

Publications/Publikációk (2008)

Közlemények ISSN kiadványban (cikk, *folyóiratban megjelent előadás kivonat)

BACSA, B., HORVÁTI, K., BŐSZE, SZ., ANDREAE, F., KAPPE, C.O. (2008) Solid-Phase Synthesis of Difficult Peptide Sequences at Elevated Temperatures: A Critical Comparison of Microwave and Conventional Heating Technologies. *J. Org. Chem.*, 73(19) 7532-7542.

***BACSA, B., HORVÁTI, K., BŐSZE, SZ., ANDREAE, F., KAPPE, C.O.** (2008) Solid-Phase Peptide Synthesis at Elevated Temperatures - A Comparison of Conventional and Microwave Heating Technology. *J. Pept. Sci.*, 14S, 73.

***BAI, K.B., LÁNG, O., KŐHIDAI, L., HUDECZ, F., MEZŐ, G.** (2008) Chemotactic Drug Targeting (CDT) Synthesis and *in vitro* application of chemotactic drug delivery systems. *J. Pept. Sci.*, 14S, 2.

BAI, K.B., LÁNG, O., ORBÁN, E., SZABÓ, R., KŐHIDAI, L., HUDECZ, F., MEZŐ, G. (2008) Design, Synthesis, and *In Vitro* Activity of Novel Drug Delivery Systems Containing Tuftsin Derivatives and Methotrexate. *Bioconjugate Chem.*, 19, 2260–2269.

***BAI, K.B., LÁNG, O., KŐHIDAI, L., HUDECZ, F., MEZŐ, G.** (2008) Design, characterisation and *in vitro* applications of novel chemotactic peptide-based drug delivery systems against cancer. *Eur. J. Cancer* 6S: 141.

BÁNÓCZI, Z., ALEXA, A., FARKAS, A., FRIEDRICH, P., HUDECZ, F. (2008) Novel Cell-Penetrating Calpain Substrate. *Bioconjugate Chem.*, 19, 1375-1381.

***BÁNÓCZI, Z., FARKAS, A., ALEXA, A., TANTOS, Á., TOMPA, P., FRIEDRICH, P., HUDECZ, F.** (2008) Detection and modification of intracellular calpain activity by cell penetrating peptide conjugate. *J. Pept. Sci.*, *14S*, 21.

BÁNÓCZI, Z., MEZŐ, G., WINDBERG, E., URAY, K., MAJER, ZS., HUDECZ, F. (2008) Synthesis and antibody recognition of synthetic antigens from MUC1. *J. Pept. Sci.*, *14*, 610–616.

BÁNÓCZI, Z., PEREGI, B., ORBÁN, E., SZABÓ, R., HUDECZ, F. (2008) Synthesis of daunomycin-oligoarginine conjugates and their effect on human leukemia cells (HL-60). *ARKIVOC*, 140-153.

HORVÁTI, K., BŐSZE, SZ., HUDECZ, F., MEDZIHRADSZKY-SCHWEIGER, H. (2008) A simple method for monitoring the cysteine content in synthetic peptides. *J. Pept. Sci.*, *14*, 838–844.

***HORVÁTI, K., MEZŐ, G., SZABÓ, N., VÈRTESSY, B., VARGA, B., GROLMUSZ, V., HUDECZ, F., BŐSZE, SZ.** (2008) Peptide conjugates of new *in silico* identified drug candidates and first/second line antituberculars – design, synthesis and antimycobacterial effect. *J. Pept. Sci.*, *14S*, 161.

ILAS, J., HUDECZ, F., SÜLI-VARGHA, H., KIKELJ, D. (2008) Peptides and pseudopeptides incorporating D-Phe-Pro-Arg and Arg-Gly-Asp lead sequences as potential antithrombotic agents. *J. Pept. Sci.*, *14(8)*, 946-953.

KOCSIS, L., BRUCKDORFER, T., OROSZ, GY. (2008) The concept of internal solubilization in peptide synthesis: ethylene glycol-based protecting groups. *Tetrahedron Letters*, *49*, 7015–7017.

