacokinetic analysis - regulatory view. *Bioanalysis*, 4(4): 417-430.
27. Szalek E., Połom W., Kamińska A., **Grabowski T.**, Konkołowicz A., Wolc A., Matuszewski M., Krajka K., Grześkowiak E. (2012) The effect of total and partial nephrectomy on the elimination of ciprofloxacin in humans. *Pharmacological Reports*, 64(2): 673-679.
28. Szalek E., Tomczak H., Kamińska A., **Grabowski T.**, Smuszkiewicz P., Matysiak K., Wolc A., Kaczmarek Z., Grześkowiak E. (2012) Pharmacokinetics and pharmacodynamics of ciprofloxacin in critically ill patients after the first intravenous administration of 400 mg. *Advances in Medical Sciences*, 11: 1-7.
29. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Feder M. (2012) Correlations between the selected parameters of the chemical structure of drugs and between-subject variability in area under the curve. *Medicinal Chemistry Research*, 22(4): 1812-1824.
30. **Grabowski T.**, Marczak M., Jaroszewski J.J., Whitmire M. (2012) Comparison of bioequivalence study regulatory requirements for human and veterinary drugs. *Regulatory Toxicology and Pharmacology*, 64: 233-242.
31. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Sasinowska-Motyl M. (2012) Leave-one-out procedure in the validation of elimination rate constant analysis. *Arzneimittelforschung*, 62: 682-689.
32. Szalek E., Kamińska A., Połom W., Matuszewski M., Sobańska K., Urjasz H., **Grabowski T.**, Wolc A., Grześkowiak E. (2012) Sunitinib in combination with clarithromycin or azithromycin - is there a risk of interaction or not? *Pharmacological Reports*, 64: 1554-1559.
-
33. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Borucka B., Ziółkowski H. (2013) C_{max} and t_{max} verification using Fibonacci sequence and absorption rate. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, 38(2): 131-138.

34. Szalek E., Karbownik A., **Grabowski T.**, Sobańska K., Wolc A., Grześkowiak E. (2013) Pharmacokinetics of sunitinib in combination with fluoroquinolones in rabbit model. *Pharmacological Reports*, 65(5): 1383-1390.
35. Jasiocka A., **Grabowski T.**, Maślanka T., Ziółkowski H., Jaroszewski J.J. (2013) Pharmacokinetics of orally administered simvastatin in turkeys. *Polish Journal of Veterinary Science*, 16(2): 377-379.

36. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Piotrowski W., Sasinowska-Motyl M. (2014) Method of variability optimization in pharmacokinetic data analysis. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, 39: 111-119.
37. Karbownik A., Szalek E., Murawa D., Połom K., Urbaniak B., **Grabowski T.**, Wolc A., Więckiewicz A., Grześkowiak E., Kokot Z.J., Murawa P., Burchardt P., Cieśla S. (2014) The pharmacokinetics of the effervescent versus conventional tramadol/paracetamol fixed-dose combination tablet in patients after total gastric resection. *Pharmacological Reports*, 66(1): 159-164.
38. Szkutnik-Fiedler D., Balcerkiewicz M., Sawicki W., **Grabowski T.**, Grześkowiak E., Mazgalski J., Urjasz H. (2014) *In vitro* - *in vivo* evaluation of a new oral dosage form of tramadol hydrochloride – controlled - release capsules filled with coated pellets. *Acta Poloniae Pharmaceutica*, 71(3): 469-475.
39. Szalek E., Karbownik A., Sobańska K., Płotek W., **Grabowski T.**, Nowak M., Grześkowiak E. (2014) The penetration of sunitinib through the blood-brain barrier after the administration of ciprofloxacin. *Acta Poloniae Pharmaceutica*, 71(4): 691-697.
40. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J., Sasinowska-Motyl M., Bujalska-Zadrozny M., (2014) Sampling intervals verification in pharmacokinetics studies. *Drug Res (Stuttg.)*, 64(8): 442-447.
41. Szkutnik-Fiedler D., Sawicki W., Balcerkiewicz M., Mazgalski J., **Grabowski T.**, Grześkowiak E. (2014) Biopharmaceutical evaluation of a new slow release tablets obtained by hot tableting of coated pellets with tramadol hydrochloride. *Acta Poloniae Pharmaceutica*, 71(3): 469-475.
42. Szalek E., Karbownik A., Sobańska K., Połom W., **Grabowski T.**, Wolc A., Matuszewski M., Grześkowiak E. (2014) The influence of the time-of-day administration of the drug on the pharmacokinetics of sunitinib in rabbits. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 18: 2993-2999.
43. **Grabowski T.**, Raczyńska-Pawełec A., Starościak M., Jaroszewski J.J. (2014) Evaluation of sampling spacing in pharmacokinetic studies using six sigma method. *Journal Pharmacokinetics and Pharmacodynamics*, 41(3): 251-260.
44. Szalek E., Karbownik A., Murawa D., Połom K., Teżyk A., Gracz J., **Grabowski T.**, Grześkowiak E., Biczysko-Murawa A., Murawa P. (2014) The pharmacokinetics of oral oxycodone in patients after total gastric resection. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 18(20): 3126-3133.
45. Wołoszczuk-Gebicka B., **Grabowski T.**, Borucka B., Karaś-Trzeciak M. (2014)

- Pharmacokinetics of sufentanil administered with 0.2% ropivacaine as a continuous epidural postoperative infusion for postoperative pain relief in infants. Lipophilic properties seem to matter. *Pediatric Anesthesia*, 24(9): 962-967.
46. Ziółkowski H., Jaroszewski J.J., Maślanka T., **Grabowski T.**, Katolik K., Pawęska J., Siemianowska M., Jasiocka A, Markiewicz W., Spodniewska A. (2014) Influence of oral co-administration of a preparation containing calcium and magnesium and food on enrofloxacin pharmacokinetics. *Research in Veterinary Science*, 66(1): 159-64.
 47. Szalek E., Karbownik A., Sobańska K., **Grabowski T.**, Połom W., Matuszewski M., Lewandowska M., Wolc A., Grześkowiak E. (2014) The pharmacokinetics and hypoglycaemic effect of sunitinib in the diabetic rabbits. *Pharmacological Reports*, 66(5): 892-896.
 48. Marczak M., **Grabowski T.**, Feder M. (2014) Relationship between tetracyclines' structure and minimal inhibitory concentration of *Streptococcus spp.*. *Drug research*, DOI: 10.1055/s-0034-1387718
 49. Szalek E., Karbownik A., Murawa D., Połom K., Teżyk A., Gracz J., **Grabowski T.**, Grześkowiak E., Biczysko-Murawa A., Murawa P. (2014) The pharmacokinetics of oral oxycodone in patients after total gastric resection. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 18(20): 3126-3133.
 50. **Grabowski T.**, Jaroszewski JJ., Gad SC., Feder M. (2014) Relationship between drug structure and minimal inhibitory concentration value used to acceptable daily intake analysis. *International Journal of Toxicology*, 33(6): 490-497.
-
51. Karaś-Trzeciak M., **Grabowski T.**, Wołoszczuk-Gebicka B., Borucka B. (2015) Fentanyl with ropivacaine infusion for postoperative pain relief in infants and children. *Pediatric Anesthesia*, 8: 818-823.
 52. Poźniak B., **Grabowski T.**, Motykiewicz-Pers K., Bobrek K., Rak L, Bobusia K., Gawel A., Świtła M. (2015) Pharmacokinetics of repeated sodium salicylate administration to laying hens: evidence for time dependent increase in drug elimination from plasma and eggs. *PLoS ONE*, DOI: 10.1371/journal.pone.0123526.
 53. Marczak M., **Grabowski T.** (2015) Relationship between quinolone structure and minimal inhibitory concentration of bacterial strains. *International Journal of Drug Discovery*, 7(1): 234-239.
 54. Ziółkowski H., **Grabowski T.**, Jasiocka A., Zuśka-Prot M., Barski D., Jaroszewski JJ. (2015) Pharmacokinetics of oxytetracycline in broiler chickens following different routes of administration. *The Veterinary Journal*, 208: 96-98.
 55. Okoniewska K., Okoniewski J., **Grabowski T.** (2015) Relationship between tregitopes structure and binding with major histocompatibility complex class I. *Drug Research*, 66(4): 211-216.
 56. Szkutnik-Fiedler D., Billert H., **Grabowski T.**, Lisiecka J., Michalak M., Urjasz H., Grześkowiak E. (2015) Effects of low-dose *Escherichia coli* lipopolysaccharide-induced endotoxemia on morphine pharmacokinetics in an animal model. *Pain Medicine*, 17(8):

- 1407-1415.
57. Marczak M., Okoniewska K., Okoniewski J., **Grabowski T.**, Jaroszewski JJ. (2015) Indirect relationship between lipophilicity and maximum residue limit of drugs determined for fatty tissue. *Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy*, 59: 383-391.
58. Szkutnik-Fiedler D., Mańkowska M., Grześkowiak E., Billert H., **Grabowski T.** (2015) Morphine pharmacokinetics in endotoxemia using an animal model – a pilot study. *Farmacja współczesna*, 8: 3-14.
-
59. Karbownik A., Bienert A., Płotek W., **Grabowski T.**, Cerbin-Koczorowska M., Wolc A., Grześkowiak E. (2016) Influence of the Time of Intravenous Administration of Paracetamol on its Pharmacokinetics and Ocular Disposition in Rabbits. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, DOI: 10.1007/s13318-016-0365-y
60. **Grabowski T.**, Raczyńska-Pawełec A., Starościak M., Jaroszewski JJ. (2016) Correlation of elimination fraction area under the curve with total body clearance. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, 41: 9-18.
61. Marczak M., **Grabowski T.**, Feder M. (2016) Relationship between carbapenems structure and minimal inhibitory concentration selected bacterial strains. *Letters in Drug Design & Discovery*, 13:5, 422-428.
62. Poźniak B., Światała M., Paślawska U., **Grabowski T.**, Motykiewicz-Pers K., Bobrek K. (2016) Metronidazole pharmacokinetics during rapid growth in turkeys – relation to changes in hemodynamics and drug metabolism. *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, 39(4): 373-380.
63. Sobańska K., Karbownik A., Szałek E., Płotek W., **Grabowski T.**, Szewczyk A., Marcinkowska D., Połom W., Matuszewski M., Grześkowiak E. (2016) The influence of the time-of-day administration of sunitinib on the penetration through the blood-brain and blood-aqueous humour barriers in rabbits. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 20: 166-173.
64. **Grabowski T.**, Gad SC., Jaroszewski JJ., Guelen PJM. (2016) Deterministic chaos and wash-out determination in cross-over trials. *International Journal of Pharmacokinetics*, DOI: 10.4155/ipk.16.1
65. Ziółkowski H., Jasińska A., Zuśka-Prot M., Przybysz J., **Grabowski T.**, Jaroszewski JJ., (2016) Metal ion-oxytetracycline pharmacokinetic interactions after oral co-administration in broiler chickens. *Poultry Science*, 95(8): 1927-1933.
66. Siepsiak M., Szałek E., Karbownik A., **Grabowski T.**, Mziray M., Adrych K., Grześkowiak E. (2016) Pharmacokinetics of paracetamol in patients with chronic pancreatitis. *Pharmacological Reports*, 68(4): 733-736.
67. Burmańczuk A., Kowalski C., Giorgi M., Owen H., **Grabowski T.** (2016) Pharmacokinetic investigations of the marker active metabolites 4-methylamino-antipyrin and 4-aminoantipyrin after intramuscular injection of metamizole in healthy piglets. *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, 39(6): 616-620.
68. Karbownik A., Szałek E., Sobańska K., **Grabowski T.**, Wolc A., Grześkowiak E. (2016)

