

2018

BÍLEK, K.: Efekt substrátu na výsledek PCR. Poster. Sborník abstraktů. 3. odborná konference HAZMAT PROTECT, Kamenná, 13. – 15.11.2018, ISBN 978-80-270-4852.

GROCHOVÁ, M., BÍLEK, K., ROSENBERGOVÁ, K.: Real-Time PCR Detection and HRM Differentiation of Selected Brucella Species (poster). Conference Fourth Annual Advanced Diagnostics for Infectious Disease konaná v rámci události Sixth International Molecular Diagnostics Europe, Lisabon, Portugalsko, 22. – 23.5.2018. 9.

GROCHOVÁ, M.: Využití HRM analýzy při identifikaci patogenů. Poster. Sborník abstraktů. 3. odborná konference HAZMAT PROTECT, Kamenná, 13. – 15.11.2018, ISBN 978-80-270-4852-6.

KUBÍČEK, O., ŠALPLACHTA, J., HORKÁ, M., PLACÁKOVÁ, H., LUNEROVÁ, K.: Influence of Inactivation Methods on Pathogen Diagnostics by Means of Instrumental Methods. ICRST, XIXth International Conference on Researches in Science & Technology, Colombo, Srí Lanka, 26. – 27.10.2018.

KUBÍČEK, O., ŠALPLACHTA, J., HORKÁ, M., PLACÁKOVÁ, H., ROSENBERGOVÁ, K.: Srovnání postupů inaktivace biologických agens za účelem jejich detekce. Poster. Sborník abstraktů. 3. odborná konference HAZMAT PROTECT, Kamenná, 13. – 15.11.2018. ISBN 978-80-270-4852-6.

MORAVCOVÁ, D., PLANETA, J., LUNEROVÁ, K., DUŠA, F., ŠESTÁK, J., KUBÍČEK, O., HORKÁ, M.: Chromatographic separation of aflatoxin analogues. Sborník příspěvků CECE 2018. 15th International Interdisciplinary Meeting on Bioanalysis. s. 224 - 227. Brno. 15. – 17.10.2018. ISBN 978-80-904959-5-1.

MORAVCOVÁ, D., PLANETA, J., LUNEROVÁ, K., DUŠA, F., ŠESTÁK, J., KUBÍČEK, O., HORKÁ, M.: Porovnání stacionárních fází pro účinné chromatografické separace aflatoxinů. Poster. Sborník abstraktů. 3. odborná konference HAZMAT PROTECT, Kamenná, 13. – 15.11.2018. ISBN 978-80-270-4852-6.

2017

PÖHLMANN C., BELLANGER L., DREVINEK M., ELßNER T. (2017): Multiplex detection of bio-threat agents using an automated electrochemical ELISA platform. Procedia Technology 27, pp104-105

2015

LASCH, P., WAHAB, T., HUFNAGL, P., PÁLYI, B., TOMASO, H., ZANGE, S., LANGERUD, B., K., DREVINEK, M., KOKOTOVIC, B., WITTEW, M., PFLÜGER, V., DI CARO, A., STÄMMLER, M., GRUNOW R., and JACOB, D. Identification of Highly Pathogenic Microorganisms using MALDI-TOF Mass Spectrometry – Results of an Inter-Laboratory Ring Trial. J. Clin. Microbiol. 53, 2632-2640, 2015

BÍLEK, K., ANDĚLOVÁ, H., PLACÁKOVÁ, H. Komparativní studie komerční a vyvíjené metodiky detekce viru Ebola pomocí RT-qPCR, Poster, Kongres klinické mikrobiologie, infekčních nemocí a epidemiologie. 23. – 25. září 2015, Špindlerův Mlýn

MATONHOVÁ, M., BÍLEK, K., ANDĚLOVÁ, H., RŮŽEK, D., PALUS, M.: Detekce podtypů viru klíšťové encefalitidy metodou RT-qPCR, Poster, Kongres klinické mikrobiologie, infekčních nemocí a epidemiologie. 23. – 25. září 2015, Špindlerův Mlýn

MATONHOVÁ, M., BÍLEK, K., ANDĚLOVÁ, H., RŮŽEK, D., PALUS, M.: Virus Serotyping by TaqMan and SYTO 9 in Single Reaction, Poster. 7th International qPCR & NGS Symposium 2015, 23. - 25.3. 2015, TUM, Freising-Weihestephan, Německo, In: *Book of Abstracts*, ISBN 9783000488054

KRÁLÍK, L., KUBÍČEK, O., LUNEROVÁ, K., BŘÍNEK, J. Komplexní vyšetření CBRN vzorků se zaměřením na B-agens jako na potenciální původce VNN. In: Sborník abstraktů z XVIII. ročníku mezinárodní konference Medicína katastrof, 10. – 12. 6. 2015, Rožnov pod Radhoštěm, ISBN 978-80-260-8180

2014

PLACHÁ, D., ROSENBERGOVÁ, K., SLABOTINSKÝ, J., MAMULOVÁ KUTLÁKOVÁ, K., STUDENTOVÁ, S., MARTYNKOVÁ, G. S.: Modified clay minerals efficiency against chemical and biological warfare agents for civil human protection. *Journal of hazardous material*, 2014, vol. 271, pp. 65-72, ISSN 0304-3894.

BÍLEK K., PLACÁKOVÁ, H., BURDA, R.: Testování účinnosti dekontaminace v podmínkách velkoobjemových prostor, HAZMAT PROTECT 2014, SÚJCHBO, v.v.i. Kamenná, pp. 190-196, ISBN 978-80-260-7609-4

KUBÍČEK, O.: Jak se chránit před nebezpečnými biologickými agens-porovnání některých prostředků ochrany a přístupů k danému problému, HAZMAT PROTECT 2014, SÚJCHBO, v.v.i. Kamenná, pp. 190-196, ISBN 978-80-260-7609-4

MATONHOVÁ M., BÍLEK K., PROCHÁZKOVÁ J., ANDĚLOVÁ H., RUZEK D. AND PALUS M. Flavivirus: Detection by Quantitative PCR. The 2nd qPCR & Digital PCR Congress 20. - 21. 10. 2014, Londýn, Anglie