



VFN PRAHA

VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE V PRAZE, U NEMOCNICE 499/2, 128 08 PRAHA 2, IČO 00064165; TEL.: 224 961 111

# ŽÁDANKA - SÉROLOGIE

Verze č.7/2024

ÚLBLD VFN A 1. LF UK, SÉROLOGICKÁ LABORATOŘ, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA

TELEFON 22496 3386/87

PŘÍJMENÍ A JMÉNO PACIENTA:

ČÍSLO POJIŠTĚNCE

Státní příslušnost

POHLAVÍ

 muž žena

BYDLIŠTĚ:

Diagnóza (číselně):

POJIŠŤOVNA

Doba odběru

den:

hodina:

DATUM NAROZENÍ

Datum prvních příznaků:

Klinický komentář:

MÍSTO PRO NALEPENÍ  
ŠTÍTKU LABORATOŘE  
(datum a čas příjmu vzorku do laboratoře)

LÉKAŘ (razítko, podpis):

RAZÍTKO PRACOVIŠTĚ:

ODBORNOST:

NS:

TELEFON:

IČP:

**INFEKCE GIT** ROTAVIRY antigen ADV antigen NOROVIRY antigen  
stolice (velikost lískového oříšku)**YERSINIA ENTEROCOLITICA** krev (srážlivá) IgG,IgA**SALMONELLA ENTERITIDIS/  
TYPHIMURIUM** krev (srážlivá) Ab total, IgA**HELICOBACTER PYLORI** krev (srážlivá) IgG,IgA stolice (velikost lískového oříšku) Ag**VIROVÉ HEPATITIDY****HEPATITIDA A** krev (srážlivá) IgG,IgM**HEPATITIDA B** krev (srážlivá) HBsAg + konfirmace krev (srážlivá) anti-HBs krev (srážlivá) HBeAg krev (srážlivá) anti-HBe krev (srážlivá) anti-HBc krev (srážlivá) anti-HBc IgM krev EDTA (4 ml) HBV DNA kvantita**HEPATITIDA C** krev (srážlivá) anti-HCV total + případ. konfirmace IgG (metodou WB) krev EDTA (4 ml) HCV RNA kvantita krev EDTA (2 ml) HCV genotyp**HEPATITIDA E** krev (srážlivá) IgG,M + konfirmace (WB) krev EDTA (4 ml) HEV RNA kvantita stolice (velikost lískového oříšku) RNA**NEUROINFEKCE****KLÍŠŤOVÁ ENCEFALITIDA IgG, IgM** krev (srážlivá)  likvor**ENTEROVIRY** krev (srážlivá) IgG, IgM, IgA likvor (200 ul) RNA (PCR)**STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE** likvor (1-2 ml) Ag**RESPIRACE****BORDETELLA PERTUSSIS** krev (srážlivá) IgG,IgA**B. PERTUSSIS/B. PARAPERTUSSIS** DNA (PCR) dýchací cesty**STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE** moč (1-2 ml) Ag**LEGIONELLA PNEUMOPHILA** moč (1-2 ml) Ag  krev (srážlivá) Ab DNA (PCR) dýchací cesty**MYCOPLASMA PNEUMONIAE** krev (srážlivá) IgG,IgM,IgA DNA (PCR) dýchací cesty (1 ml)**CHLAMYDIA PNEUMONIAE** krev (srážlivá) IgG,IgM,IgA (MOMP) DNA (PCR) dýchací cesty (1 ml)**ADV** krev (srážlivá) Ab total materiál z dýchacích cest (1-2 ml) Ag**RSV** krev (srážlivá) Ab total materiál z DC (1-2 ml) Ag RNA (PCR)

Flu/RSV/CoV

dýchací cesty

**INFLUENZA A,B** krev (srážlivá) Ab total materiál z dýchacích cest (1-2 ml) Ag**PARAINFLUENZA** krev (srážlivá) Ab total materiál z dýchacích cest (1-2 ml) Ag**hMPV** materiál z dýchacích cest (1-2 ml) Ag**SARS-CoV-2** IgG krev (srážlivá) N-antigen (virémie) krev (srážlivá)**OSTATNÍ** IM test (heterofilní Ab)**KREV**

1 vyšetření = 1 ml

**Materiál z DC**

1-2 ml

**LIKVOR**

min. 1,5 ml

**Moč**

cca 2 ml

**STD****anti-HIV 1,2 + p24** krev (srážlivá)**SYFILIS** screen  krev

( = VDRL/RPR + EIA screen Ab)

 TPHA test  krev

Dourčující vyšetření:

 IgM EIA  IgM WB  IgG WB**CHLAMYDIA TRACHOMATIS** krev (srážlivá) IgG,IgA (LPS,MOMP)**MYKOLOGIE****ASPERGILLUS** IgG, IgA krev (srážlivá) ASPERGILLUS Ag (galaktomannan) krev (srážlivá) BAL (1-2 ml)**CANDIDA** antigen (mannan) krev (srážlivá)**DĚTSKÁ A EKZANTÉMOVÁ ONEMOCNĚNÍ****MORBILLI** IgG, IgM krev (srážlivá)**PAROTITIS** IgG, IgM krev (srážlivá)**RUBEOLA** IgG, IgM krev (srážlivá)**PARVOVIRUS B19** (pátá dětská nemoc) krev (srážlivá) IgG, IgM DNA (PCR)  krev EDTA  jiné:**POSTVAKCINAČNÍ IMUNITA** Morbilli IgG krev (srážlivá) Parotitis IgG krev (srážlivá) Rubeola IgG krev (srážlivá) Klíšťová encefalitida IgG krev (srážlivá) VZV IgG krev (srážlivá) Hepatitida A IgG krev (srážlivá) Hepatitida B (anti-HBs) krev (srážlivá) Tetanus IgG krev (srážlivá) SARS-CoV-2 IgG krev (srážlivá)**HERPETICKÉ VIRY****EBV** IgG, IgM (VCA, EA, EBNA) krev (srážlivá) PCR EBV (DNA)  csf  BAL krev EDTA!!! (1 ml)  jiné:**CMV** IgG, IgM krev (srážlivá) PCR CMV  moč  csf  BAL krev EDTA!!! (1 ml)  jiné:**HSV 1,2** IgG,IgM krev (srážlivá) PCR HSV 1,2  stěr  csf  BAL krev EDTA!!! (1 ml)  jiné:**VZV** IgG, IgM krev (srážlivá) PCR VZV  stěr  csf  BAL krev EDTA!!! (1 ml)  jiné:**HHV-6** IgG, IgM krev (srážlivá) PCR HHV-6 (DNA)  csf  BAL krev EDTA!!! (1ml)  jiné:**ZOONÓZY**

KLÍŠŤOVÁ ENCEFALITIDA

- viz. NEUROINFEKCE

**BORRELIA BURGdorFERI**

IgG, IgM + konfirmace (WB)

 krev (srážlivá)  likvor DNA (PCR) synoviální tek.  likvor krev EDTA !!!  biopsie**BRUCELLA** krev (srážlivá) Ab total**TULARÉMIE** krev (srážlivá) Ab total**TOXOPLASMA** IgG, IgM, IgA krev (srážlivá)

Další info k vyšetřením a metodám viz.

<http://ulbld.lf1.cuni.cz>