- The alteration of pharmacokinetics of erlotinib and OSI420 in type 1 diabetic rabbits. *Pharmacological Reports*, 68: 964-968.
69. Marczak M., Okoniewska K., **Grabowski T.** (2016) Classification model of amino acid sequences prone to aggregation of therapeutic proteins. *In Silico Pharmacology*, 4(1):6, DOI: 10.1186/s40203-016-0019-4
70. **Grabowski T.**, Marczak M., Okoniewska K. (2016) Pharmacokinetics definitions in regulatory documents – transfer from small molecules into biologics. *International Journal of Pharmacokinetics*, 1(1): 9-11.
71. Burmańczuk A., Milczak A., **Grabowski T.**, Osypiuk M., Kowalski C. (2016) The using of a piglets as a model for evaluating the dipyrone hematological effects. *BMC Veterinary Research*, 12(1): 263.
72. Porażka J., Karbownik A., Murawa D., Sychała A., Firlej M., **Grabowski T.**, Murawa P., Grześkowiak E., Szalek E. (2016) The pharmacokinetics of oral ketoprofen in patients after gastric resection. *Pharmacological Reports*, 69(2): 296-299.
-
73. Okoniewska K., Konieczny M., Lemke K., **Grabowski T.** (2017) Pharmacokinetic studies of oxathio-heterocycle fused chalcones. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, 42(1): 49-58.
74. Poźniak B., Pawłowski P., Paślawska U., **Grabowski T.**, Suszko A., Lis M., Światała M. (2017) The influence of rapid growth in broilers on florfenicol pharmacokinetics – allometric modelling of the pharmacokinetic and haemodynamic parameters. *British Poultry Science*, <http://dx.doi.org/10.1080/00071668.2016.1261994>.
75. Burmańczuk A., **Grabowski T.**, Osypiuk M., Polska B., Kowalski C. (2017) Determination of cloxacillin residues in dairy cows after intramammary administration. *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, DOI:10.1111/jvp.12391
76. Karbownik A., Połom W., Porażka J., Szalek E., **Grabowski T.**, Wolc A., Matuszewski M., Grześkowiak E. (2017) The effect of total and partial nephrectomy on the pharmacokinetics of intravenous paracetamol in humans. *Acta Poloniae Pharmaceutica. Drug Research*, (accepted).
77. Zierkiewicz W., Puszyńska-Tuszkano M., Maciejewska G., Cieślak-Golonka M., Kucharska-Ziembicka K., **Grabowski T.**, Daszkiewicz M., Adach A., Wietrzyk J., Filip-Psurska B. (2017) Magnesium cinnamate complex, [Mg(cinn)₂(H₂O)₂]_n; structural, spectroscopic, thermal, biological and pharmacokinetic characteristics *Journal of Molecular Structure*, 1134, 199-207.
78. Szkutnik-Fiedler D., **Grabowski T.**, Balcerkiewicz M., Michalak M., Pilipczuk I., Wyrowski Ł., Urjasz H., Grześkowiak E. (2017) The influence of a single and chronic administration of venlafaxine on tramadol pharmacokinetics in a rabbit model. *Pharmacological Reports*, 69(3): 555-559.
79. Burmańczuk A., **Grabowski T.**, Gbylik-Sikorska M., Gajda A., Kowalski C. (2017) Withdrawal of amoxicillin and penicillin G procaine in milk after intramammary administration in dairy cows with mastitis. *Journal of Veterinary Research*, (accepted)

80. Karbownik A., Szalek E., Sobańska KM., **Grabowski T.**, Wolc A., Grześkowiak E. (2017) Pharmacokinetic drug-drug interaction between erlotinib and paracetamol: a potential risk for clinical practice. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, DOI: 10.1016/j.ejps.2017.02.028
81. Burmańczuk A., **Grabowski T.**, Błądek T., Kowalski C., Dębiak P. (2017) Withdrawal of cefoperazone with milk after intramammary administration in dairy cows - prospective and retrospective analysis. *Polish Journal of Veterinary Sciences* (accepted)
82. **Grabowski T.**, Paślawska U., Światała M., Poźniak B. (2017) Models describing metronidazole pharmacokinetics in relation to hemodynamics in turkeys. *Research in Veterinary Science*, 112:167-171.

