

Zápis z porady MZ

pravidelná týdenní porada Laboratorní skupiny COVID (LS COVID)

7. 4. 2021

Program:

1. Úvod
2. Antigenní testování
3. Strategie molekulární surveillance
4. Různé

1) Úvod

Chystané schůzky:

- Online jednání pojišťoven ohledně nastavení PCR kódu pro COVID19
- Schůzka k financování molekulární surveillance: Doc. Konvalinka, Dr. Macková, náměstkyně Rögnerová a ministr zdravotnictví.

2) Antigenní testování

Doc. Konvalinka k testování funkční způsobilosti antigenních testů:

- ÚOCHB má na webových stránkách prohlášení, že se nejedná o obchodní doporučení. Další postup bude třeba řešit s ministrem zdravotnictví. Na ÚOCHB mohou analýzy z personálně kapacitních důvodů běžet nejvýše v řádu týdnů.
- Spolupráci nabízí ZU Ostrava

3) Strategie molekulární surveillance

K hlášení výstupů:

- Již přicházejí první výstupy z úrovně surveillance založené na konfirmačních PCR, týkají se britské varianty SARS-Cov-2.
- Dr. Zákoucká vytvoří **návodný materiál**, jak v systému mutace evidovat,
- Proběhla diskuze, zda je žádoucí a možné hlásit podezření na mutaci podle posunu hodnot Ct.

K jednání s Diana Biotechnologies:

- Diana Biotechnologies předložila velmi konkrétní návrh **velkokapacitního PCR individuálního testování**, členové skupiny hodnotí jednání pozitivně a návrh by podpořili, neboť může nastat situace, že bude potřeba otestovat pomocí PCR jednorázově větší počet jedinců.
- v souvislosti s výše uvedeným se **skupina vyslovuje** pro možnost volby způsobu testování
- Otevřenou otázkou zůstává financování provozu takového centra a cena PCR ve vysokokapacitním režimu. Ing. Šmehlík připomíná, že financování takového projektu není možné ze zdrojů veřejného zdravotního pojištění.

- bude vhodné definovat podmínky, za nichž by bylo možné provozovat tento druh laboratoří. **Podmínkou provozu** musí být kontrola kvality provozu a spolupráce s mikrobiologem či jiným odborníkem, který umí interpretovat data.

Připomínky ke strategii molekulární surveillance:

- Dr. Macková v reakci na dotazy k doplnění konkrétních kompetencí a zodpovědností do dokumentu strategie uvádí, že toto musí být uvedeno v příslušných metodických pokynech, nikoli ve strategii jako takové.
- Dále dr. Macková zmiňuje, že bude třeba ve strategii zmínit surveillance odpadních vod, k níž vyzvala EU. V ČR již tato surveillance probíhá, metodika je nastavena, koordinuje SZÚ.

K metodickému pokynu laboratořím, které budou zapojeny do sekvenace:

- Doc. Lengerová navrhuje EHK a akreditaci laboratoří jako záruku kvality procesů.

K nakládání se sekvenačními daty z molekulární surveillance SARS-Cov-2:

- Proběhla diskuze k nakládání se sekvenačními daty.
- Prof. Macek připomíná, že je třeba, aby se s daty nakládalo systematicky a centralizovaně, a to i vzhledem k oscilující kvalitě sekvenačních kitů. Skladovat je potřeba *raw data*.
- Proběhla diskuze ke kritériím na úložiště sekvenačních dat a jeho financování. Pro nadcházející jednání o financování je třeba mít k dispozici odhad objemu dat, která bude třeba skladovat.

4) Různé

Proběhla diskuze k možnosti indikace PCR s odborností. 719

Zapsala: Mgr. Renata Slavíková

Schválila: Dr. Barbora Macková