

Bibliográfia 2012

Angol nyelvű közlemények

1. Aekbote BL, Jacak J, Schütz GJ, Csányi E, Szegletes Zs, Ormos P, Kelemen L
Aminosilane-based functionalization of two-photon polymerized 3D SU-8 microstructures
Eur. Polym. J. 48, 1745-1754 (2012)
IF: 2,739
2. Aigner Z, Berkesi O, Farkas G, Szabó-Révész P
DSC, X-ray and FTIR studies of a gemfibrozil/dimethyl- β -cyclodextrin inclusion complex produced by co-grinding
J. Pharm. Biomed. Anal. 57, 62-67 (2012)
IF:2,967
3. Ambrus R, Amirzadi NN, Aigner Z, Szabó-Révész P
Formulation of poorly-watersoluble Gemfibrozil using power ultrasound
Ultrasonics Sonochemistry 19, 286–291 (2012)
IF: 3,567
4. Bottino P, Dunkel P, Schlich M, Galavotti L, Deme R, Regdon G Jr, Benyei A, Pintye-Hódi K, Ronsisvalle G, Matyus P
Study on the scope of tert-amino effect: new extensions of type 2 reactions to bridged biaryls
J. Physic. Org. Chem. 2012; 25 (11), 1033-1041
IF: 1,963
5. Bölcskei É, Regdon G jr., Süvegh K, Marek T, Pintye-Hódi K
Physicochemical testing of free films containing non-soluble components
Polymers for Advanced Technologies 23(6), 1020-1024 (2012)
IF: 2,007
6. Bölcskei É, Regdon G jr, Sovány T, Kleinebudde P, Pintye-Hódi K
Optimization of preparation of matrix pellets containing Eudragit[®] NE 30D

Chem. Eng. Res. Des. 90, 651-657 (2012)

IF: 1,968

7. Csizmazia E, Erős G, Berkesi O, Berkó Sz, Szabó-Révész P, Csányi E
Ibuprofen penetration enhance by sucrose ester examined by ATR-FTIR in vitro
Pharm. Dev. Techn. 17(1), 125-128 (2012)
IF:1,363
8. Danciu CT, Soica C, Csanyi E, Ambrus R, Feflea S, Peeva C, Dehelean C
Changes in the anti-inflammatory activity of soy isoflavonoid genistein versus genistein
incorporated in two types of cyclodextrin derivatives
Chemistry Central Journal 6, 58 online (2012)
IF: 1,65
9. Erős G, Hartmann P, Berkó Sz, Csizmazia E, Csányi E, Sztojkov-Ivanov A, Németh I,
Szabó-Révész P, Zupkó I, Kemény L
A novel murine model for the in vivo study of transdermal drug penetration
The ScientificWorld Journal Article ID 543536, 9 pages (2012)
IF: 1,524
10. Govedarica B, Sovány T, Pintye-Hódi K, Škarabot M, Baumgartner S, Mušević I, Srčić
S
Addressing potent single molecule AFM study in prediction of swelling and dissolution
rate in polymer matrix tablets
Eur. J. Pharm. Biopharm. 80(1), 217-225 (2012)
IF: 4,269
11. Hamedelniei IE, Bajdik J, Kása P jr, Pintye-Hódi K
Study of the influence of alkalizing components on matrix pellets prepared by
extrusion/spheronization.
Pharm. Dev. Techn. 17(2), 204-2011 (2012)
IF: 1,363
12. Haspel H, Laufer N, Bugris V, Ambrus R, Szabó-Révész P, Kukovecz Á

Water-induced charge transport processes in titanate nanowires: an electrodynamic and calorimetric investigation

J. Phys. Chem. C 116, 18999-19009 (2012)

IF: 4,805

13. Jánčzewski D, Song J, Csányi E, Kiss L, Blazsó P, Katona RL, Deli MA, Gros G, Xu J, Vancso GJ

Organometallic polymeric carriers for redox triggered release of molecular payloads

J. Mater. Chem. 22, 6429-6435 (2012)

IF:5,968

14. Jójárt I, Sovány T, Pintye-Hódi K, Kása P

Study of the behaviour of magnesium stearate with different specific surface areas on the surface of particles during mixing

