



108. Hülvely Bence Marcell, Kiss Virág, Fábíán István, Ósz Katalin
1,4-benzokininok redukciójának kinetikai leírása (lecture in Hungarian: **Kinetics for the reduction of 1,4-benzoquinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 23-24, 2019, Balatonalmádi, Hungary.
107. Hülvely Bence Marcell, Kiss Virág, Fábíán István, Ósz Katalin
Klórtartalmú 1,4-benzokininok és kén(IV) reakcióinak vizsgálata (lecture in Hungarian: **Measuring the reaction between sulfur (IV) and chloro-1,4-benzoquinones**)
I. Fiatal Kémikusok Fóruma Szimpózium (1st Young Chemists Forum Symposium), April 3-5, 2019, Debrecen, Hungary.
106. Virág Kiss, Luca Judit Csépes-Ruzicska, Bence Marcell Hülvely, Péter Tarczali-Sarudi, István Fábíán, Katalin Ósz
Reaction between sulfur (IV) and chloro-1,4-benzoquinones (lecture)
Physical Chemistry 2018, September 24-28, 2018, Belgrade, Serbia.
105. Kiss Virág, Ósz Katalin
1,4-Benzokininok fotokémiai és redoxisajátságai (lecture in Hungarian: **Photochemical and redox properties of 1,4-benzoquinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), November 2-3, 2017, Budapest, Hungary.
104. Virág Kiss, Péter Kerekes, István Fábíán, Katalin Ósz
Mathematical description of the kinetics of photochemical reactions (poster)
Gordon Research Conferences, Photochemistry, July 23-28, 2017, Lewiston, ME, USA.
103. Joó Ferenc, Kathó Ágnes, Bényei Attila, Gombos Réka, Horváth Henrietta, Papp Gábor, Purgel Mihály, Udvardy Antal, Ósz Katalin, Bertók Ágnes, Bolyog-Nagy Evelin, Fehér Péter Pál, Kiss Virág
Katalízis és hidrogéntárolás (lecture in Hungarian: **Catalysis and hydrogen storage**)
51. Komplexkémiai Kollokvium (51th Colloquium on Coordination Chemistry), May 29-31, 2017, Balatonvilágos, Hungary.
102. Kerekes Péter, Kiss Virág, Ósz Katalin, Lente Gábor
A Ce(IV) – perklórsav rendszer fotokémiai vizsgálata vizes közegben (lecture in Hungarian: **Photochemical investigation of the aqueous Ce(IV) – perchloric acid system**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 29-30, 2017, Balatonalmádi, Hungary.
101. Virág Kiss, Katalin Ósz, István Fábíán
Kinetics of the reaction between 2,5-dichloro-1,4-benzoquinone and sulfite ion (poster)
Mathematics in (bio)Chemical Kinetics and Engineering (MaCKiE), May 25-27, 2017, Budapest, Hungary.



100. Péter Kerekes, Virág Kiss, Gábor Lente, Katalin Ósz
Quantitative kinetic description of the redox (photo)reaction between cerium(IV) and water (poster)
Mathematics in (bio)Chemical Kinetics and Engineering (MaCKiE), May 25-27, 2017, Budapest, Hungary.
99. Virág Kiss, Katalin Ósz
Double Exponential Evaluation under Non-Flooding Conditions: a Mixed Second Order Process Followed by a First Order Reaction (lecture)
Mathematics in (bio)Chemical Kinetics and Engineering (MaCKiE), May 25-27, 2017, Budapest, Hungary.
98. Virág Kiss, Katalin Ósz
Full mathematical description of the pH-stat kinetic traces in the photochemical reactions of quinone derivatives (lecture)
Mathematics in (bio)Chemical Kinetics and Engineering (MaCKiE), May 25-27, 2017, Budapest, Hungary.
97. Kiss Virág, Ósz Katalin, Fábíán István
1,4-Benzokinonok reakciói szervesetlen redukálószerrel (lecture in Hungarian: **Reactions of 1,4-benzoquinones with reducing agents**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), November 3-4, 2016, Mátraháza, Hungary.
96. Virág Kiss, Marianna Bihari, Katalin Ósz, Mihály Purgel, István Fábíán
The reaction between 1,4-benzoquinones and sulfite ion (poster)
8th Conference Chemistry towards Biology Brno, August 28-September 1, 2016, Brno, Czech Republic.
95. Virág Kiss, Éva Józsa, Katalin Ósz, István Fábíán
Kinetics of the photochemical decomposition of 1,4-benzoquinones in water (lecture)
3rd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 21-25, 2016, Kraków, Poland.
