

# Srovnávací průřezová studie séroprevalence protilátek proti SARS-CoV-2 v okresech Písek a Strakonice

Vážení občané, chceme Vám nabídnout účast ve studii, která Vám umožní zjistit, zda jste v posledních měsících neprodělali onemocnění COVID-19. Onemocnění COVID-19 je způsobeno novým typem koronaviru s odborným označením SARS-CoV-2. Toto onemocnění totiž může proběhnout buď zcela bez, anebo jen s minimálními příznaky. Je také možné, že jste sice příznaky měli, ale nebyli jste v té době testováni. Oba průběhy nemoci lze zpětně prokázat přítomností protilátek v krvi. Právě na to se zaměří naše studie. V okresech Písek a Strakonice tak přispěje k analýze aktuální epidemiologické situace v Jihočeském kraji i ČR porovnáním v této chvíli dvou oblastí s rozdílnou úrovní výskytu prokázaných případů COVID-19. Účast ve studii je dobrovolná, je zdarma a není spojena s finanční odměnou!

## Kdo se může zúčastnit

Studie se mohou účastnit osoby bez příznaků, které budou splňovat vstupní kritéria a budou ochotné podstoupit vyšetření přítomnosti protilátek proti viru SARS-CoV-2 spočívající v odběru vzorku žilní krve.

### Vstupní kritéria jsou:

- Věk od 5 do 89 let, trvalý/přechodný pobyt v ČR
- Žádné akutní zdravotní potíže typické pro onemocnění COVID-19
- Bez zvýšené teploty, bez potvrzené diagnózy COVID-19

Vlastní testování bude probíhat s výslovným souhlasem vyšetřovaného s účastí ve studii. Účast ve studii je zdarma a není spojená s žádnou odměnou za účast. Studie bude probíhat v období květen 2020.

### Postup vyšetření je následující:

- Změření tělesné teploty, podání informací o projektu a odpovědi na případné dotazy
- Vyplnění a podepsání Informovaného souhlasu a Souhlasu se zpracováním osobních údajů
- Vyplnění krátkého dotazníku, dále bude proveden odběr žilní krve
- Analýza vzorků (cca do 14 dnů od odběru)
- Sdělení výsledku vyšetření telefonicky formou SMS zprávy
- U osob s pozitivním výsledkem na přítomnost protilátek proběhne následně
  - odběr vzorku biologického materiálu z nosohltanu pro vyšetření PCR, které potvrdí nebo vyloučí přítomnost viru SARS-CoV-2 (test na průkaz nukleové kyseliny koronaviru SARS-CoV-2). Pokud bude výtěr vyšetřovanou osobou odmítnut, bude tato osoba nahlášena orgánu ochrany veřejného zdraví (Krajskou hygienickou stanicí)
  - doporučení protiepidemických opatření do doby, než bude znám výsledek vyšetření
  - Pozn.: výsledek vyšetření PCR bude znám do 2 dnů po odběru vzorku z nosohltanu. V případě negativního výsledku vyšetření PCR bude vyšetřenou osobu informovat o výsledku telefonicky formou SMS pracovník laboratoře, která provedla vyšetření. V případě potvrzení přítomnosti koronaviru SARS-CoV-2 bude vyšetřenou osobu informovat telefonicky pracovník příslušné Krajské hygienické stanice, který zároveň informuje nemocného o dalším postupu.

## Co udělat v případě zájmu?

V případě zájmu se prosím ozvěte na e-mail: [biochemie@nemopisek.cz](mailto:biochemie@nemopisek.cz). Do e-mailu uveďte kontaktní údaje – jméno, příjmení, věk a telefon. Pokud splníte kritéria k zařazení do studie, budete pozváni k odběru. V případě naplnění kvóty pro danou věkovou skupinu, nemusíte být do studie vybráni.

Podrobné informace naleznete na webu: <https://www.nemopisek.cz/covid-19/studie>