***MAGYAR, A., NEER, ZS., SZARKA, E., HUDECZ, F., SÁRMAY, G.** (2008) The role of deiminated protein antigens in the diagnosis of Rheumatoid Arthritis. *J. Pept. Sci.*, *14S*, 135.

MANEA, M., KALÁSZI, A., MEZŐ, G., HORVÁTI, K., BODOR, A., HORVÁTH, A., FARKAS, Ö., PERCZEL, A., PRZYBYLSKI, M., HUDECZ, F. (2008) Antibody Recognition and Conformational Flexibility of a Plaque-Specific β -Amyloid Epitope Modulated by Non-native Peptide Flanking Regions. *J. Med. Chem.*, 51, 1150–1161.

MANEA, M., PRZYBYLSKI, M., HUDECZ, F., MEZŐ, G. (2008) Design, Structural, and Immuno-Analytical Properties of Antigenic Bioconjugates Comprising a β -Amyloid-Plaque Specific Epitope. *Biopolymers Peptide Science* 90(2) 94-104.

***MANEA, M., SZABÓ, I., ORBÁN, E., BŐSZE, SZ., GAÁL, D., CSÁMPAI, A., MEZŐ, G.** (2008) Development of GnRH-III—anticycline conjugates as multifunctional drug delivery systems for targeted chemotherapy. *J. Pept. Sci.*, 14S, 116.

MARKÓ, K., LIGETI, M., MEZŐ, G., MIHALA, N., KUTNYÁNSZKY, E., KISS, É., HUDECZ, F., MADARÁSZ, E. (2008) A Novel Synthetic Peptide Polymer with Cyclic RGD Motifs Supports Serum-Free Attachment of Anchorage-Dependent Cells. *Bioconjugate Chem.*, 19, 1757–1766.

MEZŐ G, MANEA M, SZABÓ I, VINCZE B, KOVÁCS M. (2008) New derivatives of GnRH as potential anticancer therapeutic agents. *Curr. Med. Chem.* 15, 2366-2379.

***ORBÁN, E., MIKLÁN, ZS., SCHLOSSER, G., HUDECZ, F.**(2008) The effect of covalent linkage and the number of Arg residues on the in vitro cytostatic effect and cellular uptake of daunomycin-conjugates on HepG2 and HL-60 tumour cells. *Eur. J. Cancer*, 6S, 24.

ORBÁN, E., SZABÓ, E., LOTZ, G., KUPCSULIK, P., PÁSKA, CS., SCHAFF, ZS., KISS, A. (2008) Different expression of occludin and ZO-1 in primary and metastatic liver tumors. *Pathol. Oncol. Res.*, 14(3), 299-306.

POCZA, P., SÜLI-VARGHA, H., DARVAS, ZS., FALUS, A. (2008) Locally generated VGVAPG and VAPG elastin-derived peptides amplify melanoma invasion via the galectin-3 receptor. *Int. J. Cancer*, 122, 1972-1980.

POCSFALVI, G., CACACE, G., CUCCURULLO, M., SERLUCA, G., SORRENTINO, A., SCHLOSSER, G., BLAIOTTA, G., MALORNI, A. (2008) Proteomic analysis of exoproteins expressed by enterotoxigenic *Staphylococcus aureus* strains. *Proteomics*, 8: 2462-2476.

***SZABÓ, I., BŐSZE, SZ., ORBÁN, E., VINCZE, B., GAÁL, D., CSUKA, O., HUDECZ, F., MEZŐ, G.** (2008) *In vitro* and *in vivo* antitumor effect of symmetric GnRH-III dimer derivatives. *J. Pept. Sci.*, 14S, 117.

SZABÓ, I., BŐSZE, SZ., KOVÁCS, M., VINCZE, B., CSUKA O., HUDECZ F., MEZŐ G. (2008) Anti proliferative effect of GNRH-III and GNRH-II peptide derivatives on MCF-7, T47-d and HT-29 cells. *Eur. J. Cancer*, 6S: 69.

SZABÓ, R., MEZŐ, G., PÁLLINGER, É., KOVÁCS, P., KÖHIDAI, L., BŐSZE, Sz., HUDECZ, F. (2008) *In Vitro* Cytotoxicity, Chemotactic Effect, and Cellular Uptake of Branched Polypeptides with Poly[L-Lys] Backbone by J774 Murine Macrophage Cell Line. *Bioconjugate Chem.*, 19, 1078–1086.

