

2020. szeptember 11., péntek

17.15 – 19.15 POSZTER SZEKCIÓ D.

GYÓGYSZERANALITIKA, GYÓGYSZERKÉMIA ÉS FARMAKOGNÓZIA

Zsúri: *Csupor Dezső, Szakonyi Zsolt, Völgyi Gergely*

- D-1. *Carpinus betulus* fenoloid-profiljának és antioxidáns aktivitásának jellemzése**
(Sz. 3 flash)
Tóth Csenge Anna¹, Garádi Zsófia¹, Darcsi András¹, Boldizsár Imre², Béni Szabolcs¹,
Alberti Ágnes¹
¹*Semmelweis Egyetem Farmakognóziái Intézet;* ²*Eötvös Loránd Tudományegyetem*
Növény szerkezettani Intézet, Budapest
- D-2. Gőztérben vagy folyékony közegben?**
Illóolajok antibakteriális hatásának különbségei légúti patogének esetén
Ács Kamilla¹, Balázs Viktória Lilla¹, Kocsis Béla², Bencsik Tímea², Böszörményi
Andrea³,
Horváth Györgyi¹
Pécsi Tudományegyetem ¹*Farmakognóziái Intézet;* ²*Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani*
Intézet, Pécs; ³*Semmelweis Egyetem Farmakognóziái Intézet, Budapest*
- D-3. Hazai akác-, hárs- és napraforgómézek antibakteriális hatása**
Nagy-Radványi Lilla¹, Balázs Viktória Lilla¹,
Kocsis Béla², Kocsis Marianna³, Farkas Ágnes¹
Pécsi Tudományegyetem ¹*Farmakognóziái Intézet;* ²*Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani*
Intézet; ³*Biológiai Intézet, Pécs*
- D-4. Az erdélyi népgyógyászatban alkalmazott *Lysimachia nummularia L.* antioxidáns és antimikrobás vizsgálata**
Csepregi Rita¹, Kerényi Mónika², Kőszegi Tamás¹, Fodor-Grisnik Imola³, Das
Sourav¹, Papp Nóra³
Pécsi Tudományegyetem ¹*Laboratóriumi Medicina Intézet;*
²*Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet;* ³*Farmakognóziái Intézet, Pécs*
- D-5. Gyógynövények hisztológiai vizsgálata erdélyi népgyógyászati adatok alapján**
Papp Nóra, Farkas Ágnes
Pécsi Tudományegyetem Farmakognóziái Intézet, Pécs
- D-6. Összehasonlító etnobotanikai felmérés a Homoródok völgyében (Erdély)**
Papp Nóra¹, Mihalovits Fanni¹, Czégényi Dóra²
¹*Pécsi Tudományegyetem Farmakognóziái Intézet, Pécs;* ²*Babeş-Bolyai Tudományegyetem Magyar*
Néprajz és Antropológia Intézet, Kolozsvár, Románia