J. Adhes. Sci. Technol. 26, 2737-2744 (2012)

IF: 0,948

15. Korbely A, Kelemen A, Kása P jr, Pintye-Hódi K

Effects of processing on the release profiles of matrix systems containing 5-aminosalicylic acid

AAPS Pharm. Sci. Tech. 13(4), 1341-1347 (2012)

IF: 1,432

16. Kürti L, Veszeka Sz, Bocsik A, Dung NTK, Ózsvári B, Puskás LG, Kittel Á, Szabó-Révész P, Deli MA

The effect of sucrose esters on a culture model of the nasal barrier

Toxicol. In Vitro 26(3), 445-454 (2012)

IF: 2,775

17. Radácsi N, Ambrus R, Szunyogh T, Szabó-Révész P, Stankiewicz A, van der Heijden A, ter Horst JH
Electrospray crystallization for nanosized pharmaceuticals with improved properties
Cryst. Growth Des.12(7), 3514–3520 (2012)
IF: 4,72
18. Radácsi N, Ambrus R, Szabó-Révész P, van der Heijden A, ter Horst JH
Atmospheric Pressure Cold Plasma Synthesis of Submicron-sized Pharmaceuticals with Improved Physico-chemical Properties
Cryst. Growth Des.12(10), 5090–5095 (2012)
IF:4,72
19. Regdon G jr, Hegyesi D, Pintye-Hódi K
Thermal study of ethyl cellulose coating films used for modified release (MR) dosage forms
J. Therm. Anal. Calorim. 108, 347-352 (2012)
IF: 1,604
20. Soica C, Dehelean C, Danciu C, Wang HM, Wenz G, Ambrus R, Bojin F, Anghel M
Betulin Complex in γ -Cyclodextrin Derivatives: Properties and Antineoplastic Activities in *In Vitro* and *In Vivo* Tumor Models
Int. J. Mol. Sci. 13, 14992-15011 (2012)
IF: 2,598
21. Szunyogh T, Ambrus R, Szabó-Révész P
Formation of niflumic acid particle size by solvent diffusion and solvent evaporation as precipitation methods
J. Drug Del. Sci. Tech. 22 (4), 307-312 (2012)
IF: 0,679
22. Venczel M, Szvoboda I, Podányi B, Valente D, Menegotto J, Pintye-Hódi K, Újhelyi G
Formulation possibilities of weak base with a narrow solubility range
Cryst. Growth Des. 12, 1101-1110 (2012)
IF: 4,72

23. Wellinger K, Gálity H, Tóth K, Szabó-Révész P, Urbán E, Csányi E
Ofloxacin loaded, in-situ - Gelling, calcium alginate hydrogel in the local treatment of
bone and soft tissue infections in orthopaedic surgery
Farmacia 60(5),. 711-720 (2012)
IF: 0,669

Magyar nyelvű közlemények

1. Aigner Z, Szegedi Á, Szabadi V, Ambrus R, Sovány T, Szabóné Révész P
Kristályosítási eljárások összehasonlító vizsgálata glicin kristályosításánál
Acta Pharm. Hung. 82, 61-68 (2012)
2. Bartos Cs, Kata M
Szabadka és környéke gyógyszerértárainak története, 1780-2011.
Bácsország (Vajdasági honismereti szemle) 63, 84-86 (2012)
3. Csizmazia E, Berkó Sz, Maroda M, Szabóné Révész P, Csányi E
A bőrön keresztüli hatóanyag permeáció modellezése és penetrációfokozók hatásának vizsgálata
Acta Pharm. Hung. 82(1), 15-22 (2012)
4. Erős I
Programozott hatóanyag leadó rendszerek – a XXI. század gyógyszerformái II. rész.
Infúziós terápiás rendszerek.
Gyógyszerészet 56, 138-143 (2012)
5. Erős I
Programozott hatóanyag leadó rendszerek – a XXI. század gyógyszerformái III. rész:
Implantációs terápiás rendszerek.
Gyógyszerészet, 56, 259-266 (2012)
6. Erős I
Nagy kongresszus kis tanulságokkal
Gyógyszerészi Hírlap 23, (5) 16-17 (2012)