TUGYI, R., MEZŐ, G., SCHLOSSER, G., FELLINGER, E., ANDREU, D., HUDECZ, F. (2008) Effect of Conjugation with Polypeptide Carrier on the Enzymatic Degradation of Herpes Simplex Virus Glycoprotein D Derived Epitope Peptide. *Bioconjugate Chem.*, 19, 1652 – 1659.

***URAY K, MAGYAR A, BARTOS Á, SÁRMAY G, HUDECZ F.** (2008) Fc-gamma receptor binding peptide chimeras and conjugates against autoimmune diseases. *Drugs Fut.*, 33(A), 235.

VILÁGI, I., KISS, D.S., FARKAS, A., BORBÉLY, S., TÁRNOK, K., HALASY, K., BÁNÓCZI, Z., HUDECZ, F., FRIEDRICH, F. (2008) Synthetic

calpain activator boosts neuronal excitability without extra Ca^{2+} . *Mol. Cell. Neurosc.*, 38, 629-636.

Előadások, poszterek nemzetközi vagy hazai konferencián

BACSA B., HORVÁTI, K., BŐSZE, SZ., ANDREAE, F., KAPPE, C.O. (2008) Solid-Phase Peptide Synthesis at Elevated Temperatures - A Comparison of Conventional and Microwave Heating Technology. *30th European Peptide Symposium, Helsinki, Finland*

BAI K.B., LÁNG O., KÓHIDAI L., HUDECZ F., MEZŐ G. (2008) Chemotactic Drug Targeting (CDT) Synthesis and *in vitro* application of chemotactic drug delivery systems. *30th European Peptide Symposium, Helsinki, Finland*

BAI K.B., LÁNG O., KÓHIDAI L., HUDECZ F., MEZŐ G. (2008) Design, characterization and *in vitro* applications of novel chemotactic peptide-based drug delivery systems against cancer. *20th Meeting of the European-Association-for-Cancer-Research, Lyon, France*

BARTOS Á., URAY K., HUDECZ, F. (2008) Etilénglikol származékok használata peptidszintézisben. *MKE Vegyészkonferencia, Hajdúszoboszló, Magyarország*

BÁNÓCZI, Z., BENICSEK, M., ORBÁN, E., HUDECZ, F. (2008) Cell-uptake of calpastatin peptides conjugated with penetratin. *2nd International Symposium "Cellular Delivery of Therapeutic Macromolecules 2008", Cardiff, UK*

BÁNÓCZI, Z., FARKAS, A., ALEXA, A., TANTOS, Á., TOMPA, P., FRIEDRICH P., HUDECZ, F. (2008) Detection and modification of intracellular calpain activity by cell penetrating peptide conjugate. *30th European Peptide Symposium, Helsinki, Finland*

BÁNÓCZI, Z., FARKAS, A., ALEXA, A., TANTOS, Á., TOMPA, P., FRIEDRICH, P., HUDECZ, F. (2008) Study of intracellular calpain function and activity. *1st Hungarian-Singaporean Workshop on Drug Discovery and Biomaterials, Budapest, Hungary*

BÁNÓCZI, Z., ORBÁN, E., TANTOS, Á., ALEXA, A., FARKAS, A., FRIEDRICH, P., HUDECZ, F. (2008) Sejtpenetráló peptidok alkalmazása biológiailag aktív vegyületek sejtbejuttatásában. *Gyógyszerkémiai és Gyógyszertechnológiai Szimpózium 2008, Zalakaros, Magyarország*

FARKAS, A., VILÁGI, I., KISS, D.S., BORBÉLY, S., HALASY, K., BÁNÓCZI, Z., HUDECZ, F., FRIEDRICH, P. (2008) Szintetikus kalpain aktivátor extra Ca^{2+} nélkül növeli a neuronális ingerlékenységet. *Magyar Biokémiai Egyesület 2008. évi Vándorgyűlése, Szeged, Magyarország*