94. Virág Kiss, Marianna Bihari, Katalin Ósz, Mihály Purgel, István Fábíán
The reaction between 1,4-benzoquinones and sulfite ion (poster)
3rd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 21-25, 2016, Kraków, Poland.
93. Péter Kerekes, Virág Kiss, Gábor Lente, Katalin Ósz, István Fábíán
Quantitative kinetic description of the photoreaction between cerium(IV) and water (poster)
3rd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 21-25, 2016, Kraków, Poland.
92. Kerekes Péter, Kiss Virág, Ósz Katalin, Lente Gábor, Fábíán István
A Ce(IV) és víz közötti fotokatalizált reakció kvantitatív kinetikai leírása (lecture in Hungarian: **Quantitative description of the photochemical reaction between Ce(IV) and water**)
50. Komplexkémiai Kollokvium (50th Colloquium on Coordination Chemistry), May 30-June 1, 2016, Balatonvilágos, Hungary.



91. Kiss Virág, Józsa Éva, Ósz Katalin
Szubsztituált 1,4-benzokininok fotokémiai bomlásának követése pH-stat módszerrel (lecture in Hungarian: **Photochemical reaction of 1,4-benzoquinones measured by pH-stat technique**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 26-27, 2016, Balatonvilágos, Hungary.
90. Fábrián István, Ósz Katalin, Ditrói Tamás, Józsa Éva, Kalmár József, Lente Gábor, Jose Angel Pino-Chamorro
A foton, mint reaktáns (lecture in Hungarian: **Photon as reactant**)
Magyar Kémikusok Egyesülete 2. Nemzeti Konferencia (Hungarian Chemical Society, 2nd National Conference), August 31-September 2, 2015, Hajdúszoboszló, Hungary.
89. Katalin Ósz, Virág Kiss, Éva Józsa
Mathematical description of the kinetics of photochemical reactions (poster)
MaCKiE-2015: Mathematics in (bio)Chemical Kinetics and Engineering, July 2-3, 2015, Ghent, Belgium.
88. Virág Kiss, Éva Józsa, Katalin Ósz, Mihály Purgel
The reaction between 2,5-dichloro-1,4-benzoquinone and sulfite ion (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, March 1-6, 2015, Galveston, TX, USA.
87. Ósz Katalin, Gáspár Vilmos, Bartus Alexandra, Dobronyi Szabina, Kozák Éva, Kozák Viktória, Markó Boglárka, Navradi Nóra, Tóth Tamás
Triklórfenolok fotokémiai klórmentesítése (lecture in Hungarian: **Photochemical dechlorination of TCP**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), March 26-27, 2015, Debrecen, Hungary.
86. Kiss Virág, Józsa Éva, Ósz Katalin, Purgel Mihály
A 2,5-diklór-1,4-benzokinin reakciója szulfitionnal (lecture in Hungarian: **Reaction between 2,5-dichloro-1,4-benzoquinone and sulfite ion**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), November 6-7, 2014, Mátrafüred, Hungary.
85. Virág Kiss, Éva Józsa, Katalin Ósz
Kinetics of the reaction between 2,5-dichloro-1,4-benzoquinone and sulfite ion (poster)
5th EuCheMS Chemistry Congress, August 31-September 4, 2014, Istanbul, Turkey.
84. Éva Józsa, Katalin Ósz
Photochemical and Oxidation Reactions of Water Soluble 1,4-Benzoquinones (poster)
5th EuCheMS Chemistry Congress, August 31-September 4, 2014, Istanbul, Turkey.



83. Nóra Navradi, Tamás Tóth, Alexandra Bartus, Éva Kozák, Viktória Kozák, Szabina Dobronyi, Vilmos Gáspár, Katalin Ósz
Construction of a photochemical sample holder for measurements with a chloride selective electrode and its application to study the reductive photo-dehalogenation of TCP (poster)
2nd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 17-20, 2014, Debrecen, Hungary.
82. Virág Kiss, Éva Józsa, Katalin Ósz
Kinetics of the reaction between 2,5-dichloro-1,4-benzoquinone and sulfite ion (poster)
2nd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 17-20, 2014, Debrecen, Hungary.
81. Éva Józsa, Katalin Ósz
Photochemical and Oxidation Reactions of Water Soluble 1,4-Benzoquinones (poster)
2nd European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 17-20, 2014, Debrecen, Hungary.
80. Ósz Katalin, Lente Gábor, Fábián István
Fotokémiai reakciók diódasoros spektrofotométerben - a látszat néha csal (lecture in Hungarian: **Photochemical reactions in a diode array spectrophotometer - appearances can be deceptive**)
48. Komplexkémiai Kollokvium (48th Colloquium on Coordination Chemistry), May 28-30, 2014, Siófok, Hungary.
79. Kiss Virág, Józsa Éva, Ósz Katalin
1,4-Benzokininok redukciójának kinetikai vizsgálata (lecture in Hungarian: **Kinetic study of the reduction of 1,4-benzoquinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 26-27, 2014, Siófok, Hungary.
