



**Funkční zkouška testu pro průkaz antigenu SARS-CoV-2 ze slin v porovnání s antigenním testem výtěru z nosohltanu**

Testování bylo provedeno na oddělení virologie Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě. Byly použity rychlotesty **Saligen** pro průkaz antigenu SARS-CoV-2 ze slin dodané společností **Bakter Medical s.r.o.** a rychlotesty **COVID-19 Antigen Rapid Test Device ECOTEST** pro průkaz antigenu SARS-CoV-2 výtěrem z nosohltanu.

Dne 28.12.2020 bylo celkem testováno 50 osob. U každého z nich byl současně odebrán vzorek slin a proveden výtěr z nosohltanu.

Z celkového počtu 50 testovaných osob byla u 9 osob prokázána současná pozitivita ve vzorku ze slin rychlotestem **Saligen** i rychlotestem **ECOTEST** výtěrem z nosohltanu. U 41 osob současně testovaných rychlotestem **Saligen** i rychlotestem **ECOTEST** nebyl virus SARS-CoV-2 prokázán a výsledek testu byl negativní.

Tabulka č. 1: Přehled výsledků funkční zkoušky

NÁZEV TESTU	VÝSLEDEK TESTU		
	Pozitivní	Negativní	Celkem
Rychlotest Saligen	9	41	50
Rychlotest ECOTEST	9	41	50

Použité šarže testů:

**COVID-19 Antigen Rapid Test Device ECOTEST – šarže I2010188, exp. 10/2022**

**Saligen - šarže OAO1238, exp. 10/22**

V Ostravě dne 28.12.2020

Mgr. Markéta Pomiklová

PhDr. Ivana Vidličková

Oddělení Virologie, Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
Centrum klinických laboratoří  
Oddělení virologie  
Partyzánské náměstí 2633/7  
Moravská Ostrava 702 00 Ostrava  
Telefon: 596 200 111, 310, 312 4