HORVÁTI, K., MEZŐ, G., SZABÓ, N., VÉRTESSY, B., VARGA, B., GROLMUSZ, V., HUDECZ, F., BŐSZE, SZ. (2008) Peptide conjugates of new *in silico* identified drug candidates and first/second line antituberculars - design, synthesis and antimycobacterial effect. *30th European Peptide Symposium, Helsinki, Finland*

HUDECZ, F., MIKLÁN, ZS., BÁNÓCZI Z., ORBÁN, E., BŐSZE BŐSZE SZ., HORVÁTI, K., MEZŐ, G. (2008) Synthesis and biomedical application of peptide based bioconjugates. *1st Hungarian-Singaporean Workshop on Drug Discovery and Biomaterials, Budapest, Hungary*

HUDECZ F. MIKLÁN, ZS., ORBÁN, E., BÁNÓCZI Z., SZABÓ, R., BŐSZE SZ., HORVÁTI, K., MEZŐ, G. (2008) Synthesis and application for targeting of peptide bioconjugates. Cell-penetrating peptides. *Satellite Symposium, 30th European Peptide Symposium, Helsinki, Finland*

HUDECZ, F., MIKLÁN, ZS., BÁNÓCZI, Z., ORBÁN, E., SZABÓ, R., BŐSZE, SZ., HORVÁTI, K., FARKAS, A., FRIEDRICH, P., MEZŐ, G. (2008) Hatóanyagot, riporter molekulát tartalmazó peptid-konjugátumok szintézise, funkcionális sajátosságok. *MKE Vegyészkonferencia, Hajdúszoboszló, Magyarország*

HUDE CZ, F., ORBÁN, E., MIKLÁN, ZS., SZABÓ R., BÁNÓCZI, Z., REMÉNYI, J., GAÁL, D. (2008) Drug-peptide conjugates with antitumour or antiparasite activity. *EHRlich II – 2nd World Conference on Magic Bullets. Celebrating the 100th Anniversary of the Nobel Prize Award to Paul Ehrlich, Nürnberg, Germany*

HUDE CZ, F., TUGYI, R., SCHLOSSER, G., MEZŐ, G., URAY, K., FELLINGER, E., ANDREU, D. (2008) Strategies to improve enzymatic stability of peptide epitopes in complex biological matrices: Cyclisation, partial D-amino acid substitution and conjugation. *6th Hellenic Forum on Bioactive Peptides, Patras, Greece*

MADARASZ, E., LEVKOVETS, I., MARKÓ, K., MEZŐ, G., SZÉKÁCS, A., ERDELYI, K., SZENDRO, I. (2008) Label free biosensor assay on the kinetics of cell-substrate interactions. *10th World Congress on Biosensors, Shanghai, China*

MADARASZ, E., MEZŐ, G., MARKÓ, K., LEVKOVETS, I., SZELÉNYI, J., ERDELYI, K., SZENDRO, I. (2008) Cell Attachment to Artificial Surfaces, Novel Adhesion Materials and Detection Systems; *BIT 1st Annual World Congress of Industrial Biotechnology, Hangzhou, China*

MAGYAR, A., NEER, ZS., SZARKA, E., HUDECZ, F., SÁRMAY, G. (2008) The role of deiminated protein antigens in the diagnosis of Rheumatoid Arthritis. *30th EPS, Helsinki, Finland*

MANEA, M., SZABÓ, I., ORBÁN, E., GAÁL, D., CSÁMPAI, A., BŐSZE, SZ., MEZŐ, G. (2008) Development of GnRH-III—anticycline conjugates as multifunctional drug delivery systems for targeted chemotherapy. *30th EPS, Helsinki, Finland*

MANEA, M., MEZŐ, G., MAFTEI, M., URAY, K., HUDECZ, F., PRZYBYLSKI, M. (2008) Immunoanalytical properties of bioconjugates containing a β -amyloid plaque-specific epitope. *3rd ESF Conference on Functional Genomics and Disease, Innsbruck, Austria*

MEZŐ, G., BAI, K., SZABÓ, I., MANEA, M., ORBÁN, E., GAÁL, D., BŐSZE, SZ. (2008) Novel antineoplastic agent – peptide conjugates as drug delivery systems for targeted chemotherapy. *EHRlich II – 2nd World Conference on Magic Bullets. Celebrating the 100th Anniversary of the Nobel Prize Award to Paul Ehrlich, Nürnberg, Germany*