78. Józsa Éva, Ósz Katalin
1,4-Benzokinin-származékok fotokémiai és redoxisajátságai (lecture in Hungarian: **Photochemical and redox properties of 1,4-benzoquinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 26-27, 2014, Siófok, Hungary.
77. Józsa Éva, Purgel Mihály, Ósz Katalin
Vízoldható benzokininok oxidációs reakcióinak kinetikai vizsgálata (lecture in Hungarian: **Kinetic Studies of Hydroxyquinone Formation from Water Soluble Benzoquinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), September 26-27, 2013, Mátraháza, Hungary.
76. Éva Józsa, Virág Kiss, Marianna Bihari, Enikő Szatmári, Orsolya Bradács, Katalin Ósz
Photochemical reaction of 1,4-benzoquinones in homogeneous aqueous medium (poster)
8th International Conference on Chemical Kinetics, July 8-12, 2013, Sevilla, Spain.



75. Mihály Purgel, Marianna Bihari, Éva Józsa, Balázs Várnagy, Gábor Sustyák, Katalin Ósz
Kinetics and Mechanistic Studies of 1,4-Benzoquinone and its 2-Methyl Derivative (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
74. Ádám Péter Pap, Éva Józsa, Adrienn Vas, Judit Michnyóczki, Katalin Ósz
Photochemical water splitting catalyzed by cerium(III) complexes (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
73. Boglárka Markó, Szabina Dobronyi, Vilmos Gáspár, Katalin Ósz
Kinetic studies on the photochemical dehalogenation of 2,4,6-trichloro-phenol using [Ru(bpy)₃]²⁺ photocatalyst (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
72. Virág Kiss, Éva Józsa, Katalin Ósz
Redox and spectrophotometric studies of the photo-decomposition products of quinone derivatives (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
71. Éva Józsa, Eszter Ladó, Dániel Ernő Beyer, Katalin Ósz
pH dependent formal potentials of 1,4-benzoquinone derivatives (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
70. Éva Józsa, Enikő Szatmári, Orsolya Bradács, Katalin Ósz
Photochemical reactions of substituted para-benzoquinone derivatives in the presence of redox metal ions (poster)
Debrecen Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms, June 11-15, 2013, Debrecen, Hungary.
69. Józsa Éva, Ósz Katalin, Szatmári Enikő, Bradács Orsolya
Szubsztituált para-benzokínok fotoreakciója fémionok jelenlétében (lecture in Hungarian: **Photoreactions of substituted para-benzoquinones in the presence of metal ions**)
47. Komplexkémiái Kollokvium (47th Colloquium on Coordination Chemistry), May 29-31, 2013, Mátraháza, Hungary.
68. Katalin Ósz, Éva Józsa, Ádám Péter Pap, Adrienn Vas, Judit Michnyóczki
Photochemical water splitting catalyzed by cerium(III) complexes (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, March 3-8, 2013, Galveston, TX, USA.
67. Éva Józsa, Virág Kiss, Marianna Bihari, Enikő Szatmári, Orsolya Bradács, Katalin Ósz
Photochemical reaction of 1,4-benzoquinones in homogeneous aqueous medium (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, March 3-8, 2013, Galveston, TX, USA.
66. Józsa Éva, Kiss Virág, Ósz Katalin
Kínok fotokémiai reakcióinak vizsgálata (lecture in Hungarian: **Photochemical reactions of quinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), October 25-26, 2012, Gyöngyöstarján, Hungary.



65. Katalin Ósz, Éva Józsa, Virág Kiss
Kinetic studies on the photo-oxidation reaction of water by quinines (lecture)
4th Congress of the European Association for Chemical and Molecular Sciences (4th EuCheMS), August 26-30, 2012, Prague, Czech Republic.
64. Éva Józsa, Ádám Péter Pap, Judit Michnyóczy, Katalin Ósz
Kinetic studies on the light-induced water splitting catalyzed by the Ce(III)/Ce(IV) redox system (poster)
International Symposia on Metal Complexes (ISMEC-2012), June 18-22, 2012, Lisbon, Portugal.
63. Éva Józsa, Ádám Péter Pap, Virág Kiss, Judit Michnyóczy, Katalin Ósz
Possibilities to utilize solar energy in homogeneous aqueous medium: the use of metal ions and/or quinones as photocatalysts (lecture)
46. Komplexkémiai Kollokvium (46th Colloquium on Coordination Chemistry), May 21-23, 2012, Mátrafüred, Hungary.
62. Lehóczy Tímea, Ósz Katalin
A kémiai aktinometria alkalmazása diódasoros spektrofotométer mint fotoreaktor kalibrálására (lecture in Hungarian: **The use of chemical actinometry to calibrate diode-array spectrophotometers as photoreactors**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), April 26-27, 2012, Siófok, Hungary.