7. Erős I
A fontos tudomány
Az új évezred kihívásai és a gyógyszerertechnológia oktatása a SZTE Gyógyszerésztudományi Karán.
Studium & Practicum 6. (10)2 4-30 (2012)
8. Gyéresi Á, Kata M, Sipos E, Hancu G, Kelemen H
A nemzeti gyógyszerkönyvtől az Európai Gyógyszerkönyv nyelvi adaptációjáig – a Magyar Gyógyszerkönyv 140 éve
Orvostudományi Értesítő 85, 47-53 (2012)
9. Kata M, Regdon G sen.
A szegedi gyógyszerésképzés kari oktatói, III. rész.
Gyógyszerészet 56(2), 103-109 (2012)
10. Kata M, Regdon G sen.
A szegedi gyógyszerésképzés Karon kívüli oktatói, IV.
Gyógyszerészet 56(11), 681-688 (2012)
11. Kata M
Az Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály XXII. tudományos ülészaka Szováta, 2012. április 19-21
Gyógyszerészet56, 438-439 (2012)
12. Kata M
A XVIII. Szent-Györgyi Napok központi ünnepe: Kitüntetések, Pályadíjak, Jubileumi oklevelek átadása, Oklevélátadó ünnepség, Jubileumi diplomás gyógyszerészek
Gyógyszerészet56, 53-55 (2012)

13. Petró É, Erős I, Csóka I
Félszilárd gyógyszerformák fejlesztése - a hatóanyag felszabadulás és bioekvivalencia vizsgálatok alapjai (Alkalmazott elvek, módszerek és berendezések: Irodalmi áttekintés)
I. rész
Gyógyszerészet 56, 131-137 (2012)
14. Petró É, Erős I, Csóka I
Félszilárd gyógyszerformák fejlesztése – a hatóanyag felszabadulás és bioekvivalencia vizsgálat alapjai (Alkalmazott elvek, módszerek és berendezések: Irodalmi áttekintés) II. rész
Gyógyszerészet, 56, 195-202 (2012)
15. Resch M, Szabó A, Papp A, Berkó Sz, Szabó-Révész P, Csányi E
Az endotamponádként alkalmazott szilikonolaj viszkozitás változása az üvegtesti térben
Szemészet, 3. szám, 155-159 (2012)

Disszertációk

1. Bölskei Éva
Optimization of process parameters of coated pellet production
PhD disszertáció 2012
2. Jójártné Laczkovich Orsolya
Amorphization of a crystalline active agent with the aim of pharmaceutical technological formulation
PhD disszertáció 2012
3. Kürti Levente
Innovative pharmaceutical formulations and excipients for nasal delivery of drugs to target the systemic circulation
PhD disszertáció 2012
4. Kelemen András
Dynamic Force Measurement in Preformulation of Solid Dosage Forms
PhD disszertáció 2012
5. Szabados-Nacsá Ágnes
Improvement of the solubility and bioavailability of loratadine by pharmaceutical technological methods
PhD disszertáció 2012
6. Venczel Márta
Pharmaceutical development of co-crystals
PhD disszertáció 2012

Könyvrészletek

Sohár G, Szabó-Révész P, Tóth K, Aigner Z

Characterization Of Live And Experimentally Degenerated Hyaline Cartilage With Thermal Analysis

Osteoarthritis - Diagnosis, Treatment and Surgery, Intech Open Access Publisher, 2012, 27-46. old. ISBN: 978-953-51-0168-0

