

Referat fra mødet i SARS-CoV-2 variant risikovurderingsgruppen Torsdag den 12. august 2021 kl. 14.30-15.45

Deltagere:

SSI: Troels Lillebæk (formand), Anne Provis (referent), Anders Fomsgaard, Morten Rasmussen, Rikke Thoft Nielsen, Arieh Cohen, Marc Stegger, Christian Holm Hansen, Mia Sarah Fischer Jørgensen, Nikolaj Ulrik Friis, Peter H. S. Andersen.

AAU: Mads Albertsen

SUM: Jakob Schmidt Andersen

SST: Andreas Rudkjøbing

LMST: Martin Bronislaw Oleksiewicz

STPS: Charlotte Hjort, Anne Hempel-Jørgensen, Birgitte Drewes

DSKM: Lene Nielsen, Marianne Kragh Thomsen

DSI: Afbud

DSKI: Christian Erikstrup

Danske regioner: Afbud

Dagsorden:

1. Nyt fra ledelse/politisk
2. Oplæg og opdatering fra undergrupper af interesse for hele risikovurderingsgruppen, herunder seneste nationale- og internationale data fra overvågning af varianter.
 - 2.1. Nyt/oplæg fra "WGS gruppe" m.fl?
 - 2.1.1.1. Kort status på varianter i Danmark – siden sidste møde (Morten)
 - 2.1.1.2. Status på indlæggelser i Danmark (Mia)
 - 2.1.1.3. Kort opsummering varianter internationalt (Rikke)
 - 2.2. Evt. nyt/oplæg fra "Gennembrudsinfektioner"? (Tyra)
 - 2.3. Nyt om vaccineeffektivitet (Christian Holm Hansen)
3. På baggrund af forrige punkt – er der noget, vi har glemt ift. håndtering/opmærksomhed?
4. Er der behov for yderligere/supplerende undersøgelser?
5. Er der konsekvenser for rejserestriktioner?
 - 5.1. Kort status på rejserestriktioner (Peter)
6. Evt. nyt fra andre styrelser af betydning for hele variant risikovurderingsgruppen?
 - 6.1. STPS, håndtering af varianter, andet?
 - 6.2. LMST, vaccineeffekt, andet?
 - 6.3. SST, nye udmeldinger, andet?
7. Kommunikation, herunder hjemmeside
 - 7.1. Nye udmeldinger til fagfolk? Hvem gør hvad?
 - 7.2. Nye udmeldinger til Lægmand? Hvem gør hvad?
8. Eventuelt

Bilag:

Ingen

Referat

1. Nyt fra ledelse/politisk

- Velkomst ved TLL, gennemgik gruppens resultater seneste ca. 6 måneder.

2. Oplæg og opdatering fra undergrupper af interesse for hele risikovurderingsgruppen, herunder seneste nationale- og internationale data fra overvågning af varianter.

2.1 Nyt/oplæg fra "WGS gruppe" m.fl.?

2.1.1. Kort status på varianter i Danmark – siden sidste møde (MOT)

- SSI sekventerer fortsat over 90 % af alle prøver. Nede på 3 dages turn-around-tid fra prøven bliver taget til fuldt genom.
- Delta fylder det hele. Ca. 95-97% af alle tilfælde.
- Ca. 20% af alle positive tilfælde er pt danskere, der er kommet hjem fra ferie fra primært Spanien og Tyrkiet. Altovervejende delta, de har med hjem.
- Delta indeholder nu flere subvarianter ifølge WHO's klassificering. Udover B.1.617.2 er der også AY.1, AY.2 og AY.3. Der ses en lille stigning i AY.3.
- Spørgsmål om, hvilken nomenklatur bør bruges af kliniske mikrobiologiske afdelinger, skal AY.3 angives ved indrapportering af variant-PCR? Enighed om, at så længe AY'erne de opfører sig ens og smitteopspores ens - fint at gruppere dem. Følger WHO's klassificering af delta.

