

2020. szeptember 12., szombat

10.45 – 12.45 POSZTER SZEKCIÓ C., E., F.

BIOFARMÁCIA ÉS BIOKOMPATIBILITÁS

Zsúri: Ambrus Rita, Bódis Attila

- C-1. Három modell hatóanyag *in vitro* penetrációjának vizsgálata módosított horizontális diffúziós cellák segítségével (Sz 4 flash)**
Kiss Tamás, Gieszinger Péter, Szabó-Révész Piroska, Ambrus Rita
Szegedi Tudományegyetem Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet, Szeged
- C-2. Új, ciklodextrin-alapú, központi idegrendszert célzó hatóanyag hordozó rendszerek szintézise és jellemzése**
Kalydi Eszter¹, Malanga Milo², Bálint Mihály²,
Varga Erzsébet², Béni Szabolcs¹, Benkovics Gábor²
¹*Semmelweis Egyetem Farmakognóziá Intézet*; ²*CycloLab Ciklodextrin Kft., Budapest*
- C-3. A részecskeméret hatása a kioldódási folyamatokra**
Csicsák Dóra¹, Takácsné Novák Krisztina¹,
Sinkó Bálint², Völgyi Gergely¹
¹*Semmelweis Egyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézet, Budapest*; ²*Pion Inc., Billerica*
- C-4. Mikrokapuszulázott probiotikumok hőérzékenységeinek vizsgálata**
Erdélyi Lóránd¹, Kovács Renátó², Gaál Bernadett³, Fenyvesi Ferenc³, Bácskay Ildikó³,
Vecsernyés Miklós³, Várad Judit³
¹*Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Győr*; *Debreceni Egyetem* ²*Orvosi Mikrobiológiai Intézet*,
³*Gyógyszertechnológiai Tanszék, Debrecen*
- C-5. A chrysin oldhatóságának és biológiai aktivitásának fokozása**
Nguyen Thi Le Phuong¹, Fenyvesi Ferenc¹,
Hermenean Anca², Bácskay Ildikó¹, Fehér Pálma¹, Ujhelyi Zoltán¹, Vasvári Gábor¹,
Vecsernyés Miklós¹, Várad Judit¹
¹*Debreceni Egyetem Gyógyszertechnológiai Tanszék, Debrecen*; ²*Department of Histology, 'Vasile Goldiș' Western University of Arad, Arad, Romania*
- C-6. Gyógyszerészeti és élelmiszeripari tartósítószer biokompatibilitási és antimikrobiális vizsgálata**
(Sz 4 flash)
Nemes Dániel¹, Kovács Renátó², Nagy Fruzsina²,
Tóth Zoltán², Pfliegler Valter³, Kelemen Viktor⁴,
Pető Ágota¹, Tari Ákos¹, Fekete Helga¹, Gyulai Renáta¹,
Vecsernyés Miklós¹, Bácskay Ildikó¹
Debreceni Egyetem ¹*Gyógyszertechnológiai Tanszék*; ²*Orvosi Mikrobiológiai Intézet*; ³*Molekuláris Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszék*; ⁴*Gyógyszerészi Kémiai Tanszék, Debrecen*

- C-7. Béta-ciklodextrin származékok celluláris hatásainak vizsgálata intesztinális epitél sejteken** (Sz 6 flash)
Rusznayk Ágnes¹, Malanga Milo², Fenyvesi Éva²,
Szente Lajos², Váradi Judit¹, Bácskay Ildikó¹,
Vecsernyés Miklós¹, Fenyvesi Ferenc¹
¹Debreceni Egyetem Gyógyszertechnológiai Tanszék, Debrecen;
²CycloLab Kft., Budapest
- C-8. Humán cisztás fibrózisos sputum reológiai vizsgálata** (Sz 7 flash)
Csányi Erzsébet, Budai-Szűcs Mária, Berkó Szilvia, Kovács Anita
Szegei Tudományegyetem Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet, Szeged
- C-9. 3D nyomtatással előállított különböző gyógyszerleadó rendszerek biokompatibilitási és kioldódási vizsgálatai** (Sz 8 flash)
Arany Petra¹, Zichar Marianna², Papp Ildikó², Coleman Anthony W.³, Fehér Pálma¹,
Ujhelyi Zoltán¹, Vecsernyés Miklós¹, Bácskay Ildikó¹
Debreceni Egyetem ¹Gyógyszertechnológiai Tanszék; ²Komputergrafika és Képfeldolgozás Tanszék, Debrecen; ³Claude Bernard Egyetem, Szupramolekuláris Tanszék, Lyon, Franciaország
- C-10. Innovatív szemcseppek toxicitásának és hatóanyag-permeabilitásának vizsgálata in vitro és ex vivo modellek alkalmazásával** (Sz 8 flash)
Bíró Tivadar¹, Bocsik Alexandra², Gróf Ilona²,
Jurišić Dukovski Biser³, Lovrić Jasmina³, Deli Mária², Aigner Zoltán¹
¹Szegei Tudományegyetem Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet; ²Magyar Tudományos Akadémia, Szegei Biológiai Kutatóközpont, Biofizikai Intézet, Szeged; ³Zágrábi Egyetem, Gyógyszertechnológiai Intézet, Zágráb, Horvátország
- C-11. Polietilén-glikol (PEG) származékok citotoxicitási vizsgálata**
Pham Ha, Nemes Dániel, Bácskay Ildikó
Debreceni Egyetem Gyógyszertechnológiai Tanszék, Debrecen
- C-12. Műkönyvek és tartósítószerük in vitro toxicitásának összehasonlító vizsgálata humán konjunktiva sejtvonalon**
Oláh Gábor, Halmos Gábor, Vass Anna,
Vincze Richárd
Debreceni Egyetem Biofarmácia Tanszék, Debrecen

