

# Referat

## Klinisk parasitologi - PARASIT arbejdsgruppen

### åbent møde d. 18/5 2022

### online

#### Kl. 14:30 Velkomst v. