

Mgr. Jan Pačes, Ph.D.

Co nám poví archaická DNA?

RNDr. Martina Hajdušková, Ph.D.

Prekoncepční screening přenašečství monogenních onemocnění na pracovišti Genetika Plzeň.

RNDr. Martina Putzová, Ph.D.

Neinvazivní prenatální screening nejčastějších aneuploidií a zajímavé kazuistiky z praxe

prof. RNDr. Zuzana Bílková, Ph.D.

Inovativní mikrofluidní zařízení pro extrakci
a kvantifikaci virové RNA

RNDr. Martin Kašný, Ph.D.

Evaluation of WGS and WES protocols based
on dried blood spot sample-derived gDNA

Mgr. Ondřej Brzoň

AI in whole genome and whole exome analysis

RNDr. Radek Šíma, Ph.D.

Klíště - obávaný škůdce, nebo zdroj
budoucích léčiv?

MUDr. Michal František Kříha

Klíšťová encefalitida a další klíšaty přenášená onemocnění

RNDr. Radek Šíma, Ph.D.

Dynamika přenosu borelií, aneb proč neexistuje vakcína proti Lymeské borelióze?

PharmDr. Radovan Haluza, Ph.D.

Naše zkušenost se zdárnou implementací IVDR do systému kvality a výroby IVD produktů pro molekulárně genetickou diagnostiku

Doc. RNDr. Martin Pešta, Ph.D.

Chromozomové základy mendelovské dědičnosti –
Thomas H. Morgan

Mgr. Natálie Králová

Multiplexní PCR pro sérotypizaci *Streptococcus suis*

Mgr. Petr Králík, Ph.D.

Multiplexní detekce probiotických bakterií v doplňcích stravy pomocí MOL-PCR s vizualizací prostřednictvím xMAP technologie

Mgr. Petra Vašíčková, Ph.D.

Divočina ve městě a rizika z toho plynoucí

Mgr. Radka Dziedzinská, Ph.D.

Veterinární a sociologické aspekty výskytu volně žijících zvířat v urbánním prostředí (Projekt TAČR)

RNDr. Alice Mášová, Ph.D.

Optimization and use of single cell analysis methods in cancer research

Ing. Zuzana Dolečková

Včasná detekce karcinomu slinivky břišní pomocí lipidomického testu

Doc. RNDr. Martin Pešta, Ph.D.

Benefit NGS analýzy pro cílenou terapii adenokarcinomu plic

SEZNAM PŘIHLÁŠENÝCH POSTERŮ

1. RNDr. Dana Dlouhá, Ph.D.
Increased Levels of Circulating Cell-Free Mitochondrial DNA in Plasma Reflect Post-Tx Complications
2. Mgr. Kristýna Hricová, Ph.D.
Porovnání standardního mikrobiologického postupu identifikace *Staphylococcus aureus* a MRSA s výsledky automatizovaného systému BD MAX™ StaphSR přímo z biologického materiálu.
3. Ing. Kristýna Kliková
Izolace a charakterizace bakterií využívajících mikrobiálně indukované srážení při recyklaci betonového odpadu
4. Mgr. Ondřej Morávek
Změny exprese vybraných miRNA v souvislosti s fyzickou zátěží
5. RNDr. Petra Mosio, Ph.D.
Terapie na míru: Budoucnost léčby infekcí způsobených *Mycoplasma genitalium*
6. Mgr. Pavlína Nývltová, Ph.D.
Příklady využití sondy Hoechst 33258 pomocí spektrofluorimetrické metody pro detekci nukleární kondenzace a fragmentace v intaktních buňkách
7. Mgr. Michal Zemánek, Ph.D.
MaterniT - historie a současnost