61. Michnyóczy Judit, Ósz Katalin
A Ce(IV) fotoreakciója vizes oldatokban (poster in Hungarian: **Photoreactions of Ce(IV) in aqueous solutions**)
Magyar Kémikusok Egyesülete 1. Nemzeti Konferencia (Hungarian Chemical Society, 1st National Conference), May 22-25, 2011, Sopron, Hungary.
60. Józsa Éva, Gombár Melinda, Braun Mihály, Ósz Katalin
Kinonok fotokémiai reakcióinak vizsgálata (poster in Hungarian: **Photochemical reactions of quinones**)
Magyar Kémikusok Egyesülete 1. Nemzeti Konferencia (Hungarian Chemical Society, 1st National Conference), May 22-25, 2011, Sopron, Hungary.
59. Gombár Melinda, Braun Mihály, Ósz Katalin
Fotoreaktor tervezése kinonok fotokémiájának vizsgálatára (lecture in Hungarian: **Building a photoreactor for the kinetic investigation of quinones**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 5-6, 2011, Siófok, Hungary.
58. Józsa Éva, Ósz Katalin
Szubsztituált kinonok fotokémiai oxidációja vizes közegben (lecture in Hungarian: **Photochemical oxidation of substituted quinines in aqueous medium**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), May 5-6, 2011, Siófok, Hungary.



57. Melinda Gombár, Éva Józsa, Mihály Braun, Katalin Ósz
Mechanistic aspects of the photooxidation of water by quinones (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, March 6-11, 2011, Galveston, TX, USA.
56. Katalin Várnagy, Dóra Kiss, Zsuzsanna Kovács, Katalin Ósz, Daniele Sanna, Eugenio Garribba
Transition metal complexes of non-proteinogenic histidine analogue amino acids and their tripeptide derivatives (poster)
10th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-10), June 22-26, 2010, Thessaloniki, Greece.
55. Csilla Kállay, Ildikó Turi, Viktória Józsa, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Metal binding selectivity of the peptide fragments of prion protein (poster)
10th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-10), June 22-26, 2010, Thessaloniki, Greece.
54. Józsa Éva, Ósz Katalin, Kállay Csilla, Sóvágó Imre, Paolo De Bona, Chiara Damante, Enrico Rizzarelli
Az Alzheimer-kórért felelős A β (1-16) peptid nikkell(II) és vegyes fémkomplexei (lecture in Hungarian: **Nickel and mixed metal complexes of the A β (1-16) peptide responsible for the formation of AD**)
45. Komplexkémiai Kollokvium (45th Colloquium on Coordination Chemistry), May 26-28, 2010, Mátraháza, Hungary.
53. Voronova Kristina, Susmit Basu, Ósz Katalin, Joó Ferenc
Vízoldható Rh- és Ni-szulfoszalén komplexek katalitikus aktivitásának vizsgálata hidrogénezési reakciókban (lecture in Hungarian: **Catalytic activity of water soluble Rh and Ni sulfosalene complexes in hydrogenation reactions**)
45. Komplexkémiai Kollokvium (45th Colloquium on Coordination Chemistry), May 26-28, 2010, Mátraháza, Hungary.
52. Csépe Klára, Papp Éva, Fekete Marianna, Ósz Katalin, Joó Ferenc
Puffer vagy több annál? Néhány érdekesség a RuCl(Cp)(mPTA)²⁺ által katalizált redoxizomerizációs reakciókban (lecture in Hungarian: **Buffer or more? Interesting aspects of redox isomerization reaction catalyzed by RuCl(Cp)(mPTA)²⁺**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), April 29-30, 2010, Balatonalmádi, Hungary.
51. Éva Józsa, Paolo De Bona, Chiara A. Damante, Katalin Ósz, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli, Imre Sóvágó
Nickel(II) and Mixed Metal Complexes of the N-terminal Fragments of β -Amyloid Peptide (poster)
10th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC 10), September 25-28, 2009, Debrecen, Hungary.



50. Viktória Józszai, Ildikó Turi, Csilla Kállay, Dorina Szikszai, Katalin Ösz, Imre Sóvágó, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Metal Binding Selectivity of the Peptide Fragments of Prion Protein (poster)
10th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC 10), September 25-28, 2009, Debrecen, Hungary.
