

NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA

Biudžetinė įstaiga, Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8 5) 270 9229, faks. (8 5) 210 4848

el. p. nvspl@nvspl.lt, www.nvspl.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 195551983

DĖL TYMŲ IMUNITETO TYRIMŲ REZULTATŲ VERTINIMO INTERPRETACIJOS

Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija (toliau NVSPL) gauna daug paklausimų dėl tymų IgG tyrimų interpretacijos. Pateikiant atsakymus NVSPL vertinimo ribos nurodytos vadovaujantis naudojamų reagentų validavimo rezultatais pateiktais gamintojo. Teigiamas rezultatas kai titras $>200\text{mTV/ml}$ nurodo, kad aptinkami antikūnai reaguoja specifiskai su tymų viruso antigenais. Priklausomai nuo naudojamų reagentų tyrimų jautrumo, kitų gamintojų ribos gali būti didesnės. Norime atkreipti dėmesį, kad ne visi aptinkami specifiniai antikūnai turi neutralizuojančių virusą savybių, o būtent pastarieji užtikrina imunitetą nuo susirgimo. Įvertinant epidemiologinę situaciją, mūsų atliekamų tymų IgG rezultatus bei patirtį dalyvaujant ES šalių imuniteto vertinimo programose, rekomenduojame asmenis, kurių tymų IgG teigiamas rezultatas yra $>500\text{mTV/ml}$ vertinti kaip turinčius imunitetą. Dėl asmenų, kurių rezultatai tymų IgG teigiami, tačiau mažesni negu 500TV/ml , revakcinacijos gydytojai turi spręsti individualiai įvertinę visus rizikos užsikrėsti faktorius.