

Rejstřík autorů

A

Adam T. viz *Vrobel I.* 11

B

Bártl J. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Bartoš V. viz *Kušnierová P.* 35
Bártová P. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Beňovská M. viz *Budíková H.* 105 (P-1)
Beňovská M. viz *Pučálková L.* 107 (P-8)
Blažková J. viz *Vavříčková E.* 100 (B3-4)
Bouček P. viz *Pelíkánová T.* 43
Brychtová S. viz *Mikešová V.* 102 (B4-6)
Bučková D. viz *Pučálková L.* 107 (P-8)
Budíková H.: Preanalytický systém cobas 8100, Roche
na OKB ve FN Brno a laboratorní TAT 105 (P-1)
Bunešová M.: Management rizik v klinické laboratoři
ve fakultní nemocnici 105 (P-2)

C

Celec P. viz *Janšáková K.* 21

Č

Čepová J. viz *Dunovská K.* 27
Čepová J. viz *Dunovská K.* 105 (P-3)
Čepová J. viz *Tošnerová J.* 108 (P-11)
Čermáková Z. viz *Pinkavová J.* 106 (P-6)

D

Dastych M. viz *Vaničková H.* 108 (P-12)
Dubská L. viz *Hyánek J.* 6
Dunovská K.: Vitamin K a jeho význam v laboratorní medicíně 27
Dunovská K.: Stanovení tří forem vitamínu K u zdravé
populace metodou LC-MS/MS 105 (P-3)
Dunovská K. viz *Tošnerová J.* 108 (P-11)
Dusilová Sulková S. viz *Friedecký B.* 18

F

Faruzelová I. viz *Kušnierová P.* 82
Feyreisel J. viz *Hyánek J.* 6
Fialová K. viz *Racek J.* 41
Fialová L.: Neurofilamenta u traumatického poškození
mozku – současné znalosti 68
Francová I.: Výhody stanovení protilátek proti myeloperoxidáze
a proteináze-3 chemiluminiscenční metodou u pacientů
s ANCA asociovanou vaskulitidou 119
Franěk T.: *Může za to zinek* 103 (B5-6)
Franecková J. viz *Jabor A.* 166
Franecková J. viz *Komrsková J.* 173
Franecková J. viz *Vacková T.* 178
Fraňková S. viz *Jabor A.* 166
Friedecký B.: Pár rádků o problémech a záhadách hodnocení
kvality vědecké práce 3
Friedecký B.: Úvodní studie měření FGF 23 metodou
LIAISON FGF 23 18
Friedecký B.: Glykovaný albumin v krevním séru/plasmě.
Stručný přehled současného stavu 79
Friedecký B.: Specifikace analytických požadavků
v programech externího hodnocení kvality 87
Friedecký B.: Moderní tvář laboratorní medicíny v blízké
budoucnosti a co by o ní měli laboranti vědět 98 (B1-5)
Friedecký B.: Hvězdné hodiny a vodní tišiny.
Klinická biochemie horkého dne 113
Friedecký B.: Soudobé metody a problémy sledování
glukózy u diabetiků. Dopis redakci 132
Friedecký B.: Měření HbA1c přístroji POCT - výzva pro
vyšší aktivitu odborníků klinické biochemie? 135
Friedecký B.: Listopadový hurikán (To be up to date) 149
Friedecký D. viz *Vrobel I.* 11

G

Germanová A. viz *Muravská A.* 114
Gombíková L. viz *Hyánek J.* 6
Gottwaldová J. viz *Pospíšilová M.* 107 (P-7)

Gottwaldová J. viz *Vaničková H.* 108 (P-12)

H

Hájek Z. viz *Muravská A.* 114
Haláčková P. viz *Hyánek J.* 6
Halamová E. viz *Vavříčková E.* 100 (B3-4)
Harudová H. viz *Tománková P.* 101 (B4-2)
Havetková D. viz *Slavětínská M.* 101 (B4-3)
Hodík J. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Holub M.: Definice sepse a septického šoku 76
Hončík T. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Hrušková Z. viz *Francová I.* 119
Hyánek J.: Těhotenská hypercholesterolemie - málo známý
fenomén způsobený zvýšenou endogenní syntézou
cholesterolu 6