- D-7. A liofilizált *Rosa damascena* L. virág antioxidáns és antimikrobiális hatásának vizsgálata**
Gavra, D., Jurca Tünde, Marian E., Pallag A., Vicas L., Bota, S., ¹Bácskay Ildikó
¹Nagyvárad *Egyetem Gyógyszerészet* kar, Nagyvárad, Románia; ²Debreceni *Egyetem Gyógyszertechológiai Tanszék*, Debrecen
- D-8. Humán vér eredetű oszteoklasztok proteomikai vizsgálata** (Sz 6 flash)
Kovács Orsolya Tünde¹, Tóth Eszter²,
Ozohanics Olivér³, Drahos László², Buzás Edit¹,
Nagy György⁴
¹Semmelweis *Egyetem Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet*; ²Magyar Tudományos Akadémia Természettudományi Kutatóközpont; ³Semmelweis *Egyetem Orvosi Biokémiai Intézet*; ⁴Budai Irgalmasrendi Kórház, Budapest
- D-9. Szervesoldószer-mentes együtt őrlési technika analitikai vizsgálata terbinafin hidroklorid ciklodextrines komplexálása esetében** (Sz 7 flash)
Kondoros Balázs¹, Laczkovich Orsolya¹, Berkesi Ottó², Aigner Zoltán¹
Szegedi Tudományegyetem ¹Gyógyszertechológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet, ²Fizikai Kémiai és Anyagtudományi Tanszék, Szeged
- D-10. Erdélyben gyűjtött virágok karotinoid összetételének HPLC-DAD-MS vizsgálata** (Sz 7 flash)
Varga Erzsébet¹, Deli József², Sándor Viktor³,
Tóth Judit², Kilár Ferenc³
¹Marosvásárhelyi „George Emil Palade” Orvosi, Gyógyszerészet, Tudomány és Technológia Egyetem, Farmakognózia és fitoterápia tanszék, Marosvásárhely; ²Pécsi Tudományegyetem Farmakognózia Intézet; ³Bioanalitikai Intézet, Pécs
- D-11. Terazosin gyógyszerkönyvi (PH. EUR.) szennyezésprofil vizsgálati módszer aktualizálása** (Sz 7 flash)
Kormány Róbert¹, Enesei Dániel¹, Kapui Imre¹,
Fekete Szabolcs²
¹Egis Gyógyszergyár Zrt., Budapest; ²Genfi Egyetem, Gyógyszerészet, Tudományok Kar, Geneva
- D-12. Esomeprazol enantiomer tisztaságának meghatározása kapilláris elektroforézissel**
Kelemen Hajnal, Hancu Gabriel,
Székely-Szentmiklósi Blanka, Papp Lajos-Attila
Marosvásárhelyi „George Emil Palade” Orvosi, Gyógyszerészet, Tudomány- és Technológiai Egyetem, Marosvásárhely
- D-13. Módszer optimalizálás gangliozidok elválasztására kapilláris elektroforézissel**
Geda Orsolya, Tábi Tamás, Szökő Éva
Semmelweis Egyetem Gyógyszerhatástani Intézet, Budapest
- D-14. A higanyszint a termálvizekben**
Silași Oana¹, Bîrsan Magdalena², Rédei Emőke¹, Antonoaea Paula¹,
Vlad Robert-Alexandru¹,
Todoran Nicoleta¹, Ciurba Adriana¹
¹Marosvásárhelyi „George Emil Palade” Orvosi, Gyógyszerészet, Tudomány- és Technológiai Egyetem Gyógyszerészet és Kozmetológiai Osztály, Marosvásárhely; ²„Grigore T. Popa” Iași Orvostudományi és Gyógyszertár Egyetem, Iași, Románia

- D-15. Iker-nukleozidok szintézise** (Sz 7 flash)
Bege Miklós, Debreczeni Nóra, Herczegh Pál,
Borbás Anikó
Debreceni Egyetem Gyógyszerészi Kémia Tanszék, Debrecen
- D-16. Antiproliferatív C5-kurkuminoidok DNS kötődés nélkül: tervezés, szintézis, lipofilicitás és szerkezet-hatás analízis**
Huber Imre¹, Rozmer Zsuzsanna¹, Gyöngyi Zoltán², Budán Ferenc², Horváth Péter³,
Kiss Eszter³, Perjési Pál¹
Pécsi Tudományegyetem ¹Gyógyszerészi Kémia Intézet; ²Népegészségügyi Intézet, Pécs; ³Semmelweis Egyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézet, Budapest
- D-17. Jobb vízdoldékonyságú kinolin 'photocage'-ek szintézise és vizsgálata**
Dunkel Petra
Semmelweis Egyetem Szerves Vegytani Intézet, Budapest
- D-18. Amfil neuraminsav-származékok szintézise**
Lőrincz Eszter Boglárka, Bakai-Bereczki Ilona, Herczegh Pál, Borbás Anikó
Debreceni Egyetem Gyógyszerészi Kémia Tanszék, Debrecen
- D-19. Opioid glicin haptének szintézise és szerkezetvizsgálata**
Köteles István, Hosztafi Sándor
Semmelweis Egyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézet, Budapest
- D-20. Influenza és koronavírus ellenes, perfluoroalkil oldalláncot tartalmazó teikoplanin és vankomicin származékok**
Bereczki Ilona¹, Csávás Magdolna¹, Szűcs Zsolt²,
Róth Erzsébet¹, Lőrincz Eszter Boglárka², Batta Gyula³, Ostorházi Eszter⁴, Naesens Lieve⁵, Borbás Anikó¹, Herczegh Pál¹
Debreceni Egyetem ¹Gyógyszerészi Kémiai Tanszék; ²Gyógyszerészeti Tudományok Doktori Iskola; ³Szerves Kémiai Tanszék, Debrecen; ⁴Semmelweis Egyetem Orvosi Mikrobiológiai Intézet, Budapest; ⁵Rega Institute for Medical Research, KU Leuven, Belgium
- D-21. A glutation (GSH) kölcsönhatásának vizsgálata néhány kalkonszármazékkal in vitro és in vivo**
Kenari Fatemeh¹, Bernardes Aline²,
Noda Perez Caridad², Molnár Szilárd¹, Kulcsár Győző¹, Perjési Pál¹
*¹Pécsi Tudományegyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézet, Pécs;
²Federal University of Goiás, Goiânia, Brazilia*