OKTATÁS ÉS GYÓGYSZERÉSZTÖRTÉNET

Zsúri: Ambrus Tünde, Ambrus Rita

- E-1. A digitális gyógyszer technológia implementálása a gyakorlati oktatásba a Semmelweis Egyetem negyedéves graduális gyógyszerészhallgatói számára** (Sz 8 flash)
Jakab Géza, Antal István
Semmelweis Egyetem Gyógyszerészeti Intézet, Budapest
- E-2. A gyógyszerészképzés tantervének áttekintését segítő komplex oktatás-szervezési és minőségbiztosítási rendszer fejlesztése**
Fittler András¹, Szabó István², Vida Róbert György¹, Storcz Tamás³
Pécsi Tudományegyetem ¹Gyógyszerészeti Intézet és Klinikai Központi Gyógyszertár; ²Tanulmányi Csoport; ³Informatika és Villamos Intézet Rendszer- és Szoftvertchnológiai Tanszék, Pécs

- E-3. A graduális gyógyszerészképzés értékelése egy átfogó országos felmérés eredményei alapján**
Fittler András¹, Gutay Tibor², Gyimesi Nóra³,
Füstös Karina¹, Vida Róbert György¹
¹Pécsi Tudományegyetem Gyógyszerészeti Intézet és Klinikai Központi Gyógyszertár, Pécs; ²Magyar Gyógyszerész Kamara Ifjúsági és Integrációs Bizottsága, Budapest; ³Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Kórházi Gyógyszerészeti Szervezet Ifjúsági Állandó Bizottsága, Budapest
- E-4. A gyógyszerészi kommunikáció oktatása európai egyetemek angol nyelvű gyógyszerészképzésben**
Fittler András¹, Nagy Gabriella²
Pécsi Tudományegyetem ¹Gyógyszerészeti Intézet és Klinikai Központi Gyógyszertár; ²Egészségügyi Nyelvi és Kommunikációs Intézet, Pécs
- E-5. Erdélyi etnobotanikai adatok történeti vonatkozásai orvosbotanikai művekben és kéziratokban (Sz 11 flash)**
Czégényi Dóra¹, Filep Rita², Ambrus Tünde³,
Czigle Szilvia⁴, Papp Nóra²
¹Babeş-Bolyai Tudományegyetem Magyar Néprajz és Antropológia Intézet, Kolozsvár, Románia; ²Pécsi Tudományegyetem Farmakognóziái Intézet, Pécs; ³Department of Applied Pharmacy, University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences, Brno, Czech Republic; ⁴Department of Pharmacognosy and Botany, Comenius University, Bratislava, Slovakia
- E-6. Dr. hermányi Sztankay Aba debreceni patikusból egyetemi magántanár**
Szabó Attila², Tatár György¹, Bácskay Ildikó¹,
Józsa Liza¹, Fehér Palma¹
¹Debreceni Egyetem Gyógyszertechnológiai Tanszék, ²Bethlen utcai Patika, Debrecen
- E-7. Harsányi János Centenárium**
Gaál Emese
Róna Patika, Budapest

GYÓGYSZERÉSZI GONDOZÁS, MAGISZTRÁLIS GYÓGYSZERKÉSZÍTÉS

Zsúri: Benkő Ria, Dér Péter

- F-1. Betegedukációs lehetőségek középiskolások körében (Sz 14 flash)**
Szilágyiné Gyermán Anna
Zsálya Gyógyszertár, Ebes
- F-2. Hogyan javíthatjuk a beteg-együttműködést?**
Kövér Beáta¹, Szabóné Dr. Szakál Nicolette²
¹Szebellédy Gyógyszertár, Sopron; ²Ezüst Kebeley Gyógyszertár, Sopron
- F-3. Obezitás kezelése gyógyszerészi gondozásban**
Ekésné Dr. Kretovics Júlia, Házman Zsuzsanna
Halmy Telepi Patika, Vécsh

F-4. Egyedi előíratú, kakaóvaj tartalmú félszilárd készítmény formulálása és stabilitásvizsgálata

Székely Adrienn, Pál Szilárd, Takácsi-Nagy Anna

Pécsi Tudományegyetem Gyógyszertechnológiai és Biofarmáciai Intézet, Pécs