MEZŐ, G., SZABÓ, I., MANEA, M., ORBÁN, E., BŐSZE, SZ., SZABÓ, R., GAÁL, D., VINCZE, B., KAPUVÁRI, B., BOLDIZSÁR, M., CSUKA, O., HUDECZ, F. (2008) Drug delivery systems based on gonadotropin-releasing hormone. *1st Hungarian-Singaporean Workshop on Drug Discovery and Biomaterials, Budapest, Hungary*

MIKLÁN, ZS., ORBÁN, E., SCHLOSSER, G., HUDECZ, F.: Új daunomicin – oligoarginin konjugátumok szintézise és jellemzése; különböző kapcsolási módszerek összehasonlítása. *MKE Vegyészkonferencia, Hajdúszoboszló, Magyarország*

ORBÁN, E., MIKLÁN, ZS., SCHLOSSER, G., HUDECZ, F. (2008) The effect of covalent linkage and the number of Arg residues on the in vitro cytostatic effect and cellular uptake of daunomycin-conjugates on HepG2 and HL-60 tumour cells. *20th Meeting of the European-Association-for-Cancer-Research, Lyon, France*

SCHLOSSER, G., VILLARREAL, L., RIBBING, C., KOEHLER, I., YAGUDAYEV, D., SHEKEL, M., LELLOUCHE, J.P., BACHMANN, P.K. (2008) Surface-attached carbon nanotube arrays for matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometry. *26th Informal Meeting on Mass Spectrometry, Fiera di Primiero, Italy*

SZABÓ, I., BŐSZE, SZ., ORBÁN, E., VINCZE, B., GAÁL, D., CSUKA, O., HUDECZ, F., MEZŐ, G. (2008) *In vitro* and *in vivo* antitumor effect of symmetric GnRH-III dimer derivatives. *30th EPS, Helsinki, Finland*

SZABÓ, I., BŐSZE, SZ., KOVÁCS, M., VINCZE, B., CSUKA O., HUDECZ F., MEZŐ G. (2008) Anti proliferative effect of GNRH-III and GNRH-II peptide derivatives on MCF-7, T47-d and HT-29 cells. *20th Meeting of the European Association for Cancer Research, Lyon, France*

SZABÓ, R., BÁNÓCZI, Z., REMÉNYI, J., MEZŐ, G., HUDECZ, F. (2008) Delivery of daunomycin-polypeptide conjugates into murine leukaemia cell lines and bone marrow derived macrophages. *2nd International Symposium "Cellular Delivery of Therapeutic Macromolecules 2008", Cardiff University, Cardiff, UK*

SZARKA, E., NEER, ZS., MAGYAR, A., HUDECZ, F., BRÓZIK, M., GERGELY, P., PAZÁR, B., POÓR, GY., SÁRMAY, G. (2008) A rheumatoid arthritis korai diagnosztizálásában alkalmazható szintetikus citrullinált peptidek azonosítása I. *Magyar Immunológiai Társaság XXXVII. Vándorgyűlése, Budapest, Magyarország*

URAY, K., MAGYAR, A., BARTOS, Á., SÁRMAY, G., HUDECZ, F. (2008) Fc-gamma receptor binding peptide chimeras and conjugates against autoimmune diseases. *XXth International Symposium on Medicinal Chemistry, Vienna, Austria*

Előadások munkabizottsági üléseken, intézményekben

BAI, K.B., LÁNG, O., KŐHIDAI, L., HUDECZ, F., MEZŐ, G. (2008) Hatóanyag szállító biokonjugátumok tervezése, szintézise és *in vitro* alkalmazása. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

BÁNÓCZI, Z., FARKAS, A., TANTOS, Á., ALEXA, A., MEZŐ, G., FRIEDRICH, P., HUDECZ, F. (2008) Új sejtpenetráló kalpain-szubsztrát szintézise és vizsgálata, 2. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

HORVÁTI, K., MEZŐ, G., SZABÓ, N., VÉRTESSY, B., GROLMUSZ, V., HUDECZ, F., BŐSZE, SZ. (2008) Új, *in silico* azonosított hatóanyagok és alkalmazott antituberkulotikumok peptid konjugátumainak szintézise és antimikobakteriális hatásának vizsgálata. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