CH

Chrastina P.: Newborn screening and vitaminy 106 (P-4)
Chrudimská T. viz *Peschout R.* 99 (B3-1)

J

Jabor A.: Volné lehké řetězce a páry těžkých a lehkých řetězců
imunoglobulinů ve vztahu k morbiditě pacientů před
transplantací jater a v potransplantačním období 166
Jabor A. viz *Komrsková J.* 173
Jabor A. viz *Vacková T.* 178
Jahnová H. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Jáchymová M. viz *Muravská A.* 114
Janšáková K.: Limitácie využitia sliny ako diagnostickej
tekutiny v klinickej praxi 21
Jašová H. viz *Vavříčková E.* 99 (B2-2)
Ješina P. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Ježová R. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Jindrová H.: Implementace potrubiční pošty
ve Fakultní nemocnici Olomouc 97 (B1-2)

K

Kalina T.: Terapeutické monitorování hladin antibiotik 99 (B2-3)
Kalinová M.: Laboratorní průkaz bakteriálních rezistencí 99 (B2-4)
Kalousová M. viz *Muravská A.* 114
Kalousová M.: Realimentační syndrom po paleodietě 185
Karásková Z. viz *Šídlo M.* 97 (B1-3)
Kazda A.: Hyponatrémie – frekvence, příčiny,
patobiochemie, klinika a terapie 157
Klapková E. viz *Dunovská K.* 27
Klapková E. viz *Dunovská K.* 105 (P-3)
Knapovská I. viz *Samková E.* 107 (P-9)
Kohoutek M.: Laboratorní vyšetřování metabolismu kostí 102 (B4-5)
Komrsková J. viz *Jabor A.* 166
Komrsková J.: Hemolytický index jako nástroj ke stanovení
volného hemoglobinu v plazmě 173
Kotaška K. viz *Petrosjanová R.* 106 (P-5)
Kožich V. viz *Chrastina P.* 106 (P-4)
Kratochvíla J. viz *Friedecký B.* 79
Kratochvíla J. viz *Friedecký B.* 87
Kratochvíla J. viz *Friedecký B.* 132
Kratochvíla J. viz *Friedecký B.* 135
Křížková I. viz *Srnáneková G.* 108 (P-10)
Kubešová P. viz *Petrosjanová R.* 106 (P-5)
Kubiček Z. viz *Komrsková J.* 173
Kubů S. viz *Hyánek J.* 6
Kurfürstová I. viz *Šálek T.* 182
Kušnierová P.: Stanovení karbohydrát-deficientního
transferinu (CDT) různými analytickými technikami 35
Kušnierová P.: Porovnání různých elektroforetických systémů
v laboratorní diagnostice monoklonálních gamapatií 82
Kvapil M. viz *Pelíkánová T.* 43

L

Labanczová M. viz *Jabor A.* 166
Lacko J.: Úloha laborantky v laboratorní diagnostice 100 (B4-1)
Lahoda Brodská H. viz *Francová I.* 119
Loučka P. viz *Kušnierová P.* 35

Lysák D.: Přehled laboratorních vyšetření u transplantace kostní dřeně.....	102 (B5-3)
---	------------

M

Macášek J. viz Kalousová M.....	185
Maličková K. viz Francová I.....	119
Michajlíková M. viz Vavříčková E.....	100 (B3-4)
Mikešová V.: Anti-Müllerian Hormon.....	102 (B4-6)
Miková J. viz Hyánek J.....	6
Moravcová L. viz Franěk T.....	103 (B5-6)
Moravcová L. viz Srnánková G.....	108 (P-10)
Muchová L. viz Šuk J.....	151
Muravská A.: Placentární růstový faktor u pacientek s komplikacemi v těhotenství ve třetím trimestru gravidity.....	114

O

Olexová K.: Vyšetření PIGF u více než 3 500 žen v 1. trimestru a frekvence stanovení poměru sFlt1/PIGF.....	100 (B3-3)
---	------------

