SPADIA LAB, a.s. Diagnostická laboratoř – Žádanka molekulární biologie
Areál FNO, Dr. Slabihoudka 6232/11, 708 00 Ostrava - Poruba
Odd. molek. - biol. metod - tel.: 595 539 125 – 126, **Laboratoř klinické mikrobiologie** - tel.: 595 539 101 - 103
zelená linka: 800 666 444 www.spadia.cz www.laboratornipriruck a.cz

Pojišťovna:	**Diagnóza:**	**Datum a čas odběru:**	**Razítko a podpis lékaře:**
Číslo pojištěnce:		**Datum narození:**	
Příjmení a jméno:			
Bydliště:			

Samoplátce
Mobilní tel. č.: **Email:**

PCR vyšetření – DNA / RNA
molekulárně – biologické metody

Klinický materiál

○ Srážlivá krev	○ Stěr/výtěr z oka P - L	○ Punktát z kloubu	○ Jiný materiál ….
○ Nesrážlivá krev (EDTA)	○ Výtěr - oropharynx	○ Biopsie	
○ Moč (ranní, 1. porce moče)	○ Výtěr - nasopharynx	○ Likvor	
○ Stěr/výtěr z cervixu, pochvy	○ BAL (broncho-alveolární laváž)	○ Stolice	
○ Stěr/výtěr z uretry	○ Sputum	○ Kostní dřeň	
○ Sperma	○ Aspirát	○ Stěr z puchýřku / léze	

STD – sexuálně přenosné nemoci

- ○ *Chlamydia trachomatis* cervix, pochva, uretra, moč, sperma
- ○ *Neisseria gonorrhoeae* cervix, pochva, uretra, moč, sperma
- ○ *Mycoplasma hominis* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Mycoplasma genitalium* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ Ureaplasma spp. cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Trichomonas vaginalis* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Treponema pallidum* cervix, uretra, oropharynx, EDTA, likvor
- ○ *Gardnerella vaginalis* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Streptococcus agalactiae* (GBS) cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Haemophilus ducreyi* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ *Candida albicans* cervix, pochva, uretra, moč
- ○ **STD7** (*Ch. trachomatis, M. hominis, N. gonorrhoeae, M. genitalium, U.parvum, U. urealyticum, T. vaginalis*) cervix, pochva, uretra, moč
- ○ **STD14** (*Ch. trachomatis, M. hominis, N. gonorrhoeae, M. genitalium, U. parvum, U. urealyticum, T. vaginalis, T. pallidum, G. vaginalis,* HSV1, HSV2, *C. albicans, H. ducreyi, Str. agalactiae*) cervix, pochva, uretra, moč
- ○ Low-risk HPV cervix, uretra
- ○ High-risk HPV cervix, uretra

Herpetický panel

- ○ DNA HSV 1 / 2 nesrážlivá krev, moč, likvor, puchýřky
- ○ Kvantifikace DNA HSV 1 / 2 nesrážlivá krev
- ○ DNA CMV nesrážlivá krev ,moč, likvor, kost. dřeň, stolice
- ○ Kvantifikace DNA CMV nesrážlivá krev
- ○ DNA VZV nesrážlivá krev, likvor, puchýřky
- ○ Kvantifikace DNA VZV nesrážlivá krev
- ○ DNA EBV nesrážlivá krev, likvor, BAL
- ○ Kvantifikace DNA EBV nesrážlivá krev

Respirační panel

- ○ Influenza A, B oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ Influenza A (H1, H3) oropharynx, nasopharynx ,BAL
- ○ Adenoviry EDTA, oko, nasopharynx, BAL, sputum, likvor, moč, stolice
- ○ Enteroviry EDTA, oko, nasopharynx, BAL, sputum, likvor, stolice
- ○ Rhinoviry oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ RSV A / B oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ Coronaviry oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ Parainfluenza 1,2,3,4 oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ Bocavirus oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát, stolice
- ○ Parechoviry oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát, likvor
- ○ Metapneumovirus A / B nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ *M. tuberculosis* complex sputum, BAL, aspirát, moč
- ○ *Chlamydophila pneumoniae* oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ *Mycoplasma pneumoniae* oropharynx, nasopharynx, BAL, sputum, aspirát
- ○ *Legionella pneumophila* BAL, sputum, aspirát, oropharynx, nasopharynx
- ○ *Bordetella* (*pertussis,parapertussis*) nasopharynx, sputum, BAL, aspirát
- ○ Aspergillus spp. BAL, sputum, aspirát, likvor, nesrážlivá krev, srážlivá krev
- ○ *Pneumocystis jiroveci* BAL, sputum, aspirát, nasopharynx

Hepatitidy

- ○ DNA HBV (Hepatitis B) srážlivá k., nesrážlivá k.
- ○ Kvantifikace DNA HBV srážlivá k., nesrážlivá k.
- ○ RNA HCV (Hepatitis C) srážlivá k., nesrážlivá k.
- ○ Kvantifikace RNA HCV srážlivá k., nesrážlivá k.
- ○ Genotypizace HCV RNA srážlivá k., nesrážlivá k.
- ○ RNA HEV (Hepatitis E) srážlivá. k., nesráž. k., stolice
- ○ Kvantifikace RNA HEV srážlivá k., nesrážlivá k.

Jiné vyšetření

- ○ Chlamydia spp. punktát
- ○ toxigenní *Cl. difficile* stolice
- ○ Střevní protozoa stolice
- ○ *Parvovirus B19* nesrážlivá krev, kost. dřeň, likvor, oropharynx, biopsie
- ○ *Borrelia burgdorferi s. l.* likvor, punktát, moč, klíště, nesrážlivá krev, srážlivá krev
- ○ Virus klíšťové encefalitidy likvor, klíště, srážlivá krev, nesrážlivá krev

Poznámky