HUDE CZ, F. (2008) Drug targeting by peptide bioconjugates. *Institute of Infectious Disease and Molecular Medicine, Faculty of Health Sciences, University of Cape Town, South Africa*

HUDE CZ, F. (2008) Identification and structural modification of protein epitopes: the peptide approach. *Institute of Infectious Disease and Molecular Medicine, Faculty of Health Sciences, University of Cape Town, South Africa*

KAPUVÁRI, B., MEZŐ, G., VINCZE, B., CSUKA, O. (2008) GnRH származékok szintézise és *in vitro* antiproliferációs hatásuk. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

KÓHIDAI, L., HEGEDŰS, A., BAI, K.B., LÁNG, O., MEZŐ, G., HUDECZ, F. (2008) Adenokarcinóma sejtvonalak (LM2 és LM3) fMLF-et tartalmazó peptidek által kiváltott kemotaxisa - Van-e ideális kemotaxis assay? *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

LAJKÓ, E., SZABÓ, I., ANDÓDY, K., HUDECZ, F., MEZŐ, G., KÓHIDAI, L. (2008) GnRH vegyesdimerek hatása csillós egysejtű és humán monocita modell-sejtek kemotaktikus válaszreakciójára. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

LÁNG, O., BAI, K.B., MEZŐ, G., HUDECZ, F., VARGA, G., KÓHIDAI, L. (2008) Tuftsin alapú peptidkonjugátumok hatása ParC10 sejtekre - Impedancia mérésen alapuló adhézió és micro-motion vizsgálatok. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

MAGYAR, A. (2008) Antibody epitope scanning – Non cleavable multipin peptide synthesis. *INSERM Institut Claude de Prével, Université Paul Sabatier, Toulouse, France*

MAGYAR, A., NEER, ZS., SZARKA, E., HUDECZ, F., SÁRMAY, G. (2008) Szintetikus, citrullint tartalmazó peptidek szerepe a rheumatoid arthritis korai felismerésében. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

MEZŐ, G., SZABÓ, I., ORBÁN, E., MANEA, M., CSÁMPAI, A., GAÁL, D., BŐSZE, SZ. (2008) Tumorellenes hatású drog-GnRH-III konjugátumok szintézise, *in vitro* és *in vivo* biológiai vizsgálatuk. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

MIKLÁN, ZS., SCHLOSSER, G., HUDECZ, F. (2008) Daunomicin - oligoarginin konjugátumok szintézise és analitikai jellemzése. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

NOGUEIRA, L., IOBAGIU, C., SEBBAG, M., SERRE, G., MAGYAR, A., HUDECZ, F. (2008) Rheumatoid Arthritis-specific Autoantibodies to Citrullinated Proteins, Development of diagnostic and therapeutic tools. *Genomics, Biotechnology, Biology, Environment and Health, Hungarian-French Scientific Meeting, French Institute, Budapest, Hungary*

ORBÁN, E., HUDECZ, F. (2008) A kötéstípus és az argininek számának befolyása a daunomicin-oligoarginin konjugátumok *in vitro* citosztatikus hatására és sejtek által történő felvételére. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

SZABÓ, I., BŐSZE, SZ., ORBÁN, E., KOVÁCS, M., VINCZE, B., CSUKA, O., GAÁL, D., HUDECZ, F., MEZŐ, G. (2008) GnRH-III dimer származékainak *in vitro* és *in vivo* hatása. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

SZABÓ, R., BÁNÓCZI, Z., REMÉNYI, J., MEZŐ, G., HUDECZ, F. (2008) Daunomicin-polipeptid konjugátumok hatása egér leukémia sejtekre és egér csontvelői eredetű makrofágokra. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*

VARGA, R., TUGYI, R., BAI K.B., MEZŐ, G., URAY, K., HUDECZ, F. (2008) A dipeptidil peptidáz IV és az aminopeptidáz N enzimek azonosítása a MUC2 epitóp peptid humán szérumban történő lebomlásában. *Peptidkémiai Munkabizottság tudományos ülése, Balatonszemes, Magyarország*