2.1.2 Status på indlæggelser i Danmark (MSFJ)

- Oplæg udsættes til næste møde, men der gives kort status.
- Indlæggelser ser fornuftige ud.
- Gennemsnitlig indlæggelses-alder har sænket sig.
- Blandt de 20-29 årige: Primært de uvaccinerede, der er blevet indlagt.
- 36 ud af 129 nyindlagte i uge 31 er færdigvaccinerede og 10 af de 129 er under 50 år. Dog for små tal til at konkludere noget endeligt.

2.1.3 Kort opsummering varianter internationalt (RTN)

- Også internationalt dominerer Delta.
- Østlige europæiske lande og Tyskland problemer med at få folk vaccinerede.
- I England er der udgivet ny Technical Briefing den 6. august. Herunder risikovurdering af VUI'en B.1.621 (først set i Columbia), som de ser nogle tilfælde af. Få data men effekt af vaccine vurderet til samme niveau som for beta. Men delta udkonkurreres næppe af denne.
- I Tyskland er gamma fortsat en VOC i modsætning til beta, da de ikke mener det er klart, hvordan vacciner virker overfor gamma-varianten. Men enighed om i gruppen, at dette ikke er en bekymring i Danmark.

2.2. Evt. nyt/oplæg fra "Gennembrudsinfektioner"? (TGV)

- Oplæg udsat.

2.3. Nyt om vaccineeffektivitet (CHOH)

- Opdaterede tal om vaccineeffektivitet. Nogle af resultaterne foreløbige.
- Vaccinerne beskytter godt. Dog er beskyttelsen lavere mod delta end mod alfa.
- Moderna vaccinerede er tilsyneladende særligt godt beskyttet mod alfa og delta sammenlignet med de øvrige vacciner.

- Vi ser fortsat, at vaccinerne beskytter endnu bedre mod indlæggelse end mod smitte, og at beskyttelsen mod indlæggelse med delta er mindst ligeså god som mod indlæggelse med alfa.
 - Vi ser lavere Ct-værdier blandt de uvaccinerede end blandt de vaccinerede. Ct-værdierne er lidt lavere for delta-infektioner end for alfa-infektioner.
 - Moderna/Pfizer-forskel interessant. Har ellers været set som ligeværdige. Svært pege på hvad der forklarer forskellen. Men afgørende, at der ikke er stor forskel ved alvorlig sygdom og indlæggelse.
3. På baggrund af forrige punkt – er der noget, vi har glemt ift. håndtering/opmærksomhed?
- Ingen bemærkninger.
4. Er der behov for yderligere/supplerende undersøgelser?
- **Vi vil gerne vide mere om, hvem der bliver indlagt, især færdigvaccinerede (40-49årige), til næste gang. Ligeledes om gennembrudsinfektioner.**
5. Er der konsekvenser for rejserestriktioner?
1. Kort status på rejserestriktioner (Peter)
 - "Røde lande" har været betinget af risiko for at introducere bekymringsvarianter. Gamma og beta vurderes ikke som reel trussel og delta har overtaget i Danmark og er ved at gøre det i resten af verden. Derfor indstillet at man fjerner røde lande fra listen. Det er efterfølgende vedtaget.
 - Pt. meget smitte fra Tyrkiet.
6. Evt. nyt fra andre styrelser af betydning for hele variant risikovurderingsgruppen?
1. STPS, håndtering af varianter, andet?
 - Intet nyt
 2. LMST, vaccineeffekt, andet?
 - Intet nyt
 3. SST, nye udmeldinger, andet?
 - Smitteforebyggende anbefalinger opdateret. Ny opsporing af nære kontakter - retningslinier sendt ud. 1 meter i alle sammenhænge. Også opdatering af nære kontakter, nære kontakter.
 - Sammenholdt med de fire niveau'er af smitteopsporing. **Tages op på næste møde om ændring af retningslinier ændrer noget ift de smitteopsporing af varianter på de fire niveau'er af smitteopsporing.**
7. Kommunikation, herunder hjemmeside
- Huske i kommunikation på hjemmesider mv. at tale om delta-varianter, der nu inkluderer B.1.617.2, AY.1, AY.2 eller AY.3.
 1. Nye udmeldinger til fagfolk? Hvem gør hvad?
 2. Nye udmeldinger til Lægmand? Hvem gør hvad?
8. Eventuelt

Den 11/8 2021 Anne Provis (referent) / Troels Lillebæk (formand)