MONOGRAPHS

1. **Grabowski T.** (2007) Biofarmacja i farmakokinetyka. www.biokinetica.pl ISBN 9788392517108
2. **Grabowski T.**, Jaroszewski J.J. (2009) Zastosowanie modeli farmakokinetycznych *in silico* w analizie MRL. Opracowanie Monograficzne pod red. Posytniak A., Szkoda J. PIW-PIB Puławy, 171-176.
3. Okoniewska K., Marczak M., **Grabowski T.**, Okoniewski J., Ozimek M. (2016) Różnice na poszczególnych etapach farmakokinetyki pomiędzy klasycznymi lekami niskocząsteczkowymi oraz lekami biologicznymi na przykładzie terapeutycznych przeciwciał monoklonalnych. Innowacje w medycynie i farmakoterapii – monografia. IV Konferencja Naukowa, 8-11 marca 2016 r., Zakopane, redakcja naukowa: Cezary Kowalski, Beata Łebkowska-Wieruszewska. P.F.O. Vetos-Farma, Bielawa, 2016, 104-120.

CONFERENCES

1. Światała M., Obmińska-Domoradzka B., **Grabowski T.**, Kostka M., Dębowy J. (1997) Interaction of lysozyme dimer with aminopenicillins or tetracyclines in mice immunized with sheep erythrocytes. 7th International Congress EAVPT, 6-10 lipiec 1997, Madryt, *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 20 (Suppl. 1), s. 249.
2. **Grabowski T.**, Światała M. (2000) Pharmacokinetics minocycline in plasma after single intravenous administration in hens and turkeys. 8th International Congress EAVPT, 30 lipiec – 3 sierpień 2000, Jerozolima, CD-ROM streszczenia B46, Program i streszczenia 56A.

3. Wołoszczuk-Gębicka B., Wyska E., **Grabowski T.** (2005) Rocuronium pharmacokinetic pharmacodynamic relationship in children under stable nitrous oxide - fentanyl or nitrous oxide - sevoflurane anesthesia. American Society of Anesthesiologist, 22-26 wrzesień 2005 Atlanta, Georgia *Anesthesiology* 103:A s. 1392.
4. Światała M., Hrynyk R., **Grabowski T.**, Okoniewski P., Pawlowski P., Smutkiewicz A., Jaworski K., Dębowy J. (2006) Pharmacokinetics of fenicolis in turkeys related to structure-activity relationship analysis. 10th Int. Congr. EAVPT, 17-22 wrzesień 2006 Turyn, *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 29 (Suppl. 1) s. 246.
5. Puszyńska-Tuszkano M., Cieślak-Golonka M., Maciejewska G., **Grabowski T.** (2008) Copper (II) complexes with allantoin and hydantoin. Synthesis, spectroscopic and pharmacokinetic characterization. *9th European Biological Inorganic Chemistry Conference* 2-6 wrzesień Wrocław, materiały zjazdowe P159 s. 278.
6. Puszyńska-Tuszkano M., Cieślak-Golonka M., **Grabowski T.** (2008) Synthesis and spectroscopic investigation of silver (I) complexes with allantoin and hydantoin as ligands. *38th International Conference on Coordination Chemistry*, 20-25 lipiec Jeruzolima, materiały zjazdowe s. 330.
7. Adach A., Maciejewska G., **Grabowski T.**, Cieślak-Golonka M. (2008) Relationship between the composition of metal coordination sphere and pharmacokinetic parameters. Calcium complexes with uronic and caffeic acids. *38th International Conference on Coordination Chemistry*, 20-25 lipiec Jeruzolima, materiały zjazdowe abstract 222, s. 59.
8. Wołoszczuk-Gębicka B., **Grabowski T.**, Sosińska E., Rawicz M. (2010) Epidural sufentanil with ropivacaine for postoperative pain relief in infants: Postinfusion pharmacokinetics. A pilot study. The IARS and SAFEKIDS International Science Symposium: Anesthetic-Induced Neonatal Neuronal Injury, 20-23 marzec Honolulu, *Anesthesia & Analgesia* (Suppl.) S-402 s. 110.
9. Wołoszczuk-Gębicka B., **Grabowski T.**, Karaś-Trzeciak M. (2011) Epidural sufentanil with ropivacaine for postoperative pain relief in infants: Postinfusion pharmacokinetics. The European Anaesthesiology Congress: Paediatric Anaesthesia and Intensive Care. Euroanaesthesia 2011, 11-14 czerwiec 2011 Amsterdam, *European Journal of Anaesthesiology* 28, 10AP4-5, s. 155.
10. Karaś-Trzeciak M., Wołoszczuk-Gębicka B., Basiewicz-Ślęczka E., **Grabowski T.** (2011) Continuous epidural anaesthesia with 0.2% ropivacaine and sufentanil for postoperative pain relief following major surgery in infants: how effective? How safe? The European Anaesthesiology Congress: Paediatric Anaesthesia and Intensive Care. Euroanaesthesia 2011, 11-14 czerwiec 2011 Amsterdam, *European Journal of Anaesthesiology* 29, 10AP2-3, s. 157.
11. Światała M., **Grabowski T.**, Obmińska-Domoradzka B., Dębowy J. (1996) Interaction of lysozyme dimer with aminopenicillins or tetracyclines in mice immunized with sheep erythrocytes. *X Kongres PTNW*, 19-21 wrzesień Wrocław, materiały zjazdowe s. 137.

