



**PAŃSTWOWY  
WOJEWÓDZKI INSPEKTOR SANITARNY  
W BYDGOSZCZY**

85-031 Bydgoszcz, ul. Kujawska 4

e-mail: wsse.bydgoszcz@pis.gov.pl

centrala: 52 37 618 00 fax: 52 34 59 840 sekretariat: 52 37 329 34

www.pwisbydgoszcz.pl

LEP.021.61.2020

Bydgoszcz, dnia 22.05.2020 r.

**Stanowisko Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy**

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy powołując się na zalecenia Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji (AOTMiT), wytyczne konsultanta województwa kujawsko-pomorskiego w dziedzinie chorób zakaźnych oraz obecnie posiadaną wiedzę rekomenduje nie wykonywanie testów immunologicznych pracowników placówek opieki nad dziećmi do lat 3 i placówek oświatowych.

Zgodnie ze stanowiskiem AOTMiT testy immunologiczne oparte są na wykrywaniu antygenów SARS-CoV-2 są najczęściej immunochromatograficzne lub oparte o technologię ELISA. Ich zaletą jest niski koszt i krótki czas trwania badania, natomiast ich wady to: możliwość reakcji krzyżowych z innymi powszechnie występującymi koronawirusami oraz brak walidacji klinicznej. Badania serologiczne dla wykrywania przeciwciał przeciw wirusowi SARS-CoV-2 może wskazywać na kontakt z koronawirusem, ale jego interpretacja musi być bardzo ostrożna. Dodatni wyniki badania nie powinien być wykorzystywany jako podstawa do diagnozowania lub do informowania o fazie zakażenia. Ponadto w przypadku wykonywania oznaczeń immunologicznych istnieje problem występowania tzw. „okienka serologicznego” w przypadku COVID-19 jest to od 7 - 14 dni. Ujemne wyniki badań serologicznych nie wykluczają zakażenia SARS-CoV-2, gdyż czas opóźnienia syntezy przeciwciał może wynosić > 7 dni, a czułość dla grup badanych w okresie do 10 dni od wystąpienia objawów wynosi tylko od 50 do 66%. Wyniki dodatnie mogą być spowodowane przebytą lub trwającą infekcją koronawirusami innymi niż SARS-CoV-2 lub innymi wirusami, w tym adenowirusami, EBV, CMV, czy też obecnością autoprzeciwciał i czynnika reumatoidalnego oraz przeciwciał poszczepiennych (grypa). Aby ostatecznie potwierdzić zakażenie SARS-CoV-2, należy wykonać badanie techniką molekularną (RT PCR).

Podsumowując należy wskazać, że wykonanie badań przesiewowych testami immunologicznymi w przypadku wyniku ujemnego może dać fałszywy obraz, że dana osoba nie jest zakażona, natomiast w przypadku wyniku dodatniego, ze względu na ograniczoną swoistość testu, że dana osoba jest zakażona lub przeszła zakażenie, co z powodu czynników opisanych wyżej może być fałszywym wnioskiem.

Uważam, że jedynie w przypadku uzasadnionego podejrzenia zakażenia SARS-CoV-2, sformułowanego na podstawie dochodzenia epidemiologicznego i wywiadu klinicznego u danego pracownika, należy niezwłocznie zalecić mu wykonanie wymazu w kierunku SARS-CoV-2 metodą PCR i do czasu uzyskania wyniku zalecić izolację.

**Państwowy Wojewódzki  
Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy**

**Wojciech Koper**

Otrzymują;

1. Wojewoda Kujawsko-Pomorski
2. a/a

*niepodlega*