Book edited by: Prof. Qian Chen, Brown University, Providence, USA

Előadáskivonatok

1. Aigner Z, Láng P, Révész P, Várkonyi E
Polimorf származékok relatív stabilitás vizsgálata különböző fűtési sebességű DSC és hőmérséklet / páratartalom beállítására alkalmas porröntgen berendezéssel
In: MKE Kristályosítási és Gyógyszerformulálási Szakosztály 5. Kerekasztal Konferenciája: Kristályosítási technikák méretnövelése és hatásuk a gyógyszerformulálásra.
Konferencia helye, ideje: Balatonszemes, Magyarország, 2012.10.26-2012.10.27.
Paper 13.
2. Bartos Cs, Szabó-Révész P, Ambrus R
Effects of the technological parameters of acoustic cavitation on the particle size reduction
In: 9th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Dubrovnik, Horvátország, 2012.09.20-2012.09.22.
Paper 96.
3. Berkó Sz, Csizmazia E, Csányi E
Skin hydration and barrier function investigation of different semisolid preparations
In: Gyarmati Benjámin Sándor, Sudár András, Szilágyi András (szerk.)
Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales: "Smart, Nanostructured Systems for Controlled Molecular Release and Biological Interfaces"
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.06.03-2012.06.06.
Budapest: Budapest University of Technology and Economics, 2012. p. 120.
4. Berkó Sz, Erős G, Csizmazia E, Csányi E
Transdermal drug penetration through different membranes
In: 9th International Conference and Workshop on Biological Barriers.
Konferencia helye, ideje: Saarbrücken, Németország, 2012.02.29-2012.03.09.
p. 7.

5. Csányi E, Erős G, Csizmazia E, Berkó Sz
Drug penetration through different membranes
In: Gyarmati Benjámin Sándor, Sudár András, Szilágyi András (szerk.)
Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales: "Smart, Nanostructured Systems for Controlled Molecular Release and Biological Interfaces"
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.06.03-2012.06.06.
Budapest: Budapest University of Technology and Economics, 2012. p. 63.
6. Csányi E, Csizmazia E, Erős G, Szabó-Révész P, Berkó Sz
Ibuprofen permeation study through synthetic and biological membranes
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper 144.
7. Csányi E, Csizmazia E, Berkó Sz
Effect of dermal semisolid preparation on skin hydration and barrier function
In: 9th International Conference and Workshop on Biological Barriers.
Konferencia helye, ideje: Saarbrücken, Németország, 2012.02.29-2012.03.09.
p. 9.
8. Csányi E, Csizmazia E, Berkó Sz
Hatóanyag penetrációs vizsgálatok lehetőségei Franz-cella alkalmazásával
In: Farmakokinetika és Gyógyszermetabolizmus Szimpózium.
Konferencia helye, ideje: Galyatető, Magyarország, 2012.04.18-2012.04.20.
p. 44.
9. Erős G, Erős I
Aquaporin membránfehérjék szerepe a biológiailag aktív anyagok bőrbe juttatásában
In: Kozmetikai Szimpózium.
Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.22
p. 16.

10. Erős I, Csóka I
Characteristic and important results on the area of dermatological bases research in 20th Century
In: 8 World meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technolgy.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19
p. 3.
11. Erős I, Csóka I
Félszilárd rendszerek tudományos kutatásának mérföldkövei a XX. sz. elejétől napjainkig
In: Kozmetikai Szimpózium.
Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.22
p. 10.
12. Farkas G, Aigner Z, Szabóné Révész P, Farkas B
"Impinging-jet" kristályosítási eljárás szemcseméretre gyakorolt hatásának vizsgálata
In: MKE Kristályosítási és Gyógyszerformulálási Szakosztály 5. Kerekasztal Konferenciája: Kristályosítási technikák méretnövelése és hatásuk a gyógyszerformulálásra.
Konferencia helye, ideje: Balatonszemes, Magyarország, 2012.10.26-2012.10.27.
Paper 8.
13. Gergely M, Sipos E, Szabó-Révész P, Ambrus R
Intranazális propranolol hidrokolid preformulálási lehetőségei
Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály XXII Tudományos Ülésszak, Szováta, 2012. április 19-21.
BULLETIN OF MEDICAL SCIENCES / ORVOSTUDOMÁNYI ÉRTESÍTŐ 85:(2) p. 13. (2012)

14. Gottnek M, Süvegh K, Pintye-Hódi K, Regdon G. jr
Formulation and physico-chemical description of bioadhesive films adhering to the oral mucosa
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper P29.
15. Gottnek M, Süvegh K, Pintye-Hódi K, Regdon G. jr
Formulation and physico-chemical description of bioadhesive films containing lidocaine-hydrochloride
In: International Conference on Bio-Based Polymers and Composites 2012.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.05.27-2012.05.31.
p. 44.
16. Gottnek M, Farkas G, Sovány T, Hódi K, ifj Regdon G
Mukoadhezív szabad filmek fizikai-kémiai és stabilitás vizsgálata.
XVIII. Országos Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX. Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia, Előadáskivonatok (EA-10) 20 (2012) (2012)
17. Gyéresi Á, Kata M, Hancu G
100 éve jelent meg Paul Elrich - a tudományos gyógyszerkutatás úttörőjének - munkája magyar nyelven
Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály XXII Tudományos Ülésszak, Szováta, 2012. április 19-21.
BULLETIN OF MEDICAL SCIENCES / ORVOSTUDOMÁNYI ÉRTESÍTŐ 85:(2) p. 15. (2012)