49. Paolo De Bona, Chiara Damante, Katalin Ösz, Giuseppe Pappalardo, Imre Sóvágó, Enrico Rizzarelli
Different metal ions affinity in the A β (8-16)Y10A fragment (poster)
7th Workshop on PharmacoBioMetallics (Biomet7), October 26-28, 2007, Palermo, Italy.
48. Chiara Damante, Katalin Ösz, Zoltán Nagy, Giuseppe Pappalardo, Imre Sóvágó, Giulia Grasso, Giuseppe Impellizzeri, Enrico Rizzarelli
Cu(II) and Zn(II) interactions with peptide fragments of β -amyloid (poster)
7th Workshop on PharmacoBioMetallics (Biomet7), October 26-28, 2007, Palermo, Italy.
47. Chiara Damante, Katalin Ösz, Zoltán Nagy, Giuseppe Pappalardo, Imre Sóvágó, Giulia Grasso, Giuseppe Impellizzeri, Enrico Rizzarelli
Neurometals: Cu(II) and Zn(II) interactions with β -amyloid peptide fragments and their soluble PEG-conjugated analogues (poster)
7th Workshop on PharmacoBioMetallics (Biomet7), October 26-28, 2007, Palermo, Italy.
46. Ösz Katalin, James H. Espenson
Oxigénatom-transzfer tiorénium(V) komplex katalitikus hatására: láncmechanizmus gyökök nélkül (lecture in Hungarian: **OAT reaction catalysed by thio-rhenium(V). Chain mechanism without radicals**)
Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának ülése (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Reaction Kinetics and Photochemistry Workgroup), October 25-26, 2007, Gyöngyöstarján, Hungary.
45. Katalin Várnagy, Sarolta Timári, Adrienn Dávid, Csilla Kállay, Katalin Ösz, Imre Sóvágó
Transition metal complexes of small multihistidine peptides (poster)
2nd European Conference on Chemistry for Life Sciences, September 4-8, 2007, Wroclaw, Poland.
44. Ösz Katalin, Nagy Zoltán, Chiara Damante, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli, Sóvágó Imre
Az Alzheimer-kór amiloid- β peptidjének réz(II)-, cink(II)- és vegyes komplexei (lecture in Hungarian: **Copper(II), zinc(II) and mixed metal complexes of the amyloid- β peptide of AD**)
42. Komplexkémiai Kollokvium (42nd Colloquium on Coordination Chemistry), May 23-25, 2007, Mátrafüred, Hungary.
43. Katalin Ösz, Zoltán Nagy, Viktória Józszai, Imre Sóvágó, Paolo De Bona, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
The use of CD spectroscopy to determine the coordination modes and distribution of copper(II) among the three histidines of HuPrP 84-114 (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, February 18-23, 2007, Ventura, CA, USA.



42. Imre Sóvágó, Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Giuseppe Pappalardo, Giuseppe Di Natale, Diego La Mendola, Daniele Sanna, Enrico Rizzarelli
Studies on the metal binding affinity of histidyl residues inside and outside the octarepeat domain of prion protein (lecture)
9th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC 9), December 2-5, 2006, Napoli, Italy.
41. Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Tiziana Campagna, Chiara Damante, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Giuseppe Impellizzeri, Enrico Rizzarelli
Metal ion driven turn conformation in two-histidine containing short peptides (poster)
9th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC 9), December 2-5, 2006, Napoli, Italy.
40. Chiara Damante, Katalin Ósz, Giuseppe Pappalardo, Imre Sóvágó, Giulia Grasso, Giuseppe Impellizzeri, Enrico Rizzarelli
Zinc(II) interaction with peptide fragments of β -amyloid (poster)
9th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry (ISABC 9), December 2-5, 2006, Napoli, Italy.
39. Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Viktória Józszai, Imre Sóvágó, Paolo De Bona, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
The use of CD spectroscopy to determine the coordination modes and distribution of copper(II) among the three histidines of HuPrP 84-114 (poster, and lecture at the Young Researchers Forum)
8th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-8), July 2-6, 2006, Aveiro, Portugal.
38. Zoltán Nagy, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Chiara Damante, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Copper(II) and zinc(II) complexes of β -amyloid peptide fragments and their soluble PEG-conjugated analogues (poster)
8th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-8), July 2-6, 2006, Aveiro, Portugal.