12. Obmińska-Domoradzka B., Kostka M., **Grabowski T.**, Światała M. (1997) Influence of lizozyme dimer on humoral response in mice immunized with sheep erythrocytes. *II Krajowe Sympozjum Immunologów Weterynaryjnych*, 8-10 maj Świnoujście, materiały zjazdowe s. 186.
13. Światała M., Obmińska-Domoradzka B., **Grabowski T.**, Kostka M., Dębowy J. (1997) Odpowiedź immunologiczna młodych myszy po zastosowaniu ampicyliny w okresie ssania u matek i po odsadzeniu u potomstwa. *II Krajowe Sympozjum Immunologów Weterynaryjnych*, 8-10 maj Świnoujście, materiały zjazdowe s. 198.
14. Światała M., Obmińska-Domoradzka B., **Grabowski T.**, Kostka M., Dębowy J. (1997) Levamisole and tetracyclines interactions in immunized mice. *II Krajowe Sympozjum Immunologów Weterynaryjnych*, 8-10 maj Świnoujście, materiały zjazdowe s. 197.
15. **Grabowski T.**, Światała M. (1999) Minocycline pharmacokinetics in hens. *VI Zjazd Towarzystwa Terapii Monitorowanej*, 22-23 październik Wrocław, materiały zjazdowe s. 137.
16. **Grabowski T.**, Okoniewski P., Wieliczko A., Światała M. (2000) Domestic fowl microbe response on minocycline and other tetracyclines. *XI Kongres PTNW*, 20-24 wrzesień Lublin, *Annales UMCS* sec. DD, LV/B, s. 290.
17. Światała M., Pluta J., Jaworski K., Meller J., Okoniewski P., **Grabowski T.** (2001) Metronidazole pharmacokinetics in Turkey. *XVIII Scientific Conference of Polish Pharmaceutical Society*, 19-22 wrzesień Poznań, materiały zjazdowe T2, s. 708.
18. Światała M., Lamparczyk H., Kowalski P., Okoniewski P., **Grabowski T.** (2001) Tiamphenicol pharmacokinetics in turkey. *XVIII Scientific Conference of Polish Pharmaceutical Society*, 19-22 wrzesień Poznań, materiały zjazdowe T2, s. 709.
19. Gulanowski B., **Grabowski T.**, Lehmann J., Burycz T., Krutul H. (2002) Analiza chromatograficzna (HPLC) tabletek SALISAL oraz kinetyka uwalniania substancji czynnych leku. *Symposium Lek "Problemy analityczne w ocenie czystości i farmakokinetyki leku"*, 26-27 wrzesień 2002, Kraków, materiały zjazdowe, s. 67-69.
20. **Grabowski T.** (2003) Podstawy obliczeń metodami SAR we wczesnej fazie badań nad nowymi lekami. VIII Ogólnopolski Zjazd Towarzystwa Terapii Monitorowanej, 23-25 październik Wrocław, *Problemy Terapii Monitorowanej* 14 (Suppl. 1), s. 35.
21. Cieślak-Golonka M., Kmiecik S., Maciejewska G., Adach A., **Grabowski T.**, Gulanowski B. (2005) Poszukiwanie nowych suplementów wapniowych. Czy kwasy uronowe mogą być efektywnymi nośnikami wapnia do komórek. *XLVIII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego*. 18-22 wrzesień Poznań, materiały zjazdowe s. 87.
22. Wołoszczuk-Gębicka B., Wyska E., **Grabowski T.**, Świerczewska A., Sawicka R. (2005) Interakcja sewofluran - rokuronium na poziomie złącza nerwowo – mięśniowego. *XV Międzynarodowy zjazd Polskiego Towarzystwa Anestezjologii i Intensywnej Terapii* 14-17 wrzesień Poznań, *Anestezjologia Intensywna Terapia*, (Suppl.1), T37, s. 24-25.

