

Priloga  
Seznam mikrobioloških preiskav Oddelka za medicinsko mikrobiologijo NOVA GORICA  
P-010-SN-CMM-008

**Šifra Vrsta preiskave**

**OSNOVNE BAKTERIOLOŠKE PREISKAVE**

- B001 Preiskava na aerobne bakterije
- B002 Preiskava na anaerobne bakterije
- B003 Preiskava na patogene bakterije - vzorci iz ust, žrela, zgornjih dihal
- B004 Preiskava na patogene bakterije - vzorci iz spodnjih dihal
- B005 Preiskava na patogene bakterije - vzorci iz dihal pri cistični fibrozi
- B006 Preiskava bronhoalveolarne lavate - semikvantitativno
- B007 Preiskava vzorcev odvzetih z mini BAL, biopsijo iz dihal
- B008 Preiskava na patogene bakterije - vzorci iz urogenitalnega trakta
- B009 Semikvantitativna urinokultura
- B010 Orientacijska preiskava seča - urikult
- B011 Preiskava na patogene bakterije - vzorci iz očesa, ušesa
- B012 Aerobna hemokultura (stekleničko priskrbi naročnik)
- B013 Anaerobna hemokultura (stekleničko priskrbi naročnik)
- B016 Preiskava likvorja na patogene bakterije
- B018 Preiskava tkiva na Helicobacter pylori
- B021 Preiskava žilnega katetra - kvalitativno
- B022 Nacepitev za identifikacijo mikroorganizmov

**PREISKAVE NA BAKTERIJE, KI JIH JE POTREBNO DODATNO NAROČITI**

- B025 Preiskava na *Streptococcus agalactiae* (beta-hemolitični streptokok skupine B)
- B026 Preiskava na *Streptococcus pyogenes* (beta hemolitični streptokok skupine A)
- B027 Preiskava na *Neisseria gonorrhoeae*
- B028 Preiskava na *Neisseria meningitidis*
- B029 Preiskava kužnin na *Listeria monocytogenes*
- B031 Preiskava na aktinomicete

**PREISKAVE NA BAKTERIJE, KI POVZROČAJU OKUŽBE PREBAVIL**

- B035 Preiskava na patogene črevesne bakterije (salmonela, šigela, kampilobakter, jersinija)
- B036 Preiskava na salmonele in šigele
- B037 Preiskava na črevesne *Escherichia coli*
- B038 Preiskava na kampilobakter
- B039 Preiskava na salmonelo
- B040 Preiskava na jersinijo
- B041 Preiskava na šigelo
- B042 Preiskava na vibrije
- B044 Preiskava na *Bacillus cereus*
- B045 Preiskava na *Clostridioides difficile*
- B046 Preiskava izbruhanine

**PREISKAVE NA GLIVE**

- G001 Preiskava na glive kvasovke in hitrorastoče plesni
- G002 Preiskava na dermatofite

**PREISKAVE NADZORNIH VZORCEV**

- NK01 Preiskava vzorca na ESBL pozitivne bakterije - metoda kultivacije in izolacije
- NK02 Preiskava na VRE - metoda kultivacije in izolacije<sup>1</sup>
- NK03 Preiskava posameznega vzorca na MRSA - metoda kultivacije in izolacije
- NK04 Preiskava na *Staphylococcus aureus*
- NK07 Preiskava na bakterije odporne proti karbapenemom (CR) - metoda kultivacije in izolacije<sup>1</sup>
- NK08 Preiskava vzorca na *P. aeruginosa* (CRPs) - metoda kultivacije in izolacije<sup>1</sup>

Priloga

Seznam mikrobioloških preiskav Oddelka za medicinsko mikrobiologijo NOVA GORICA  
P-010-SN-CMM-008

NK09 Preiskava na *A. baumanii*, odporen proti karbapenemom (CRAb) - metoda kultivacije in izolacije<sup>1</sup>

NK10 Preiskava vzorca na enterobakterije, odporne proti karbapenemom (CRE) - metoda kultivacije in izolacije<sup>1</sup>

### **PREISKAVE MIKROSKOPSKIH PREPARATOV**

- MI01 Preiskava na mikroorganizme in/ali ustreznost vzorca - barvanja po Gramu ali po Giemsi ali z metilenskim modrilom ali akridin oranž
- MI02 Preiskava na mikroorganizme - barvanja po Ziehl Neelsen ali trikromatsko barvanje ali druga specialna barvanja
- MI04 Preiskava na jajčeca črevesnih parazitov
- MI05 Preiskava na ciste črevesnih parazitov
- MI06 Preiskava na jajčeca *Enterobius vermicularis* s perianalnim odtisom
- MI07 Preiskava na mikrosporidije (barvanje po Ziehl Neelsen)
- MI09 Preiskava na *Trichomonas vaginalis*
- MI10 Identifikacija odraslega črevesnega parazita
- MI11 Preiskava na glice - nativni preparat s KOH

### **SEROTIPIZACIJE**

- ID25 *Salmonella* sp. - osnovna serotipizacija
- ID26 *Shigella* sp. - serotipizacija
- ID27 *Yersinia enterocolitica* - serotipizacija

### **DOLOČANJE ANTIGENOV**

#### METODA ELISA/ELFA

- AG01 Preiskava na adenoviruse v blatu
- AG02 Preiskava na astroviruse v blatu

#### METODA RPLA

- AG09 Preiskava na stafilocokne enterotoksine

#### IMUNOKROMATOGRAFSKI TESTI

- AG23 Preiskava na rotaviruse v blatu
- AG28 Preiskava na encim GDH in toksin *Clostridioides difficile*
- AG29 Preiskava na verotoksin *Escherichia coli*
- AG30 Preiskava na antigene *Helicobacter pylori* v blatu