P

Palička V. viz Friedecký B.....	18
Pařízek A. viz Muravská A.....	114
Paulová M. viz Chrastina P.....	106 (P-4)
Pavlíková L. viz Friedecký B.....	18
Pehal F. viz Hyánek J.....	6
Pelikánová T.: Doporučené postupy při diabetickém onemocnění ledvin.....	43
Peschout R.: Preeklampsie - naše zkušenosti.....	99 (B3-1)
Pešková K. viz Chrastina P.....	106 (P-4)
Petránková V. viz Chrastina P.....	106 (P-4)
Petrosjanová R.: Srovnání dvou diagnostických souprav pro stanovení autoprotilátek proti diabetu 1. typu.....	106 (P-5)
Pinkasová R. viz Chrastina P.....	106 (P-4)
Pinkavová J.: Použití testu pro stanovení TSI pro diagnostiku Gravesovy-Basedowovy choroby.....	106 (P-6)
Polok Rajská M. viz Kušnierová P.....	35
Pospíšilová M. viz Jindrová H.....	97 (B1-2)
Pospíšilová M.: Elektroforéza s následnou imunofixací s použitím HYDRASHIFT daratumumab (SEBIA).....	107 (P-7)
Prokopová P. viz Pospíšilová M.....	107 (P-7)
Průša R. viz Dunovská K.....	27
Průša R. viz Dunovská K.....	105 (P-3)
Příbylová M. viz Chrastina P.....	106 (P-4)
Pšenčík M. viz Šálek T.....	182
Pučálková L.: Význam stanovení myoglobinu u pacientů se závažným poraněním.....	107 (P-8)

R

Racek J.: Stabilizace glukózy v krevní plazmě citrátem – pro a proti.....	41
Racek J. viz Pelikánová T.....	43
Racek J.: Trendy v laboratorní medicíně.....	97 (B1-1)
Rajdl D. viz Racek J.....	41
Rásochová M. viz Tománková P.....	101 (B4-2)
Roubalová L. viz Jindrová H.....	97 (B1-2)
Rychlík I. viz Pelikánová T.....	43
Rychlíková J. viz Vávrová L.....	126

S

Samková E.: Role laboranta v týmu POCT.....	107 (P-9)
Saudek F. viz Pelikánová T.....	43
Sečník P., Jr. viz Jabor A.....	166
Sedláková A. viz Lacko J.....	100 (B4-1)
Semrád V.: Perioperační stanovení PTH v Nemocnici Havlíčkův Brod.....	103 (B5-5)
Šiříštová M.: Laboratorní diagnostika preeklampsie.....	100 (B3-2)
Skačání H.: Antibiotická politika.....	98 (B2-1)
Slabíková I. viz Semrád V.....	103 (B5-5)
Slavětínská M. viz Tománková P.....	101 (B4-2)
Slavětínská M.: Vzácna příčina ascitu.....	101 (B4-3)
Springer D. viz Olexová K.....	100 (B3-3)
Srnánková G.: Stanovení statimového parathormonu.....	108 (P-10)
Staňková B. viz Vávrová L.....	126

Š

Šafarčík K. viz Kušnierová P.....	35
Šafarčík K. viz Kušnierová P.....	82
Šálek T.: Urolitiáza - efekt terapie indapamidem – kazuistika.....	182
Šedinová M.: Diagnostika trombofilních mutací metodou RT-PCR.....	101 (B4-4)
Šenkeříková R. viz Jabor A.....	166
Šídlo M.: Automatizace v močové analýze.....	97 (B1-3)
Šídlo M. viz Mikešová V.....	102 (B4-6)
Šloufová R.: Kalprotektin.....	103 (B5-4)
Šnajdrlová L. viz Pučálková L.....	107 (P-8)
Šuk J.: Biologické účinky oxidu uhelnatého.....	151
Švagera Z. viz Kušnierová P.....	35
Švagera Z. viz Kušnierová P.....	82

T

Táborský L. viz Hyánek J.....	6
Tesař V. viz Pelikánová T.....	43
Tesař V. viz Francová I.....	119
Tománková P.: Hemolýza běžná i mimořádná záležitost v laboratorní praxi.....	101 (B4-2)
Tošnerová J.: Porovnání výsledků glykovaného hemoglobinu u dvou odběrových systémů Greiner Vacuette na přístroji Capillarys Flex 2 Piercing.....	108 (P-11)
Tóthová L.: Limitácie využitia sliny ako diagnostickej tekutiny v klinickej praxi.....	21