37. Ósz Katalin, Nagy Zoltán, Józszai Viktória, Sóvágó Imre
CD spektroszkópiából nyerhető információk a réz(II)ion koordinációs módjaira és a hisztidinek közötti eloszlására a humán prion protein egy háromhisztidines szegmensében (lecture in Hungarian: **Information obtained from CD spectroscopic measurements about the coordination modes and distribution of copper(II) with a three-histidine segment of human prion protein**)
41. Komplexkémiai Kollokvium (41st Colloquium on Coordination Chemistry), May 31-June 2, 2006, Mátrafüred, Hungary.
36. Nagy Zoltán, Ósz Katalin, Sóvágó Imre, Chiara Damante, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Az amiloid- β peptidfragmenseinek és vízoldható PEG-származékainak réz(II) és cink(II) komplexei (lecture in Hungarian: **Copper(II) and zinc(II) complexes with peptide fragments of β -amyloid and its water soluble PEG derivatives**)
41. Komplexkémiai Kollokvium (41st Colloquium on Coordination Chemistry), May 31-June 2, 2006, Mátrafüred, Hungary.



35. Imre Sóvágó, Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Viktória Józai, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Copper(II) Complexes of the (84-114) Peptide Fragment of Human Prion Protein (lecture)
10th International Symposium on Bioinorganic Chemistry – Challenge for new generation, September 20-25, 2005, Szklarska Poreba, Poland.
34. Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Viktória Józai, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Protonation and coordination equilibria in the copper(II) – Human Prion Protein (84-114) system (poster)
10th International Symposium on Bioinorganic Chemistry – Challenge for new generation, September 20-25, 2005, Szklarska Poreba, Poland.
33. Viktória Józai, Zoltán Nagy, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Giuseppe Pappalardo, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Enrico Rizzarelli
Transition metal complexes of peptide fragments of prion protein outside the octarepeat region (poster)
10th International Symposium on Bioinorganic Chemistry – Challenge for new generation, September 20-25, 2005, Szklarska Poreba, Poland.
32. Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Viktória Józai, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Protonation and coordination macro- and microscopic equilibria in the copper(II) – Human Prion Protein (84-114) system (poster)
29th International Conference on Solution Chemistry, August 21-25, 2005, Portoroz, Slovenia.
31. Viktória Józai, Zoltán Nagy, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Giuseppe Pappalardo, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Enrico Rizzarelli
Transition metal complexes of peptide fragments of prion protein outside the octarepeat region (poster)
29th International Conference on Solution Chemistry, August 21-25, 2005, Portoroz, Slovenia.
30. Imre Sóvágó, Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Viktória Rigó, Daniele Sanna, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Transition Metal Complex of Peptide Fragments of Prion Proteins (lecture)
20th International Conference on Coordination and Bioinorganic Chemistry, June 5-10, 2005, Smolenice, Slovakia.
29. Ósz Katalin, Nagy Zoltán, Rigó Viktória, Sóvágó Imre
A HuPrP(84-114) protonálódási és réz(II)ionnal való komplexképződési makro- és mikrofolyamatai (lecture in Hungarian: **Protonation and copper(II) complexation micro- and macroprocesses of HuPrP(84-114)**)
XL. Komplexkémiai Kollokvium (40th Colloquium on Coordination Chemistry), May 18-20, 2005, Dobogókő, Hungary.



28. Rigó Viktória, Ósz Katalin, Nagy Zoltán, Sóvágó Imre
A prion protein peptidfragmenseinek átmenetifém komplexei (lecture in Hungarian: **Transition metal complexes a prion protein fragments**)
XL. Komplexkémiai Kollokvium (40th Colloquium on Coordination Chemistry), May 18-20, 2005, Dobogókő, Hungary.
27. Várnagy Katalin, Ósz Katalin, Kállay Csilla, Süli-Vargha Helga
Bisz(imidazol-2-il) csoportot tartalmazó aminosav- és peptidszármazékok komplexképző sajátságai (lecture in Hungarian: **Coordination properties of amino acid and peptide derivatives containing chelating bis-imidazole-2-yl group**)
XL. Komplexkémiai Kollokvium (40th Colloquium on Coordination Chemistry), May 18-20, 2005, Dobogókő, Hungary.
26. Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
A Possible Mechanism for Formation of Prion Diseases: Copper(II) Coordination to Prion Protein Fragments Containing Histidines (poster)
Gordon Research Conferences, Inorganic Reaction Mechanisms, February 13-18, 2005, Ventura, CA, USA.
25. Sóvágó Imre, Ósz Katalin, Nagy Zoltán
A fémionok szerepe a neurodegeneratív elváltozások kifejlődésében. A réz(II)ionok kölcsönhatása a prion proteinek peptidfragmenseivel (lecture in Hungarian: **The effect of metal ions to the formation of neurodegenerative diseases. The interaction between copper(II) and prion protein fragments**)
X. Nemzetközi Vegyészkonferencia (10th International Conference of Chemistry), November 12-14, 2004, Cluj, Romania.
24. Giuseppe Pappalardo, Giuseppe Di Natale, Giulia Grasso, Giuseppe Impellizzeri, Diego La Mendola, Giovanni Micera, Zoltán Nagy, Katalin Ósz, Enrico Rizzarelli, Daniele Sanna, Imre Sóvágó
Synthesis of Prion Protein's Peptides Homologous to the 106-126 Amino Acid Sequence and Related Peptide Fragments: Studies on the Conformational Properties and Copper(II) Complex Formation (lecture)
4th Symposium on Pharmaco-Bio-Metallics, October 29-31, 2004, Lecce, Italy.