### **DOLOČANJE PRISOTNOSTI SPECIFIČNIH PROTITELES**

#### METODA IMUNOBLOT

- S054 virus Epstein - Barr (EBV) - protitelesa proti VCA, EA, EBNA IgG ali IgM (imunoblot)
- S043 VDRL TEST ali RPR
- S044 TPPA

#### METODA ELFA/ELISA

- S014 virus rdečk - IgM ali IgG<sup>2</sup> (ošpice, mums, rdečke)<sup>2</sup>
- S016 virus mumpsa - IgM ali IgG<sup>2</sup>
- S029 virus hepatitisa C (HCV) - presejalni test<sup>3</sup>
- S037 virus citomegalije (CMV) - IgM ali IgG<sup>1</sup>
- S039 virus varičele - zobra (VZV) – IgG<sup>1</sup> ali<sup>4</sup>
- S042 virus rdečk - IgM ali IgG<sup>1</sup>

Priloga

Seznam mikrobioloških preiskav Oddelka za medicinsko mikrobiologijo NOVA GORICA  
P-010-SN-CMM-008

- S045 virus ošpic IgM ali IgG<sup>2</sup> ali <sup>3</sup>
- S058 virus herpesa simpleksa tip 1 ali tip 2 (HSV-1 ali 2) - presejalni test<sup>1</sup>
- S060 virus hepatitisa B (HBV) protitelesa proti HBs (anti-HBs)<sup>3</sup>
- S069 koronavirus SARS-CoV-2 IgM<sup>1</sup>
- S070 koronavirus SARS-CoV-2 IgG<sup>1</sup> ali <sup>4</sup>

**LOČENO ZARAČUNLJIVE PREISKAVE PO SPLOŠNEM DOGOVORU Z ZZZS  
(DOLOČANJE SPECIFIČNIH PROTITELES, ANTIGENOV)**

- LZ01 *Borrelia burgdorferi* - IgG (ELISA, ELFA)
- LZ02 *Borrelia burgdorferi* - IgM (ELISA, ELFA)
- LZ05 *Borrelia burgdorferi* - IgG (imunoblot)
- LZ06 *Borelia burgdorferi* - IgM (imunoblot)
- LZ07 *Toxoplasma gondii* IgG - avidnost
- LZ08 *Toxoplasma gondii* IgG (ELISA, ELFA)
- LZ09 *Toxoplasma gondii* IgM (ELISA, ELFA)
- LZ12 Preiskava na površinski antigen virusa hepatitisa B (HBs antigen) v krvi
- LZ13 človeški virus imunske pomanjkljivosti (HIV-1, HIV-2) - IgG, p24 antigen

**MOLEKULARNE METODE**

- M010 PCR v realnem času na virus varičele - zostra (VZV)<sup>1</sup>
- M011 PCR v realnem času na virus herpesa simpleksa tip 1 in tip 2 (HSV-1 in 2)<sup>1</sup>
- M036 PCR na noroviruse GI in GII (GeneXpert)
- M039 PCR na *Chlamydia trachomatis* in *Neisseria gonorrhoeae* (GeneXpert)
- M042 PCR na gene toksinov *Clostridioides difficile* (GeneXpert)
- M051 PCR v multipleksu - določanje virulenčnih genov *Escherichia coli*
- M071 PCR v multipleksu - preiskava na povzročitelje okužb prebavil (FilmArray)
- M076 PCR v multipleksu na črevesne viruse (rotavirus, adenovirus, astrovirus, norovirus GI/GII in sapovirus) (LightMix, Allplex))
- M084 PCR v multipleksu - preiskava na trihomonas in bakterijske povzročitelje spolno prenosljivih okužb
- M105 PCR preiskava v realnem času na koronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19)
- M106 PCR preiskava v realnem času na koronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19) (GeneXpert)
- M108 PCR v multipleksu - preiskava na povzročitelje okužb dihal, tudi SARS-CoV-2 (FilmArray)

<sup>1</sup> preiskavo opravlja Oddelek za medicinsko mikrobiologijo Maribor, sprejem vzorcev na Oddelku za medicinsko mikrobiologijo Nova Gorica

<sup>2</sup> preiskavo opravlja Oddelek za javnozdravstveno mikrobiologijo Ljubljana, sprejem vzorcev na Oddelku za medicinsko mikrobiologijo Nova Gorica

<sup>3</sup> preiskavo opravlja Oddelek za medicinsko mikrobiologijo Kranj, sprejem vzorcev na Oddelku za medicinsko mikrobiologijo Nova Gorica

<sup>4</sup> preiskavo opravlja Oddelek za medicinsko mikrobiologijo Celje, sprejem vzorcev na Oddelku za medicinsko mikrobiologijo Nova Gorica

**Priloga**  
**Seznam mikrobioloških preiskav Oddelka za medicinsko mikrobiologijo NOVA GORICA**  
**P-010-SN-CMM-008**

Izdelava	Pregled	Pregled	Pregled	Pregled GMP	Odobritev
Ingrid Berce	Lilijana Merljak Skočir	Jasmina Černivec			Andrej Golle
18.08.2022 11:48	19.08.2022 13:21	05.09.2022 10:34		07.09.2022 08:13	