

Úvodní přednáška.....	9
Čtvrt století hmotnostní spektrometrie v laboratorní medicíně: Přehled a perspektivy.....	9
Blok I: Laboratorní diagnostika v interní medicíně.....	10
Nová doporučení ESC 2024 pro léčbu hypertenze.....	10
Familiární hypercholesterolemie u dětí.....	11
Syndrom diabetické nohy.....	13
Existuje interindividuální variabilita glykace?	14
BLOK II: Laboratorní diagnostika infekčních onemocnění	15
Byla, je a bude....since 1976	15
Invazivní mikrobiální infekce - limity ve specifické diagnostice.....	16
Mikrobiální a savčí metabolity v diagnostice infekčních onemocnění	17
Fatální průběh alveokokózy.....	18
Biomarkery a diagnostika sepse.....	19
Hepatitidy, HIV, Syfilis a jejich diagnostika.....	20
BLOK III: Laboratorní diagnostika nádorových onemocnění	21
Laboratorní parametry v onkologické praxi.....	21
Hereditární nádorové syndromy a genetická klinická a laboratorní praxe	22
Komplikace léčby dětí s hematatoonkologickým onemocněním z laboratorního pohledu.....	26
Onkogenetika v klinické praxi	28
Automatizované řešení pro Chromogranin A	29
BLOK IV: Laboratorní diagnostika v endokrinologii	30
Diagnostika endokrinních poruch v laboratoři.....	30
Vyšetření slinného kortizolu v klinické praxi	31
Laboratorní diagnostika AVS	32
Neopodstatněné nízké hodnoty fT4 na analyzátoru Atellica IM 1300.....	33
Neuronální transglutamináza a její význam při diagnostice celiakie	35

Abstrakta posterů..... 36

Zhodnocení inflamatorních markerů v diagnostice superinfekce u pacientů s pneumonií COVID-19.....	36
Interference terapeutické monoklonální protilátky při laboratorním průkazu monoklonálního proteinu u pacientů s mnohočetným myelomem.....	37
Vliv infuze na výsledek biochemického vyšetření z pohledu laboratoře	39
Hladiny secretoneurinu u pacientů s fibrilací síní s následnou katetrizační ablací	40
Postnatální přenos cytomegaloviru z matky na novorozence: Kazuistika	41
Vliv nadbytku antigenu na stanovení volných lehkých řetězců - kazuistiky	42
Variabilita laboratorního nálezu u familiární hypercholesterolemie.....	43
Výhody využití kapilární elektroforézy pro analýzu glykovaného hemoglobinu.....	44
Hmotnostní spektrometrie s vysokým rozlišením pro bottom-up analýzu proteinů lidského séra.....	45
Identification and evaluation of potential microRNA markers for diagnostics of Alzheimer's Disease and Parkinson's Disease and correlation with other biochemical markers	46
Validace metody průkazu oligoklonálních volných lehkých řetězců podle IVD-R	48
Výpočet referenčních intervalů kreatininu v séru / plazmě u dětí pomocí nepřímých metod	49