23. Wyska E., Wołoszczuk-Gębicka B., **Grabowski T.** (2005) Pharmacokinetic-pharmacodynamic modelling of rocuronium in children. *IX Ogólnopolski Zjazd Towarzystwa Terapii Monitorowanej: Postępy farmakoterapii w chorobach wewnętrznych*, 1-3 grudzień Łódź, Arturówek, *Problemy Terapii Monitorowanej*, T.16 nr 4, s. 53.
24. Cieślak-Golnka M., Adach A., **Grabowski T.**, Maciejewska G., Kopacz M. (2006) Relacje pomiędzy strukturą związku a jego aktywnością farmakokinetyczną na przykładzie kompleksów wapnia. *XLIX Zjazd Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego*, 18-22 wrzesień Gdańsk, materiały zjazdowe S3-K1.
25. **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2007) LogP, aPSA i PSA jako wskaźniki wartości dostępności biologicznej leków weterynaryjnych *in vivo*. *XX Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego* 25-28 październik Katowice, materiały zjazdowe T2, S.20.P-54, s. 763.
26. **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2007) Biokinetica – program do obliczeń farmakokinetycznych; zastosowanie i zakres analiz. *XX Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego*, 25-28 październik Katowice, materiały zjazdowe T2, S.20.P-55, s. 764.
27. Jaroszewski J., Jedziniak P., Markiewicz W., **Grabowski T.**, Chrostowska M., Szprengier-Juszkiewicz T. (2007) Parametry farmakokinetyczne fluniksyny po wielokrotnym podaniu leku u młodego bydła. *XX Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego*, 25-28 październik Katowice, materiały zjazdowe, T2, S.20.P-57, s. 766.
28. **Grabowski T.**, Gumułka W., Raszewski W. (2007) Analiza zależności parametrów farmakokinetycznych wybranych leków przeciwwirusowych na podstawie analizy budowy cząsteczki. *XX Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego*, 25-28 październik Katowice, materiały zjazdowe, T1, S.08.P-53, s. 289.
29. Puszyńska M., Madej A., **Grabowski T.**, Cieślak-Golonka M. (2007) Synthesis and spectroscopic investigation of silver (I) Complexes with allantoin as a ligand. *50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego* 9-12 wrzesień Toruń.
30. Borucka B., Sawicka R., **Grabowski T.**, Świerczewska A., Raszewski W. (2008) New sensitive LC-MS method for cytosine determination in human plasma and urine validation and quality assurance during study. *1st Conference of Polish Mass Spectrometry Society*, 16-18 kwiecień Puławy, *Acta Biochimica Polonica* 55 (Suppl. 2), P4.14, p. 52.
31. **Grabowski T.**, Świerczewska A., Borucka B., Sawicka R., Raszewski W. (2008) New sensitive LC-MS method for digoxine determination in human plasma validation and quality assurance during study. *1st Conference of Polish Mass Spectrometry Society*, 16-18 kwiecień Puławy, *Acta Biochimica Polonica* 55 (Suppl. 2), P4.1, p. 44.

32. **Grabowski T.**, Świerczewska A., Borucka B., Sawicka R., Raszewski W. (2008) New sensitive LC-MS method for itraconazole and hydroxyitraconazole determination in human plasma validation and quality assurance during study. *1st Conference of Polish Mass Spectrometry Society*, 16-18 kwiecień Puławy, *Acta Biochimica Polonica* 55 (Suppl. 2), P4.2, p. 55.
33. **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2008) Korelacja $t_{1/2}$ *in vivo* z wartością LogP oraz aPSA *in silico* dla wybranych leków stosowanych w terapii chorób pstrąga (*Oncorhynchus spp.*). *XVIII Kongres PTNW*, 18-20 wrzesień Olsztyn, materiały zjazdowe s. 185.
34. **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2008) Korelacja między LogP i MRL - definicja leku silnie lipofilnego w oparciu o wartości wyznaczone dla tkanki tłuszczowej. *XVIII Kongres PTNW*, 18-20 wrzesień Olsztyn, materiały zjazdowe s. 448.
35. Jakubowski P., **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2008) Metoda oznaczania metamizolu za pomocą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją DAD. *XVIII Kongres PTNW*, 18-20 wrzesień Olsztyn, materiały zjazdowe s. 449.
36. Rosada-Kurasińska J., Bienert A., Sobczyński P., Grześkowiak E., Bartkowska-Śniatkowska A., **Grabowski T.**, (2008) Parametry farmakokinetyczno - farmakodynamiczne dożylniej postaci paracetamolu u chorych poddanych zabiegom rekonstrukcji brzusznej części aorty. *XVI Międzynarodowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Anestezjologii i Intensywnej Terapii*. 24-27 Wrzesień Kraków, *Anestezjologia Intensywna. Terapia*, T40, nr 3 (Suppl. 1), s. 149.
37. **Grabowski T.**, Wołoszczuk-Gębicka B., Sosińska E., Sawicka R., Borucka B., Świerczewska A. (2010) New sensitive LC-MS/MS method for sufentanil determination in children plasma. *2nd Conference of Polish Mass Spectroscopy Society*, 24-26 marzec Poznań, *Acta Biochimica Polonica* 57 (Suppl. 1), s. 15.
38. **Grabowski T.**, Sawicka R., Sosińska E., Świerczewska A., Borucka B. (2010) New sensitive LC-MS/MS method for simvastatin and simvastatin acid determination in human plasma. Validation and quality assurance during study. *2nd Conference of Polish Mass Spectroscopy Society*, 24-26 marzec Poznań, *Acta Biochimica Polonica* 57 (Suppl. 1), s. 16.
39. Borucka B., Świerczewska A., **Grabowski T.**, Sawicka R., Sosińska E. (2010) New sensitive LC-MS/MS method for topiramate determination in human whole blood. Validation and quality assurance during study. *2nd Conference of Polish Mass Spectroscopy Society*, 24-26 marzec Poznań, *Acta Biochimica Polonica* 57 (Suppl. 1), s. 17.
40. Onichimowski D., Ziółkowski H., Jakubowski P., **Grabowski T.**, Ropiak R., Jaroszewski J. (2010) Farmakokinetyka ciprofloksacyny w trakcie stosowania wysokoobjętościowych technik nerko zastępczych. *Farmakologiczne i Toksykologiczne Aspekty Stosowania Ksenobiotyków UWM*, 24-25 czerwiec Olsztyn, materiały zjazdowe, W11, s. 33-34.