18. Hegyesi D, Pintye-Hódi K, Regdon G. jr
Investigation of the thermal behaviour of ethyl cellulose coating films for the purpose of modified release (MR)
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper P30.
19. Hegyesi D, Sovány T, Berkesi O, Pintye-Hódi K, Regdon G. jr
Study of the effect of the plasticizer on the structure and surface characteristics of ethylcellulose free films with FT-IR spectroscopy
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper P27.
20. Hegyesi D, Süvegh K, Pintye-Hódi K, Regdon G. jr
The study of the incorporation of the plasticizer and the mechanical properties of ethyl-cellulose free films
In: International Conference on Bio-Based Polymers and Composites 2012.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.05.27-2012.05.31.
p. 40.
21. Hegyesi D, ifj Kása P, Hódi K, ifj Regdon G
Mátrix típusú pelletek formulálása faktoriális kísérlettervezés alkalmazásával.
XVIII. Országos Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX. Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia, Előadáskivonatok (EA-13) 22 (2012) (2012)
22. Kata M, Stámf Gy, Gyéresi Á
Élelmiszerbiztonság
Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály XXII Tudományos Ülésszak, Szováta, 2012. április 19-21.
BULLETIN OF MEDICAL SCIENCES / ORVOSTUDOMÁNYI ÉRTESÍTŐ 85:(2) p. 19. (2012)

23. Kelemen A, Hódi K
Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Természettudományi és Informatikai Kar Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet, Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Orvos-biológiai Szakosztály (szerk.)
Dinamikus erőmérés szilárd gyógyszerformák preformulációs vizsgálatainál
In: Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Természettudományi és Informatikai Kar Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet, Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Orvos-biológiai Szakosztály (szerk.)
XXV. Neumann Kollokvium.
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2012.11.23-2012.11.24.
Szeged: p. 22.
24. Láng P, Kiss V, Ambrus R, Farkas G, Szabó-Révész P, Aigner Z, Várkonyi E
Screening of polymorph forms of a former drug candidate
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper 184.
25. Láng P, Kiss V, Révész P, Aigner Z, Várkonyi E
Potenciális farmakon-jelölt polimorfia szűrése
In: MKE Kristályosítási és Gyógyszerformulálási Szakosztály 5. Kerekasztal Konferenciája: Kristályosítási technikák méretnövelése és hatásuk a gyógyszerformulálásra.
Konferencia helye, ideje: Balatonszemes, Magyarország, 2012.10.26-2012.10.27.
Paper 12.
26. Mártha Cs, Jójárt-Laczkovich O, Szabó-Révész P
Amorphization of co-ground clopidogrel hydrogensulphate
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper 183.

27. Nagy E, Gyéresi Á, Hancu G, Kata M
Célzott terápiák a modern onkológiában: protein-kináz inhibitorik, szignál-transzdukció gátlás és molekuláris diagnosztika jelentősége
Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály XXII Tudományos Ülésszak, Szováta, 2012. április 19-21.
BULLETIN OF MEDICAL SCIENCES / ORVOSTUDOMÁNYI ÉRTESÍTŐ 85:(2)
pp. 30-31. (2012)
28. Nikowitz K, Foltmann F, Wirges M, Knop K, Kleinebudde P, Hódi K, ifj Regdon G
Bevonatvastagság jellemzése Raman spektrumok multivariáns analízisével.
XVIII. Országos Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX. Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia, Előadáskivonatok (PO-11) 46 (2012) (2012)
29. Petró É, Erős I, Csóka I
Dissolution testing of semisolid dosage forms
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
p. 1.
30. Petró É, Csóka I, Erős I
Ex vivo módszerek a biológiailag aktív anyagok liberációjának kutatásában
In: Kozmetikai Szimpózium.
Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.22
p. 15.
31. Pomázi A, Buttini F, Ambrus R, Colombo P, Szabó-Révész P
Development of dry powder formulations of meloxicam for pulmonary therapy
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper 84.

