

# EPIDEMIOLOGIE MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE

Časopis  
Společnosti pro epidemiologii  
a mikrobiologii České lékařské  
společnosti J. E. Purkyně

VYDÁVÁ  
ČESKÁ LÉKAŘSKÁ  
SPOLEČNOST  
J. E. PURKYNĚ



## Rejstřík 2019 ● Ročník 68

### VEDOUcí REDAKTORKA

**MUDr. Pavla Křížová, CSc.**  
Státní zdravotní ústav  
Šrobárova 48, Praha 10

### ZÁSTUPKYNĚ VEDOUcí REDAKTORKY

**MUDr. Jana Kozáková**  
Státní zdravotní ústav  
Šrobárova 48, Praha 10

### REDAKČNÍ RADA

**doc. MUDr. Sylvie Bazovská, CSc.**  
Ústav epidemiologie LF UK  
Špitálska 24, Bratislava

**MUDr. Jan Kynčl, Ph.D.**  
Státní zdravotní ústav  
Šrobárova 48, Praha 10

**prof. MUDr. Miroslav Špliňo, DrSc.**  
Fakulta vojenského zdravotnictví  
Třebešská 1585, Hradec Králové

**MUDr. Eliška Běbrová**  
Ústav lékařské mikrobiologie LF a FN  
V Úvalu 84, Praha 5

**prof. MUDr. Jindřich Lokaj, CSc.**  
Ústav klinické imunologie a alergologie  
LF MU a FN u sv. Anny v Brně  
Pekařská 53, Brno