41. **Grabowski T.**, Jaroszewski J., Feder M. (2010) Analiza zależności między zmiennością parametrów farmakokinetycznych a budową chemiczną leków. *Farmakologiczne i Toksykologiczne Aspekty Stosowania Ksenobiotyków UWM*, 24-25 czerwiec Olsztyn, materiały zjazdowe, W13, s. 37-38.
42. **Grabowski T.**, Sawicka R., Świerczewska A., Ziółkowski H., Jasiecka J., Jaroszewski J. (2010) Analiza stężenia simwastatyny oraz kwasu beta hydroksy simwastatynowego w osoczu indyków metodą LC-MS/MS - badanie pilotowe. *Farmakologiczne i Toksykologiczne Aspekty Stosowania Ksenobiotyków UWM*, 24-25 czerwiec Olsztyn, materiały zjazdowe, P10, s. 68-69.
43. Świerczewska A., **Grabowski T.**, Sawicka R., Ziółkowski H., Balcewicz M., Jaroszewski J. (2010) Analiza stężenia topiramatu w erytrocytach i osoczu indyków metodą LC-MS/MS - badanie pilotowe. *Farmakologiczne i Toksykologiczne Aspekty Stosowania Ksenobiotyków UWM*, 24-25 czerwiec Olsztyn, materiały zjazdowe, P20, s. 88-89.
44. **Grabowski T.**, Jaroszewski J., Świerczewska A., Maślanka T., Markiewicz W. (2010) Farmakokinetyka albendazolu i jego metabolitów u indyków. *Farmakologiczne i Toksykologiczne Aspekty Stosowania Ksenobiotyków UWM*, 24-25 czerwiec Olsztyn, materiały zjazdowe, P32, s. 111-112.
45. Wołoszczuk-Gebicka B., **Grabowski T.**, Sosińska E., Rawicz M., Retka W., Puchalski W. (2010) Farmakokinetyka sufentanylu podawanego w ciągłym wlewie zewnątrzoponowym z ropiwakainą u niemowląt i małych dzieci – doniesienie wstępne. *XVI Sympozjum Naukowe Sekcji Pediatrycznej Polskiego Towarzystwa Anestezjologii i Intensywnej Terapii*. 24-26 czerwiec Toruń, materiały zjazdowe, streszczenie nr 2.
46. Ziółkowski H., **Grabowski T.**, Jaroszewski J. (2010) Optimization of the method for determination of carbamazepine in plasma and brain tissue. *XVII International Congress of Polish Pharmacological Society*, 16-18 wrzesień Krynica Zdrój, *Pharmacological Reports* 62, p. 70-71.
47. Markiewicz W., Maślanka T., Jakubowski P., **Grabowski T.**, Pawęska J., Siemianowska M., Jaroszewski J. (2010) Pharmacokinetic interactions of enrofloxacin during absorption from the gastrointestinal tract in turkeys. *XVII International Congress of Polish Pharmacological Society*, 16-18 wrzesień Krynica Zdrój, *Pharmacological Reports* 62, p. 87-88.
48. Kotlińska-Lemieszek A., Biennert A., **Grabowski T.**, Deskur-Śmielecka E., Gorzelińska L., Sopata M., Bączyk E., Łuczak J. (2011) Potential interactions of transdermally delivered fentanyl with inhibitors and inducers of CYP 3A4 - clinical and pharmacokinetic considerations. *12th Congress of the European Association for Palliative Care*, Lisbon, Portugal, 18-21 Maj, *European Journal Palliative Care* 18, supp. s. 228-229.