23. Imre Sóvágó, Katalin Ósz, Zoltán Nagy, Csilla Kállay, Viktória Rigó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Copper(II) complexes of peptides of histidine. Models of the binding sites of the enzyme CuZn-SOD and prion proteins (lecture)
7th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-7), August 29-September 2, 2004, Garmisch-Partenkirchen, Germany.
22. Zoltán Nagy, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Diego La Mendola, Giuseppe Di Natale, Giuseppe Pappalardo, Enrico Rizzarelli
Copper(II) Complexes of Prion Protein Fragments; HuPrP(106-114), ChPrP(106-114) and related peptides (poster)
7th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-7), August 29-September 2, 2004, Garmisch-Partenkirchen, Germany.



21. Katalin Várnagy, Katalin Ósz, Csilla Kállay, Olga Szilágyi, Manuele Cattari, Daniele Sanna, Imre Sóvágó, Giovanni Micera
Coordination chemistry of amino acid and peptide derivatives containing bis(imidazol-2-yl)methyl residue (poster)
7th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-7), August 29-September 2, 2004, Garmisch-Partenkirchen, Germany.
20. Katalin Ósz, Gábor Lente, Csilla Kállay
New method of calculating protonation microequilibrium constants and its use for some bis(imidazolyl)methyl derivatives (poster)
7th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-7), August 29-September 2, 2004, Garmisch-Partenkirchen, Germany.
19. Sóvágó Imre, Ósz Katalin, Nagy Zoltán, Rigó Viktória
A prion protein peptidfragmenseinek komplexképződési folyamatai (lecture in Hungarian: **Complexation processes with prion protein peptide fragments**)
XXXIX. Komplexkémiái Kollokvium (39th Colloquium on Coordination Chemistry), May 26-28, 2004, Gárdony, Hungary.
18. Ósz Katalin, Lente Gábor, Kállay Csilla
Új számolási módszer kis molekulák protonálódási mikroállandóinak a meghatározására (lecture in Hungarian: **A new calculation method to determine protonation microconstants of small molecules**)
XXXIX. Komplexkémiái Kollokvium (39th Colloquium on Coordination Chemistry), May 26-28, 2004, Gárdony, Hungary.
17. Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Daniele Sanna, Giovanni Micera
Coordination chemistry of copper(II) with amino acid and peptide derivatives containing chelating imidazole-N donor groups (lecture)
IX International Symposium on Inorganic Biochemistry – Where to go?, September 4-7, 2003, Szklarska Poreba, Poland.
16. Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Helga Süli-Vargha, Daniele Sanna, Giovanni Micera, Imre Sóvágó
Transition metal complexes of bis(imidazol-2-yl) derivatives of dipeptides (lecture)
Dalton Division 5, Ligand Design for Functional Complexes, April 10-12, 2003, Noordwijkerhout, Netherland.
15. Imre Sóvágó, Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Helga Süli-Vargha, Daniele Sanna, Giovanni Micera
Copper(II) complexes of amino acids and dipeptides containing bis(imidazol-2-yl) side chains (poster)
6th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-6), July 29-August 3, 2002, Lund, Sweden; Copenhagen, Denmark.
14. Katalin Várnagy, Katalin Ósz, Csilla Kállay, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Daniele Sanna, Giovanni Micera
The effect of side chain donor groups on the complexation of amino acid and dipeptide derivatives containing bis(imidazolyl) group (poster)
35th International Conference on Coordination Chemistry (ICCC35), July 21-26, 2002, Heidelberg, Germany.



13. Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Giovanni Micera, Daniele Sanna
Copper(II) complexes of dipeptides containing chelating imidazole-N donors (poster)
35th International Conference on Coordination Chemistry (ICCC35), July 21-26, 2002, Heidelberg, Germany.