**MUDr. Josef Trmal, Ph.D.**  
KHS Ústeckého kraje  
Moskevská 15, Ústí nad Labem

**doc. MUDr. Alexander M. Čelko, CSc.**  
3. LF UK  
Ruská 87, Praha 10

**RNDr. Vratislav Němeček, CSc.**  
Státní zdravotní ústav  
Šrobárova 48, Praha 10

**MUDr. Jana Vlčková, Ph.D.**  
Ústav preventivního lékařství LF UP  
Hněvotínská 3, Olomouc

**RNDr. Karel Fajfrlík, Ph.D.**  
Mikrobiologický ústav LF a FN Plzeň  
dr. E. Beneše 13, Plzeň

**doc. RNDr. František Ondříška, Ph.D.**  
HPL, spol. s r. o.  
Istrijská 20, Bratislava

**prof. MUDr. Miroslav Votava, CSc.**  
Mikrobiologický ústav LF MU  
a FN u sv. Anny  
Pekařská 53, Brno

**prof. MUDr. Daniela Kotulová, CSc.**  
Mikrobiologický ústav LF UK a FN  
Sasinkova 4, Bratislava

**prof. MUDr. Petr Pazdiora, CSc.**  
Ústav epidemiologie LF UK  
Dr. E. Beneše 13, Plzeň

**MUDr. Pavel Žampach**  
Nemocnice České Budějovice, a. s.  
B. Němcové 54, České Budějovice 7

**RNDr. Petr Petráš, CSc.**  
Státní zdravotní ústav  
Šrobárova 48, Praha 10

**doc. RNDr. Danica Staneková, Ph.D.**  
Slovenská zdravotnická univerzita  
Limbova 14, Bratislava

## REJSTRÍK

## JMENNÝ REJSTRÍK 2019

## PŮVODNÍ PRÁCE

Azeem, K. viz Kasem, A.	176	Oktábec, Z. viz Věchetová, S.	115
Bielaková, K. viz Fernandová, E.	184	Pinková, M., Tietzeová, E., Zemanová, I., Dvořáková, V.: Molekulárně genetická studie mykobakteriálních kmenů prevalujících na území České republiky v roce 2014	131
Braunová, A. viz Musil, V.	15, 59	Plíšková, L. viz Vejražková, E.	71
Ciupek, R., Juráš, P., Šebesta, O., Rudolf, I., Šikutová, S., Zelená, H.: Západonilská horečka – autochtonní výskyt na jižní Moravě v roce 2018 z pohledu epidemiologa	159	Rožeková, K., Lustigová, M.: Odhadovanie vplyvu nadváhy a obezity na riziko vzniku rakoviny u českej a slovenskej populácie	168
Dvořáková, V. viz Pinková, M.	131	Rudolf, I. viz Ciupek, R.	159
Dyrhonová, M., Hašková, K., Vránová, J., Chlábek, R.: Prevalence of hepatitis C virus infection in adults with the risk factors	9	Řehák, V. viz Krekulová, L.	3
Fernandová, E., Bielaková, K., Matějovská-Kubešová, H.: Tuberculosis in elderly in the Czech Republic	184	Řehák, V. viz Věchetová, S.	115
Gašpárek, M. viz Špačková, M.	122	Sácká, L., Hodek, J., Machala, L., Malý, M., Weber, J.: Prevalence and the role of CCR5Δ32 heterozygosity in disease progression in HIV positive patients in the Czech Republic	138
Hájek, M. viz Chmelař, D.	65	Šebesta, O. viz Ciupek, R.	159
Hašková, K. viz Dyrhonová, M.	9	Šikutová, S. viz Ciupek, R.	159
Hinštová, R. viz Chmelař, D.	65	Špačková, M., Kolářová, K., Gašpárek, M.: Výskyt a analýza případů onemocnění kamylobak- teriózou v České republice v letech 1997-2017	122
Hodek, J. viz Sácká, L.	138	Španělová, P. viz Mališová, L.	75
Holečková, P. viz Musil, V.	15	Štěpánek, L. viz Kasem, A.	176
Homola, L. viz Musil, V.	15, 59	Štěpánová, V. viz Vejražková, E.	71
Hubáček, P. viz Vejražková, E.	71	Tietzeová, E. viz Pinková, M.	131
Chlábek, R. viz Dyrhonová, M.	9	Urbášková, P. viz Mališová, L.	75
Chmelař, D., Hinštová, R., Kuzma, J., Hájek, M.: Stanovení antimikrobiálních účinků slizu plže <i>Achatina reticulata</i>	65	Vacek, J. viz Krekulová, L.	3
Jakubů, V. viz Mališová, L.	75	Věchetová, S., Krekulová, L., Oktábec, Z., Řehák, V.: Vysoká prevalence virové hepatitidy C ve vyloučené komunitě brněnských Romů	115
Juráš, P. viz Ciupek, R.	159	Vejražková, E., Hubáček, P., Plíšková, L., Košťál, M., Završilová, A., Štěpánová, V., Žák, P.: Reduction of Thymoglobuline from 7.5 mg/kg to 6 mg/kg in conditioning regimen extended time to the first cytomegalovirus detection after allogenic haematopoietic stem cell transplantation	71
Kasem, A., Azeem, K., Vlčková, J., Zatloukalová, S., Štěpánek, L., Kyselý, Z., Kollárová, H.: Epidemiology of hepatitis E virus infection	176	Vlčková, J. viz Kasem, A.	176
Kolářová, K. viz Špačková, M.	122	Vránová, J. viz Dyrhonová, M.	9
Kollárová, H. viz Kasem, A.	176	Vrba, M. viz Musil, V.	15, 59
Košťál, M. viz Vejražková, E.	71	Weber, J. viz Sácká, L.	138
Kozáková, J. viz Mališová, L.	75	Zatloukalová, S. viz Kasem, A.	176
Kravalová, T. viz Musil, V.	59	Završilová, A. viz Vejražková, E.	71
Krbková, L. viz Musil, V.	15, 59	Zelená, H. viz Ciupek, R.	159
Krekulová, L. viz Věchetová, S.	115	Zemanová, I. viz Pinková, M.	131
Krekulová, L., Řehák, V., Oktábec, Z., Vacek, J.: HCV genotype shift occurred over the 15 years in PWIDs in the Czech Republic	3	Žák, P. viz Vejražková, E.	71
Kuzma, J. viz Chmelař, D.	65	Žemličková, H. viz Mališová, L.	75
Kyselý, Z. viz Kasem, A.	176	<b>SOUHRNNÁ SDĚLENÍ</b>	
Lustigová, M. viz Rožeková, K.	168	Ambrožová, H.: Botulismus – vzácné, ale stále se vyskytující život ohrožující onemocnění	33
Machala, L. viz Sácká, L.	138	Bavlovič, J. viz Prokšová, M.	82
Malá, M. viz Musil, V.	15, 59	Beneš, J. viz Sehnal, B.	90
Mališová, L., Urbášková, P., Jakubů, V., Španělová, P., Kozáková, J., Musílek, M., Žemličková, H.: Surveillance antibiotické rezistence u <i>Streptococcus pneumoniae</i> v České republice, výsledky respirační studie za roky 2010-2017	75	Fašanková, L. viz Snopková, S.	24
Malý, M. viz Sácká, L.	138	Gavel, A. viz Rybka, A.	40
Matějovská-Kubešová, H. viz Fernandová, E.	184	Havlíčková, K. viz Snopková, S.	24
Musil, V., Homola, L., Vrba, M., Braunová, A., Kravalová, T., Malá, M., Krbková, L.: <i>Clostridium difficile</i> infection and colonisation in children under 3 years of age: prospective comparative study	59	Husa, P. viz Snopková, S.	24
Musil, V., Homola, L., Vrba, M., Braunová, A., Malá, M., Holečková, P., Krbková, L.: Klinické a mikrobiologické charakteristiky klostridiové kolitidy u dětí hospitalizovaných na KDIN v Brně v letech 2013-2017	15	Klimentová, J. viz Prokšová, M.	82
Musílek, M. viz Mališová, L.	75	Meloun, J. viz Rybka, A.	40
Oktábec, Z. viz Krekulová, L.	3	Míhalčín, M. viz Snopková, S.	24
		Němečková, Š., Roubalová, K.: Antivirová adoptivní imunoterapie pomocí antigen specifických lymfocytů T u příjemců alogenního transplantátu krvetvorných buněk	144