32. Pomázi A, Buttini F, Ambrus R, Colombo P, Szabó-Révész P
Effect of polymers for aerolisation properties of mannitol-based microcomposites containing meloxicam
In: AMSALS 2012: Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales Symposium on Smart, Nanostructured Systems for Controlled Molecular Release and Biological Interfaces.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.06.03-2012.06.06.
p. 123.
33. Pomázi A, Ambrus R, Révész P
Meloxicam-tartalmú porinhalációs készítmények stabilitásának vizsgálata
In: XVII. Országos Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.09.27-2012.09.29.
pp. 25-26.
34. N. Radacsi N, Stankiewicz AI, Ambrus R, Creyghton YLM, van der Heijden AEDM, ter Horst JH
Crystallization for Nano-sized Crystals with Beneficial Properties
Inaugural Conference TU Delft Process Technology Institute,
Delft, Netherland, 2012. 02.03.
Poster
35. Radacsi N, Creyghton YLM, van der Heijden AEDM, Ambrus R, Stankiewicz AI, ter Horst JH
Plasma crystallization for nano-sized drugs with outstanding properties
10th International Conference of the Crystal Growth of Organic Matter
Limerick, Ireland 11th–14th June 2012
pp 120-123

36. Radacsi N, Creighton YLM, **Ambrus R**, Stankiewicz AI, van der Heijden AEDM, ter Horst JH
Cold plasma crystallization for high quality nanocrystals with beneficial properties
European Conference on Crystal Growth, University of Strathclyde,
Glasgow, Scotland, 17th - 20th June 2012
poster 086
37. Regdon G. jr, Moró Zs, Erős I
Examination of coherent emulsions (creams) with rheological and thermoanalytical methods
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper P161.
38. Sovány T, Farkas G, Aigner Z, Hódi K
Nifluminsav tartalmú eutektikum tablettázhatóságának és a művelet közbeni stabilitásának vizsgálata
In: XVII. Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX. Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.09.27-2012.09.29.
p. 28.
39. Szabó-Révész P, Szunyogh T, Kürti L, Ambrus R
Polymers in the development of nanocrystals and amorphous nanoparticles of active pharmaceutical ingredients
In: Gyarmati Benjámin Sándor, Sudár András, Szilágyi András (szerk.)
Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales: "Smart, Nanostructured Systems for Controlled Molecular Release and Biological Interfaces"
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.06.03-2012.06.06.
Budapest: Budapest University of Technology and Economics, 2012. Paper PL-4.

40. Szunyogh T, Ambrus R, Szabóné Révész P
Elektroporlasztásos kristályosítás, mint újdonság a szemcseméret csökkentésben
In: MKE Kristályosítási és Gyógyszerformulálási Szakosztály 5. Kerekasztal Konferenciája: Kristályosítási technikák méretnövelése és hatásuk a gyógyszerformulálásra.
Konferencia helye, ideje: Balatonszemes, Magyarország, 2012.10.26-2012.10.27.
Paper 9.
41. Szunyogh T, Ambrus R, Szabóné Révész P
Nifluminsav nanonizálása dezintegráló eljárás alkalmazásával
In: XVII. Országos Gyógyszertechnológiai Konferencia és IX Gyógyszer az Ezredfordulón Konferencia.
Konferencia helye, ideje: Siófok, Magyarország, 2012.09.27-2012.09.29.
p. 25.
42. Szunyogh T, Radacsi N, Szabó-Révész P, Van Der Heijden A, Ter Horst JH, Ambrus R
Preparation of nanosized niflumic acid particles by electrospray crystallization
In: 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Konferencia helye, ideje: Istanbul, Törökország, 2012.03.19-2012.03.22.
Paper 85.
43. Szunyogh T, Völgyi G, Ambrus R, Szabó-Révész P, Takács-Novák K
The effect of nanonization on the equilibrium solubility and in vitro dissolution of niflumic acid
In: PhysChem Forum 12.
Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.04.18-2012.04.19.
p. 22.