12. Várnagy Katalin, Ósz Katalin, Kállay Csilla, Sóvágó Imre, Süli-Vargha Helga
Oldalláncbeli donorcsoportok hatása a bis(imidazolil) származékok komplexképző sajáságaira
(lecture in Hungarian: **The effect of side chain imidazole donor groups to the complexing properties of bis(imidazolyl) derivatives**)
XXXVII. Komplexkémiai Kollokvium (37th Colloquium on Coordination Chemistry), May 29-31, 2002, Mátraháza, Hungary.
11. Ósz Katalin, Bóka Beáta, Várnagy Katalin, Sóvágó Imre, Kurtán Tibor, Antus Sándor
Cirkuláris Dikroizmus (CD) spektroszkópia és alkalmazása komplex vegyületek vizsgálatában
(lecture in Hungarian: **The use of CD spectroscopy to study coordination compounds**)
XXXVII. Komplexkémiai Kollokvium (37th Colloquium on Coordination Chemistry), May 29-31, 2002, Mátraháza, Hungary.
10. Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Giovanni Micera, Daniele Sanna
Transition metal complexes of peptides containing imidazole-N donors (poster)
10th International Conference on Bioinorganic Chemistry (ICBIC 10), August 26-31, 2001, Firenze, Italy.
9. Ósz Katalin, Várnagy Katalin, Sóvágó Imre, Süli-Vargha Helga
Oldalláncban kelátképző donorcsoportot tartalmazó aminosav- és peptidszármazékok átmenetifém komplexei (lecture in Hungarian: **Transition metal complexes of amino acid and peptide derivatives containing chelating side chains**)
XXXVI. Komplexkémiai Kollokvium (36th Colloquium on Coordination Chemistry), May 23-25, 2001, Pécs, Hungary.
8. Katalin Várnagy, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha
The effect of C-terminal bidentate group on the complexation of oligopeptides (lecture)
The international conference: Metals in Environmental Medicine, October 19-21, 2000, Wrocław, Poland.
7. Katalin Várnagy, Julianna Szabó, Katalin Ósz, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Giovanni Micera, Daniele Sanna
The effect of C-terminal imidazole ring on the complexation of oligopeptides containing histidyl or bis(imidazolyl) groups (poster)
5th European Biological Inorganic Chemistry Conference (EUROBIC-5), July 17-20, 2000, Toulouse, France.
6. Lennert Lídia, Ósz Katalin, Várnagy Katalin, Süli-Vargha Helga
Kelátképző ligandumot tartalmazó aminosavszármazékok előállítása és átmenetifém-komplexeik vizsgálata (lecture in Hungarian: **Synthesis and transition metal complexation of amino acid derivatives containing chelating ligands**)
Peptidkémiai Munkabizottsági Ülés (Group Meeting of the Hungarian Academy of Science, Peptide Chemistry Workgroup), December 1-4, 1999, Balatonszemes, Hungary.



5. Ósz Katalin, Várnagy Katalin
Oldallánokban kelátképző donorcsoportot tartalmazó aminosavszármazékok átmenetifém-komplexeinek egyensúlyi vizsgálata (lecture in Hungarian: **Transition metal complexes of amino acid derivatives containing chelating side chain groups**)
XXII. Kémiai Előadói Napok – Szerves, Gyógyszer és Biokémiai Szimpózium (Chemistry Lecturer Days – Symposium on Organic, Pharmaceutical and Biochemistry), November 1-3, 1999, Szeged, Hungary.
4. Katalin Ósz, Katalin Várnagy, Lídia Lennert, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Daniele Sanna, Giovanni Micera
Zinc(II) and copper(II) complexes of amino acid derivatives containing bidentate donor group in the side chain (poster)
V. Symposium on Inorganic Biochemistry towards Molecular Mechanisms of Metal Toxicity, September 23-27, 1999, Wrocław, Poland.
3. Ósz Katalin, Várnagy Katalin, Süli-Vargha Helga, Lennert Lídia
Kelátképző ligandumot tartalmazó aminosavszármazékok előállítása és átmenetifém-komplexeinek oldategyensúlyi vizsgálata (lecture in Hungarian: **Transition metal complexes of amino acid derivatives containing chelating side chain groups**)
XXXIV. Komplexkémiai Kollokvium (34th Colloquium on Coordination Chemistry), May 19-21, 1999, Tata, Hungary.
2. Lennert Lídia, Ósz Katalin
Bisz(2-piridil) csoportot tartalmazó aminosavszármazékok előállítása és átmenetifém-komplexeinek egyensúlyi vizsgálata (lecture)
XXIV. OTDK, Kémiai és Vegyipari Szekció, Koordinációs Kémia Alszekció, April 7-9, 1999, Veszprém.
1. Katalin Várnagy, Imre Sóvágó, Helga Süli-Vargha, Katalin Ósz, Lídia Lennert
The effect of bis(imidazol-2-yl) and bis(pyridin-2-yl) groups on complex formation process of amino acids and peptides (poster)
XXXIII. International Conference on Coordination Chemistry (ICCC 33), augusztus 30 - szeptember 4, 1998, Firenze, Olaszország.