Pejchal, J. viz Prokšová, M.	82	Plíšková, L. viz Kuncová, K.	104
Pejchal, J. viz Rybka, A.	40	Pojar, M. viz Kuncová, K.	104
Pražák, P. viz Rybka, A.	40	Polcarová, P., Hobzová, L., Kukla, R., Skořepa, P., Smetana, J., Šošovičková, R., Chlíbek, R.: In-vivo mezidruhový přenos KPC karbapenemázy u dlouhodobě léčené pacientky	99
Prokšová, M., Bavlovič, J., Klimentová, J., Pejchal, J., Stulík, J.: Tularémie – zoonóza s rizikem bioterorismu	82	Rettich, F. viz Rudolf, I.	150
Roubalová, K. viz Němečková, Š.	144	Rudolf, I., Rettich, F., Betášová, L., Imrichová, K., Mendel, J., Hubálek, Z., Šikutová, S.: West Nile virus (linie 2) poprvé detekován v komárech v jižních Čechách: nová endemická oblast?	150
Rybka, A., Gavel, A., Pražák, P., Meloun, J., Pejchal, J.: Dekontaminace zasahujících složek při kontaminaci vysoce rizikovými biologickými agens	40	Ryšková, L. viz Kuncová, K.	104
Sehnal, B., Beneš, J., Záhumenský, J., Zikán, M.: Aktinomykóza – zastřešující přehled a 3 případy těžké pánevní aktinomykózy léčené konzervativně	90	Skořepa, P. viz Polcarová, P.	99
Snopěk, P. viz Snopková, S.	24	Smetana, J. viz Polcarová, P.	99
Snopková, S., Štourač, P., Fašanecká, L., Mihalčín, M., Havlíčková, K., Svačinka, R., Volfová, P., Snopek, P., Husa, P.: Progressive multifocal leukoencephalopathy – epidemiology, immune response, clinical differences, treatment	24	Šikutová, S. viz Rudolf, I.	150
Stulík, J. viz Prokšová, M.	82	Šošovičková, R. viz Polcarová, P.	99
Svačinka, R. viz Snopková, S.	24	Špačková, M., Míšková, E., Dědičová, D., Gašpárek, M.: Břišní tyfus v České republice a případ importovaného onemocnění po návštěvě Rainbow Gatheringu v Itálii	47
Štourač, P. viz Snopková, S.	24	Žemličková, H. viz Kuncová, K.	104
Volfová, P. viz Snopková, S.	24		
Záhumenský, J. viz Sehnal, B.	90	<b>ZPRÁVY</b>	
Zikán, M. viz Sehnal, B.	90	Křížová, P.: 110. výročí narození prof. Karla Rašky a 40. výročí vymýcení pravých neštovic	192
		Výbor Společnosti pro epidemiologii a mikrobiologii ČLS JEP: Sedmdesát let od vzniku Společnosti pro epidemiologii a mikrobiologii České lékařské společnosti J. E. Purkyně	193
<b>KRÁTKÁ SDĚLENÍ</b>		<b>OSOBNÍ ZPRÁVY</b>	
Betášová, L. viz Rudolf, I.	150	Augustín, J.: Zemřel prof. MUDr. Jan Šejda, DrSc.	51
Bolehovská, R. viz Kuncová, K.	104	Lokaj, J., Mestecky, J.: K životnímu jubileu prof. MUDr. Heleny Tlaskalové-Hogenové, DrSc.	109
Dědičová, D. viz Špačková, M.	47	Petráš, P.: Zemřela doc. RNDr. Jarmila Jelínková, CSc.	155
Gašpárek, M. viz Špačková, M.	47	Petráš, P.: Zemřela RNDr. Eva Aldová, CSc.	52
Hobzová, L. viz Polcarová, P.	99	Sloboňníková, L.: K životnímu jubileu profesorky MUDr. Daniely Kotulovej, CSc.	195
Hubálek, Z. viz Rudolf, I.	150	<b>POKYNY PRO AUTORY</b>	
Chlíbek, R. viz Polcarová, P.	99	Redakce: Pokyny pro autory	54
Imrichová, K. viz Rudolf, I.	150		
Jäger, J. viz Kuncová, K.	104		
Kukla, R. viz Polcarová, P.	99		
Kuncová, K., Žemličková, H., Jäger, J., Ryšková, L., Plíšková, L., Bolehovská, R., Pojar, M.: Diagnostika a léčba bartonelových endokarditid	104		
Mendel, J. viz Rudolf, I.	150		
Míšková, E. viz Špačková, M.	47		

