Laba diena,  
  
Siunčiame vienų iš naudojamų SARS-CoV-2 PGR reagentų gamintojo instrukciją, kurioje yra aprašytas visas tyrimo procesas, taip pat ir ieškomo viruso kopijų gausinimo ciklų skaičius.

Pagarbiai

Svajūnė Muralytė

L.e.p. Klinikinių tyrimų skyriaus vedėja

Virusologinių tyrimų poskyrio vedėja

Nacionalinė visuomenės sveikatos

                               priežiūros laboratorija

                               Tel. (8 5) 233 0111

                               Mob. +370 670 28317; +370 671 80340

                               Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius

On 2021-03-09 19:39, p.vaiciulis wrote:

Supratau,

galima gauti dokumentuotą kažkokį raštą, kad 40-45, prašau.

Sent with [ProtonMail](https://protonmail.com) Secure Email.

‐‐‐‐‐‐‐ Original Message ‐‐‐‐‐‐‐

On Tuesday, March 9, 2021 7:59 AM, Svajūnė Muralytė [<svajune.muralyte@nvspl.lt>](mailto:svajune.muralyte@nvspl.lt) wrote:

Laba diena,  
  
Gamintojai informaciją apie jų reagentų ciklų / gausinimo skaičių rašo reagentų instrukcijose.   
Lietuvos laboratorijos naudoja įvairius reagentus. NVSPL bei dalies kitų laboratorijų šiuo metu naudojamų reagentų ciklų skaičius varijuoja nuo 40 iki 45 ciklų.

Pagarbiai

Svajūnė Muralytė

L.e.p. Klinikinių tyrimų skyriaus vedėja

Virusologinių tyrimų poskyrio vedėja

Nacionalinė visuomenės sveikatos

                               priežiūros laboratorija

                               Tel. (8 5) 233 0111

                               Mob. +370 670 28317; +370 671 80340

                               Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius

On 2021-03-08 15:28, p.vaiciulis wrote:

O kiek kartų yra gausinima? Gal galima kažkur rasti informaciją dėl ciklų skaičiaus priklausomai nuo regentų? Kokius regentus naudoja Lietuvoje?

Sent with [ProtonMail](https://protonmail.com) Secure Email.

‐‐‐‐‐‐‐ Original Message ‐‐‐‐‐‐‐

On Monday, March 8, 2021 1:13 PM, Svajūnė Muralytė [<svajune.muralyte@nvspl.lt>](mailto:svajune.muralyte@nvspl.lt) wrote:

Laba diena,  
  
Metodo  ciklų  skaičius  yra  nustatomas  ne  pačios laboratorijos,  o  gamintojo,  kuomet  yra  validuojami  reagentai.  Ciklų skaičius priklauso nuo naudojamų regentų ir jeigu ėminyje nėra ieškomo viruso RNR kopijų, PGR (polimerazės grandininės reakcijos) metu atliekant gausinimą, nesvarbu kiek bebūtų ciklų, tokiu atveju ėminys yra neigiamas.

Pagarbiai

Svajūnė Muralytė

L.e.p. Klinikinių tyrimų skyriaus vedėja

Virusologinių tyrimų poskyrio vedėja

Nacionalinė visuomenės sveikatos

                               priežiūros laboratorija

                               Tel. (8 5) 233 0111

                               Mob. +370 670 28317; +370 671 80340

                               Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius

On 2021-03-08 08:28,[nvspl@nvspl.lt](mailto:nvspl@nvspl.lt) wrote:

**From:** p.vaiciulis [<p.vaiciulis@protonmail.com>](mailto:p.vaiciulis@protonmail.com)   
**Sent:** Monday, March 8, 2021 7:21 AM  
**To:** [nvspl@nvspl.lt](mailto:nvspl@nvspl.lt)  
**Subject:** Dėl PGR ciklų

 Laba diena,

esu Lietuvos gyventojas,

privačios poliklinikos „Firmus Medicus“ tinklalapyje rašoma, kad atliekant PGR tyrimus COVID-19 nustatymui "Lietuvoje atliekami 40-45 ciklai"

 Domiuosi, patikimu informacijos šaltiniu.

Kiek naudojama DNR pakartojimo ciklų (nustatant COVID-19 testais), norint iš biologinių mėginių gauti rezultatą?

 Prašau, informuokite apie gautą užklausą.

 Pagarbiai,

Povilas Vaičiulis