



Naš znak: 3000/17

Datum: 10.8.2020

Osnovne informacije o serološkem testiranju na SARS-CoV-2

Spoštovani,

obveščamo vas, da smo v juliju 2020 na NLZOH, v Centru za medicinsko mikrobiologijo NLZOH, pričeli izvajati serološko testiranje, s katerim dokazujemo specifična protitelesa pri sumu na okužbo z virusom SARS CoV-2.

Protitelesa razredov IgM in IgG določamo z metodo ELFA (VIDAS), z metodo ELISA pa IgG in IgM+IgA.

Za ugotavljanje pretekle okužbe zadostuje določitev specifičnih protiteles razreda IgG.

Primeren vzorec za preiskavo je kri (3 - 5 mL) odvzeta iz periferne vene v epruveto brez antikoagulanta ali serum. Transport ≤ 2 uri/ pri sobni temperaturi, serum ≤ 72 ur in kri ≤ 24 ur hranimo v hladilniku pri 2-8 °C.

Rezultati so dostopni kot tiskani izvidi, preko programa MBX (online) in v CRPP.

Storitev opravljamo tudi za samoplačnike.

Osnovne značilnosti testa so navedene v preglednici.

Preglednica: Serološko testiranje na protitelesa proti SARS-CoV-2

Metoda	ELFA (encimsko imunski fluorescenčni test)
Namen	Dokazovanje specifičnih protiteles razreda IgG in/ali IgM v serumu
Trajanje preiskave	Rezultat preiskave je isti dan, če pride vzorec v laboratorij do 12 ure.
Cena	IgM: 25 EUR (12,50 točk) IgG: 25 EUR (12,50 točk)

Metoda	EIA (encimsko imunski test) (Izvaja samo OMM Maribor in OJM Ljubljana)
Namen	Dokazovanje specifičnih protiteles razreda IgG in/ali IgM in IgA v serumu
Trajanje preiskave	ELISA testi se izvajajo 1-2 krat na teden, oz. po potrebi dnevno.
Cena	IgM+IgA: 28 EUR (14 točk) IgG: 25 EUR (12,50 točk)



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA MEDICINSKO MIKROBIOLOGIJO

Za dodatne informacije vas prosimo, da pokličete:

Oddelek za medicinsko mikrobiologijo	Kontaktna oseba	Telefonska številka
CELJE	Polona Lukanc, univ. dipl. biol.	03 42 51 145
KOPER	Anamarija Juriševič Dodič, univ. dipl. biol., spec. med. mikrob.	05 66 30 864
KRANJ	mag. Edita Eberl Gregorič, univ. dipl. biol.	04 20 17 173
LJUBLJANA	mag. Katarina Prosenc Trilar, univ. dipl. biol.	01 43 42 610
MARIBOR	Petra Deželak, dr. med., spec. med. mikrob.	02 46 02 343
MURSKA SOBOTA	mag. Iztok Štrumbelj, dr. med., spec. med. mikrob.	02 53 02 167
NOVA GORICA	mag. Lilijana Merljak Skočir, univ. dipl. biol.	05 33 08 641
NOVO MESTO	mag. Barbara Sodec, univ. dipl. mikrobiol.	07 39 34 128

Odobrila:

Barbara Zdolšek, dr. med., l.r.

Specialistka mikrobiologije

Predstojnica Centra za medicinsko mikrobiologijo