V

Vacková T. viz Jabor A.....	166
Vacková T.: Ověření referenčního rozmezí volného trijodtyroninu v séru na analyzátoru Architect ci 16200.....	178
Vaničková H.: Zavedení stanovení fenotypu haptoglobinu a ověření distribuce jednotlivých fenotypů Hp v populaci.....	108 (P-12)
Vaňušaničková R. viz Pinkavová J.....	106 (P-6)
Vávrová J. viz Friedecký B.....	18
Vávrová L.: Prohloubení oxidačního stresu u karcinomu pankreatu vlivem malnutrice.....	126
Vavříčková E.: Zkušenosti s vyšetřením preeklampsie v laboratoři.....	100 (B3-4)
Vavřina Z. viz Kušnierová P.....	35
Vavřinová P.: Prevence a kontrola infekcí v Nemocnici Jihlava.....	99 (B2-2)
Viczénová D. viz Jabor A.....	166
Viklický O. viz Pelikánová T.....	43
Vojáčková Š. viz Peschout R.....	99 (B3-1)
Vojáčková Š. viz Šiříštová M.....	100 (B3-2)
Vojáčková Š.: Interpretace výsledků v konsolidované laboratoři.....	102 (B5-2)
Vokráčková K. viz Petrosjanová R.....	106 (P-5)
Vondráčková L.: Nové koagulometry cobas t 511 a t 711.....	97 (B1-4)
Vrobel I.: Analytický systém on-line extrakce na pevné fázi ve spojení s tandemovou hmotnostní spektrometrií a jeho klinické využití.....	11
Všianský F. viz Kušnierová P.....	35
Všianský F. viz Kušnierová P.....	82

Z

Závorová D. viz Samková E.....	107 (P-9)
Zelený J.: Registr dárců krevtovorných buněk.....	102 (B5-1)
Zeman D. viz Kušnierová P.....	35
Zeman D. viz Kušnierová P.....	82
Zeman M. viz Kalousová M.....	185
Zima T. viz Pelikánová T.....	43
Zima T. viz Muravská A.....	114
Zima T. viz Francová I.....	119
Zoulová V. viz Chrastina P.....	106 (P-4)

Ž

Žák A. viz Vávrová L.....	126
Ženková J. viz Racek J.....	41

Klíčová slova

A		
analýza biomakromolekul.....	21	
ANCA.....	119	
ANCA asociovaná vaskulitida.....	119	
antioxidační enzymy.....	126	
Architect ci 16200.....	178	
B		
biologická variabilita.....	87	
C		
campesterol.....	6	
celkový cholesterol.....	6	
CLIA.....	119	
CORM.....	151	
D		
definice.....	76	
desmosterol.....	6	
diabetes mellitus.....	27	
E		
EDTA plazma.....	18	
elevace transamináz a kreatinínázy.....	185	
ELF skóre.....	166	
enzymatické metody.....	79	
extrakce na pevné fázi.....	11	
F		
FGF 23.....	18	
ft3 178.....		
G		
gelová elektroforéza sérových proteinů.....	82	
Glykovaný albumin.....	79	
glykovaný hemoglobin HbA1c.....	79	
H		
harmonizace.....	87	
hemolytický index.....	173	
hemolýza.....	173	
hmotnostní spektrometrie.....	11	
HPLC.....	27	
hrozící předčasný porod.....	114	
hypercholesterolemie v těhotenství.....	6	
hypofosfatémie.....	185	
CH		
chemiluminiscenční imunoanalýza.....	119	
I		
imunoglobuliny.....	166	
imunonefelometrie.....	35	
indapamid.....	182	
intrahepatální cholestáza těhotných.....	114	
J		
játra.....	151	
K		
kalcium fosfát.....	182	
kalcium oxalát.....	182	
kapilární elektroforéza.....	35, 82	
karbohydrát-deficientní transferin.....	35	
karcinom pankreatu.....	126	
kardiovaskulární choroby.....	27	
klinické cíle.....	87	
kritéria odvození požadavků na kvalitu.....	87	
kvantitativní analýza.....	11	
L		
lathosterol.....	6	
Li-heparinová plazma.....	18	
M		
malnutrice.....	126	
močové kameny.....	182	
monoklonální gamapatie.....	82	
mozkomíšní mok.....	68	
myeloperoxidáza.....	119	
N		
nádorové onemocnění.....	27	
necholesterolové steroly.....	6	
neurofilamenta.....	68	
O		
osteoporóza.....	27	
oxid uhelnatý.....	151	
oxidační stres.....	126	
P		
paleodieta.....	185	
paraoxonáza.....	126	
páry volných a těžkých řetězců imunoglobulinů.....	166	
PLGF.....	114	
preeklampsie.....	114	
proteináza 3.....	119	
Protilátky proti cytoplasmě neutrofilů.....	119	
přehled.....	79	
R		
RapidFire.....	11	
realimentační syndrom.....	185	
referenční interval (RI).....	178	
rizikové faktory.....	182	
růstová retardace plodu.....	114	
S		
salivácia.....	21	
Sepse.....	76	
Sepsis-3.....	76	
sérum.....	18, 68	
SIRS.....	76	
sitosterol.....	6	
slina.....	21	
SPE-MS/MS.....	11	
State of the art.....	87	
T		
transplantace jater.....	166	
traumatické poškození mozku.....	68	
V		
vitamin K1.....	27	
vitamin K2.....	27	
volné lehké řetězce imunoglobulinů.....	166	
volný hemoglobin.....	173	
vysokoúčinná kapalinová chromatografie.....	35	
Z		
zánět.....	151	

