

## MIKROBIOLOGICKÁ LABORATOŘ

### INFORMACE O VYŠETŘENÍ PROTILÁTEK PROTI COVID-19 PRO SAMOPLÁTCE.

- Laboratoř nabízí vyšetření protilátek IgG proti onemocnění Covid-19 způsobenému virem SARS-CoV-2.
- Cena pro samoplátce činí **420,- Kč** (včetně odběru krve).
- Protilátky IgG jsou tvořeny **po prodělané infekci nebo očkování**, řadí se mezi tzv. anamnestické markery. Jejich tvorba začíná cca 14-21 dnů po kontaktu s virem.
- Jejich tvorba závisí na individuální imunologické odpovědi organismu, nelze paušálně předpovědět, zda a v jaké míře se vytvoří. Imunitní odpověď organismu je pravděpodobně odlišná i v závislosti na klinickém průběhu onemocnění. Bývají diagnostikovány jak po klinicky manifestní prodělané infekci, tak po infekci bez klinických příznaků, ale jejich hladina se může lišit.
- Délka jejich přetrvávání zatím není známá, pravděpodobně bude také individuální.
- Předpokládá se jejich ochranný efekt proti infekci virem SARS-CoV-2.
- Vyšetření protilátek neslouží k diagnostice infekce virem, pouze informuje o předchozím kontaktu nebo proběhlém onemocnění. Jako diagnostické metody jsou zatím uznávány pouze metody přímého průkazu viru – PCR test nebo průkaz antigenu, případně kultivace viru.
- Není stanovena žádná oficiální metodika na interpretaci nálezu, hladina protilátek se nedá použít jako rozhodovací kritérium pro očkování. Vzhledem k tomu, že není jasné, jak dlouho protilátky přetrvávají, očkování je doporučováno bez ohledu na výši jejich hladiny. Výhodou postvakcinační imunity je i to, že poskytuje ochranu proti většině mutací. Imunita po prodělaném onemocnění nemusí být účinná proti nově vznikajícím mutacím viru.
- **Výsledek konzultujete nejlépe se svým ošetřujícím lékařem, který zná Váš zdravotní stav i možné komplikace. Laboratoř není kompetentní interpretovat nález a doporučovat další postup, to může udělat pouze ošetřující lékař. Děkujeme za pochopení.**

## MIKROBIOLOGICKÁ LABORATOŘ

### Postup vyšetření v MKB laboratoři:

- **NA VYŠETŘENÍ NENÍ NUTNÉ SE OBJEDNÁVAT**
- Žadatel o vyšetření se dostaví v pracovní době od pondělí do pátku mezi 9 – 13 hod do **MKB laboratoře** Nemocnice Šumperk a.s. (**budova J, 1. patro**)
- Není třeba být nalačno, pouze nedoporučujeme jíst tučná jídla.



- V laboratoři předá buď vyplněnou žádanku o vyšetření Covid-19 IgG, kterou si vytiskl a vyplnil doma, nebo s ním žádanku vyplní na Příjmu laboratoře.
- Platba za vyšetření je realizovaná na Pokladně Nemocnice Šumperk a.s. (u hlavního vchodu do nemocnice). Prozatím na pokladně nepřijímají platební karty, je nutno mít hotovost.

08.07.2021

## MIKROBIOLOGICKÁ LABORATOŘ



Pokladna

- Po zaplacení je proveden odběr **na Centrální laboratoři v budově D (1. patro)**. Odebraná krev spolu s dokladem o zaplacení je doručena zpět do MKB laboratoře buď pracovníky laboratoře nebo samotným žadatelem o vyšetření.



- Test je prováděn v **úterý** a ve **čtvrtek**, do analyzátoru jsou vkládány ráno v 7 hod – výsledky jsou k dispozici zpravidla po obědě.

08.07.2021

## MIKROBIOLOGICKÁ LABORATOŘ

- Výsledky z kapacitních důvodů nevydáváme osobně v laboratoři. Zásíláme je ihned po uzavření vyšetření zabezpečenou formou na email. **Společně s výsledkem odesíláme automaticky také certifikát o výsledku vyšetření v češtině a angličtině.**

### Způsob zasílání zabezpečených výsledků:

- Po uzavření vyšetření dostane žadatel heslo formou sms. Toto heslo je unikátní pro každé vyšetření. Následně na zadaný email přijde odkaz ke stažení výsledku.
- Po rozkliknutí odkazu v mailu budete přeměrováni na stránky Nemocnice Šumperk a.s. Po zadání hesla zasláního v sms si výsledek můžete zobrazit nebo stáhnout v pdf a uložit. Počet pokusů zadání hesla je omezen, po pátém neúspěšném pokusu bude odkaz zablokován.



- **Velmi důležité pro správné doručení výsledku je zadání správného telefonu a emailu do žádanky. Zkontrolujte si prosím pečlivě tyto údaje na žadance. Pokud nebudou správné, nebude možné výsledek doručit.**
- V případě problémů se stažením kontaktujte laboratoř na telefonu **583 333 834-5 (pracovní doba 7-15 hod)**, pomůžeme Vám problém vyřešit. Mimo pracovní dobu můžete psát na email laboratoře [mkb@nemocnicešumperk.cz](mailto:mkb@nemocnicešumperk.cz).