49. **Grabowski T.**, Jaroszewski JJ., Feder M., Marczak M. (2013) Relationship between antibacterial substances structure and minimal inhibitory concentration (MIC) used to acceptable daily intake (ADI) analysis. *The Conference Food Safety Risk Analysis – Fifty years with Codex Alimentarius in the European Region*. 19-20th September Puławy, Poland, Book of abstracts p. 87.
50. Marczak M., **Grabowski T.**, Feder M. (2014) Zależność między budową chemiczną chinolonów a minimalnym stężeniem hamującym wybranych drobnoustrojów chorobotwórczych. *Konferencja szkoleniowo-naukowa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego*. 16-19 Wrzesień Olsztyn, Poland, Book of abstracts p. 230-231.
51. Marczak M., **Grabowski T.**, Feder M. (2014) Zależność między budową chemiczną karbapenemów a minimalnym stężeniem hamującym wybranych drobnoustrojów chorobotwórczych. *Konferencja szkoleniowo-naukowa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego*. 16-19 Wrzesień Olsztyn, Poland, Book of abstracts p. 232-233.
52. Marczak M., **Grabowski T.**, Feder M. (2014) Zależność między budową chemiczną tetracyklin a minimalnym stężeniem hamującym wyznaczonym dla *Streptococcus spp.*. *Konferencja szkoleniowo-naukowa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego*. 16-19 Wrzesień Olsztyn, Poland, Book of abstracts p. 234-235.
53. Ziółkowski H., **Grabowski T.**, Jasińska A., Zuśka-Prot M., Jaroszewski J.J. (2014) Opracowanie i walidacja metody oznaczania oksytetracykliny podanej różnymi drogami w wybranych matrycach biologicznych. *Konferencja szkoleniowo-naukowa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego*. 16-19 Wrzesień Olsztyn, Poland, Book of abstracts p. 238-239.
54. Kotlińska-Lemieszek A., Zaporowska-Stachowiak I., Bienert A., Kurzawska-Firlej D., **Grabowski T.**, Grześkowiak E. (2014) Transdermal fentanyl as an effective and safe step III opioid for the treatment of pain in patients on haemodialysis - a case series on four patients. *8th World research Congress of the European Association for Palliative Care*. Lleida, Spain, 5-7 June 2014. *Palliative Medicine*, 28:6, 878.
55. Okoniewski J., Okoniewska K., Rygus R., Ozimek M., **Grabowski T.**, Hurkacz M. Tregitopes-a new generation of protein therapeutics? Sesja Kontrowersje i trendy w medycynie. *V Międzynarodowa Studencka Konferencja Naukowa Młodych Naukowców oraz XX Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych Uczelni Medycznych 9-11.04.2015 Wrocław*, materiały zjazdowe, streszczenie nr 62, s. 14.
56. Porażka J., Karbownik A., Połom W., Szalek E., **Grabowski T.**, Derwis M., Grześkowiak E. (2015) Comparison of pharmacokinetics of intravenous paracetamol between men and women after total nephrectomy. *15th International Congress of Young Medical Scientists*. May 28th-30th 2015, Poznań, Poland. Abstract Book. Wydaw. Nauk. Uniw. Med. im. K. Marcinkowskiego, str. 225.
57. Marczak M., **Grabowski T.**, Okoniewska K. Model wyboru gatunku w fazie badań przedklinicznych leków biologicznych przeznaczonych dla człowieka. *Konferencja szkoleniowo naukowa, Farmakologiczne i toksykologiczne aspekty stosowania substancji antropogennych*. 14-16 czerwca 2015 Gdańsk Sobieszewo, materiały konferencyjne, s. 57-59.

58. Marczak M., Okoniewska K., **Grabowski T.**, Identyfikacja sekwencji aminokwasowych odpowiedzialnych za agregację iałek terapeutycznych. Konferencja szkoleniowo naukowa, *Farmakologiczne i toksykologiczne aspekty stosowania substancji antropogennych*. 14-16 czerwca 2015 Gdańsk Sobieszewo, materiały konferencyjne, s. 61-62.
59. Marczak M., Ziółkowska N., Okoniewska K., **Grabowski T.**, Ranibizumab ludzkie przeciwciało monoklonalne w praktyce weterynaryjnej. Konferencja szkoleniowo naukowa, *Farmakologiczne i toksykologiczne aspekty stosowania substancji antropogennych*. 14-16 czerwca 2015 Gdańsk Sobieszewo, materiały konferencyjne, s. 63-64.
60. **Grabowski T.**, Paśławska U., Poźniak B., Światała M. Validation of models describing the relation between hemodynamics and pharmacokinetics of metronidazole in turkeys. *13th EAVPT International Congress*, Nantes, 19 to 22 July 2015, *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 38(suppl.1):95-96.
61. Poźniak, B., **Grabowski T.**, Motykiewicz-Pers K., Bobrek K., Rak L., Bobusia K., Gawel A., Światała M. Pharmacokinetics of repeated sodium salicylate administration to laying hens: evidence for time dependent increase in drug elimination from plasma and eggs. *13th EAVPT International Congress*, Nantes, 19 to 22 July 2015, *Journal Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 38(suppl.1):8.
62. Burmańczuk A., **Grabowski T.**, Osypiuk M., Polska B., Kowalski C. Wyznaczanie okresu karencji kloksacyliny w mleku krów po podaniu dowymieniowym. *IV Konferencja Naukowo-Szkoleniowa "Innowacje w medycynie i farmakoterapii"*. Materiały Konferencyjne, Zakopane 8-11 03 2016, s.14-15.
63. Okoniewska KM., Kędzierska A., Chełmońska-Soyta A., **Grabowski T.** Weryfikacja in vitro możliwości predykcyjnych matematycznego modelu selekcji tregitopów pochodzenia naturalnego – praca pilotażowa. *IV Konferencja Naukowo-Szkoleniowa "Innowacje w medycynie i farmakoterapii"*. Materiały Konferencyjne, Zakopane 8-11 03 2016, s. 70-71.
64. Porażka J., Firlej M., Murawa D., Spychała A., Karbownik A., **Grabowski T.**, Szałek E. (2016) A comparison of the pharmacokinetics of oral ketoprofen in patients after total and partial gastric resection. *36th Congress of the European Society of Surgical Oncology*. Krakow, Poland, 14-16 XI 2016. *European Journal of Surgical Oncology* 42:9, 154.
65. Firlej M., Porażka J., Karbownik A., Murawa D., Spychała A., **Grabowski T.**, Szałek E. Farmakokinetyka ketoprofenu u pacjentów po resekcji żołądka. *Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych "W kręgu myśli Paracelsusa - historia i współczesność w 475 rocznicę śmierci"*. Kraków, 21 V 2016 r. Materiały konferencyjne. str. 4.