Keywords

- A**
analysis of biomacromolecules21
analytical performance specification.....87
ANCA.....120
ANCA associated vasculitis120
Anti-neutrophil cytoplasmic antibody120
antioxidant enzymes126
Architect 16200.....178
- B**
biological variation87
body fluids.....157
- C**
calcium oxalate.....182
calcium phosphate.....182
campesterol6
cancer27
capillary electrophoresis35, 82
carbohydrate-deficient transferrin35
carbon monoxide151
cardiovascular diseases.....27
cerebral salt-wasting syndrome157
cerebrospinal fluid68
CLIA.....120
clinical outcomes.....87
CORM.....151
- D**
definition.....76
desmosterol6
diabetes mellitus.....27
- E**
EDTA plasma18
elevation of transaminases and of creatine kinase.....185
ELF score.....166
encephalopathy.....157
enzymatic method79
- F**
FGF 23.....18
free hemoglobin.....174
free light immunoglobulin chains.....166
ft3 178
- G**
Glycated albumin.....79
glycated haemoglobin HbA1c.....79
- H**
harmonization.....87
hemolysis index174
hemolysis.....174
heparin plasma.....18
high-performance liquid chromatography35
HPLC.....27
Hypercholesterolemia in pregnancy6
hyponatremia157
hypophosphatemia.....185
- CH**
chemiluminescent immunoassay120
- I**
immunoglobulins166
immunonephelometry.....35
- indapamide182
inflammation151
intrahepatic cholestasis of pregnancy114
intrauterine growth restriction.....114
- L**
lathosterol.....6
liver 151
liver transplantation.....166
- M**
malnutrition.....126
mass spectrometry.....11
minireview79
monoclonal gammopathy.....82
myeloperoxidase120
- N**
neurofilaments68
non-cholesterol sterols6
- O**
osteoporosis.....27
oxidative stress.....126
- P**
pairs of heavy/light immunoglobulin chains166
paleodiet185
pancreatic cancer.....126
paraoxonase.....126
PLGF.....114
preeclampsia.....114
preterm labor.....114
proteinase 3120
- Q**
quantitative analysis.....11
- R**
RapidFire.....11
refeeding syndrome.....185
reference interval (RI).....178
risk factors.....182
- S**
saliva.....21
salivation21
Sepsis76
Sepsis-3.....76
serum.....18, 68
serum protein gel electrophoresis.....82
SIRS.....76
sitosterol.....6
solid phase extraction.....11
SPE-MS/MS.....11
State of the art.....87
syndrome of inappropriate antidiuretic hormone secretion.....157
- T**
traumatic brain injury.....68
- U**
urolithiasis182
- V**
vitamin K127
vitamin K227