**VĚCNÝ REJSTŘÍK 2019**

<b>A</b>		CBRN dekontaminace	40
adoptivní přenos T buněk	145	CCR5 co-receptor	139
<i>Achatina reticulata</i>	66	CCR5Δ32	138
aktinomycety	90	CD4/CD8 ratio	26
aktinomykóza	90	cellular immunity	26
alimentární infekce	124	<i>Clostridium botulinum</i>	33
alogenní transplantace krvetvorných buněk	72	<i>Clostridium difficile</i>	16, 59
antimikrobiální účinky slizu plžů	66	CMV	72
antrax	43	colonisation	63
arboviry	150	<i>Coquillettidia richiardii</i>	151
		<i>Culex modestus</i>	150
<b>B</b>		<i>Culex pipiens</i>	150
<i>Bartonella</i>	104	Czech Republic	3, 185
biologické agens	40	<b>Č</b>	
bioterrorismus	86	česká populácia	169
botulismus	33	Česká republika	3, 116, 124, 185
břišní tyfus	47		
buněčná imunita	26	<b>D</b>	
		dekontaminace	40
<b>C</b>		děti a kolitida	16
<i>Campylobacter</i> spp.	123		

## REJSTRÍK

děti a klostridiové infekce	59	MLST	76
diagnostika botulismu	36	multiple sclerosis	24
diagnostika tularémie	85	multirezistence	99
diagnostika bartonelových endokarditid	106		
diarrhoea	59	<b>N</b>	
disease progression	139	nadváha a obezita	168
dlouhodobá antibiotická léčba	94	neonates	60
drúzy	91	neuroinfekce	160
		nitroděložní tělísko	93
<b>E</b>		<b>O</b>	
elderly and tuberculosis	185	ohnisko nákazy	41
emergentní zoonózy	150	osobní ochranné prostředky	40
endokarditida	105		
epidemiologické šetření	160	<b>P</b>	
epidemiologie	34, 83, 176, 185	pediatrie	60
erytromycin	76	penicilin	76
		people who inject drugs	3
<b>F</b>		podhodnocení HCV	11
fidaxomicin	17	polymorfismus heterozygotní	139
faktory rizikové	177	prevencia	169, 179
		primární péče	10
<b>G</b>		progrese nemoci	139
CVHD	72	progressive multifocal leukoencephalopathy	24
genotypy HCV	4	protiepidemická opatření	101
		průjem	16
<b>H</b>		<b>R</b>	
haematopoietic stem cell transplantation	72	Rainbow gathering	49
HCV	3, 116	refrakterní virové infekce	145
HCV genotypes	4	repetitivní sekvence	132
HCV infection	9	respirační studie	76
hepatitida E	176	risk factors	177
heterozygous polymorphism	139	Romové	116
HEV	176	roztroušená skleróza	24
HIV, HIV-1	24, 138		
human cytomegalovirus	72	<b>S</b>	
		<i>Salmonella</i> Typhi	47
<b>I</b>		screening	9
identifikace	132	slovenská populácia	169
imunita	185	spory	42
importovaný případ	49	stáří	185
infants	59	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	76
infekce HCV	9		
infekční choroby	116	<b>T</b>	
injekční uživatelé drog	3	thymoglobuline	72
		transplantace krvetvorných buněk	144
<b>J</b>		tuberkulóza	185
jižní Čechy	152	tularémie	82
		tyfová horečka	49
<b>K</b>		<b>U</b>	
kampylobakterióza	122	underdiagnosed	11
karbapenemáza	101		
klinický obraz	36	<b>V</b>	
klostridiová kolitida	16	virová hepatitida typu C	116
kolonizace	63	virové specifické T buňky	145
komáři	150		
koreceptor CCR5	139	<b>W</b>	
		West Nile virus	150, 160
<b>L</b>		<b>Z</b>	
léčba	36, 85, 105	západonilská horečka	160
leukoencefalopatie- progresivní multifokální	24	zhubný novotvar	169
linie <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	131		
<b>M</b>			
mezidruhový přenos	99		