

Referat fra møde i Virologisk arbejdsgruppe under DSKM d. 22/10 2019 i Odense.

Ordstyrer: Lene

Referent: Anne Marie

Til stede: Veronika (SSI), Kristina (SSI), Tina (Slagelse), Ram (Slagelse), Marianne (Århus), Liv (Århus), Alex (RH), Rune (Odense), Claus (Lund), Lene (Herlev), Joanna (Vejle), Ramona (SSI) og Anne Marie (Odense).

1. Kristina: Status på fælles luftvejsprojekt:

Målet er en status artikel til UFL. Hun har modtaget gennemgang af litteraturen for følgende virus: Ki&Wu, hMPV, CoV, HPeV og PIV. Mangler EV/RhinoV, RSV, IV og HBoV. Det aftales at det er ok at bruge systematiske reviews, gerne med beskrivelse af flere virus. Vi kun må have 30 referencer med i artiklen! Veronika vil gerne deltage i projektet og melder sig til at hjælpe med RSV. Udfærdigelse af manuskriptet påbegyndt. Foreløbig tidsplan: Regner med at have manus klar om ca. 6 mdr mhp. publikation i sidste halvdel af 2020.

2. Lene: Cohorte isolation af influenza patienter:

Der er forskellig praksis mht. isolation rundt om i landet. Nogen vælger rent pragmatisk at kohorte isolere influenza A uanset subtype. Er der evidens for det? Er der effekt af behandling? Der er ikke noget endeligt svar. Største problem er i højsæsonen og typisk på akutafdelingerne. Det anbefales ikke at kohorteisolere på intensivafdelinger/hæmatologiske afdelinger. Vi ser kun få dobbeltinfektioner med forskellige typer om året i DK, så muligvis er det ikke et stort problem. Muligheder for fremtidige studier om nosokomial influenza diskuteres.

Frokost

3. Ramona: Kommende overvågning af RSV:

WHO planlægger at indføre overvågning af RSV. Baggrunden herfor blev præsenteret. Der er flere vaccine kandidater på vej.

4. Alex: Case:

Case med svær primær HSV1 infektion hos en ung kvinde post partum.

5. Marianne og Lene: Cases med EVD68:

I alt har man set 5 cases i Århus i år. 2 cases med AFM blev præsenteret. Lene præsenterede en case med luftvejssymptomer uden pareser og med et mildt forløb.

6. Kristina: Status forekomst af EVD68:

Kort status på EV overvågningen og EVD68. I alt har der været 8 cases i DK i august og september. Der er tale om en ny variant – clade B3, som ikke tidligere er set i DK. Husk, når vi taler med klinikerne, at informere om vigtigheden af at tage luftvejsmateriale fra tidligt i forløbet mhp. diagnostik.

7. Virologi i hoveduddannelsen:

Diskussion i plenum med input fra de forskellige uddannelsessteder. Hvordan sikrer vi at virologien er repræsenteret i HU for kliniske mikrobiologer i fremtiden? Det foreslås at en undergruppe af virologisk arbejdsgruppe kan mødes og gennemgå målbeskrivelsen/uddannelsesprogrammerne med 'virologiske briller' på. Så kan vi evt. komme med forslag til et virologisk 'uddannelsesprogram'.

8. Lene: Nyt fra ESCV:

Interessante oplæg fra ESCV blev kort gennemgået. Man kan fortsat downloade program og abstracts fra hjemmesiden: www.escv2019.com.

EVD68; god reference til de interesserede: Messacar K et al: Acute Flacid Myelitis: A Clinical Review of US Cases 2012-2015. Ann Neurol. 2016 Sep;80(3):326-38.

Desuden blev nævnt: Polyomavirus og merkel cell carcinoma, recidiverende herpes encephalit og immundefekt, nylige fremskridt med dyrkning af NoV og stigende incidens af HPV associeret oral cancer hos mænd.

9. Næste møde:

Holdes i Slagelse om ca. 6 mdr. Dato fremsendes snarest.

10. Eventuelt:

Rune: Kort præsentation af case med Hantavirus fra Balkan.

Ram: I Slagelse er man gået i gang med akkreditering af serologiske undersøgelser. Kontakt gerne Ram hvis din afdeling skal i gang med samme proces – så kan arbejdet måske deles.