

	Příjmení		Jméno		Titul	Číslo požadavku (nevyplňujte)
	RČ	ČP	Poj	Pohlaví	Datum narození	
	Bydliště:					
	Telefon:					
Razítko a podpis lékaře	Jméno indikujícího lékaře:	Telefon na lékaře:	Datum a čas odběru:	IČP zadatele:	Odb.:	Diagnóza:
Žádanka na mikrobiologické vyšetření – Molekulárně genetická laboratoř Mikrobiologický ústav, budova C1, 2. podzemní podlaží						Stránka 1 z 1

Primární materiál	PCR pro jednotlivé agens	Multiplex PCR pro detekci více agens
B: BAL (bronchoalveolární laváž)	HSV-1/2 (V,L,J)	Respirační bakterie (B, TA, SP, VN, VK, VH, J)
BK: Bakteriální kultury	VZV (VH,L,J)	<i>Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, Chlamydia psittaci, Legionella pneumophila, Legionella longbeachae, Haemophilus spp., Streptococcus pneumoniae, Staphylococcus aureus, Bordetella spp., Coxiella burnetii, Mycobacterium tuberculosis complex, Aspergillus fumigatus, Pneumocystis jirovecii, Cryptococcus neoformans</i>
K: Krev (výhradně nesrážlivá v EDTA)	HPV (V)	Respirační viry (B, VN, VH, VK, J)
KAN: Proplach z endotrach. kanyly	Chřipka A (B,VH,SP,TA)	Influenza A, influenza B, sezónní koronavirus, <i>Pneumocystis jirovecii</i> , <i>Chlamydia pneumoniae</i> , RS virus, rhinovirus & enterovirus, enterovirus (mimo rhino), parainfluenza, adenovirus, metapneumovirus, <i>Bordetella spp., Legionella pneumophila, Legionella longbeachae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, SARS-CoV-2</i>
L, SYN: Likvor, synoviální tekutina	Chřipka B (B,VH,SP,TA)	Viry (K, B, V, VH, VK, J)
M: Moč	RS virus (B, VH, SP, TA)	HSV-1, HSV-2, CMV, EBV, VZV, HHV-6, HHV-7, enterovirus, adenovirus, parechovirus
S: Stoličky (kusová)	HCV (K)	CNS (L, SYN, K, J)
SP: Sputum	<i>Borrelia burgdorferi</i> (L, SYN, J)	<i>Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, VZV, EBV, HSV-1, HSV-2, enterovirus, parechovirus, Cryptococcus neoformans, Listeria monocytogenes, TBC, Leptospira interrogans</i>
TA: Tracheální aspirát	<i>Treponema pallidum</i> (V,K)	Imunosuprimovaní (K, L, J)
TS: Proplach z tracheostomatu	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> (B,VH,SP,J)	EBV, CMV, adenoviry, JC, BK
V: Výtěr a stěr suchý pro PCR *	<i>Clostridioides difficile</i> toxin A,B (při pozitivním nálezu antigenu) (S,VR)	Patogeny přenášené klíšťaty
VH: Výtěr nosohltanu pro PCR *	<i>Staphylococcus aureus</i> – PVL toxin (při pozitiv. kultivačním nálezu) (BK)	<i>Borrelia spp., Anaplasma phagocytophilum, Coxiella burnetii, Rickettsia spp., Babesia spp., Ehrlichia spp., virus klíšťové encefalidity</i>
VK: Výtěr z dut. ústní, krku pro PCR *	SARS-CoV-2 (B, VH, SP, TA) (k tomuto vyšetření je nutné dodat oficiální žádanku ISIN)	STD (V, VH, VK, VU, J)
VN: Výtěr z nosu pro PCR *		<i>Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium</i>
VR: Výtěr z rektu pro PCR *		STD rozšířený (V, VH, VK, VU, J)
VU: Výtěr z uretry pro PCR *		<i>Gardnerella vaginalis, Candida albicans, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis, Treponema pallidum, Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, HSV-1, HSV-2</i>
Jiný:		
<p>* Výtěr nesmí být proveden pomocí vatového tamponu nebo zaslán v médiu obsahující aktivní uhlí, obě látky inhibují PCR reakci! Použijte např. výtěrku E-swab jako na vyšetření COVID-19.</p>		
<p>Poznámky / ATB terapie / příznaky:</p>		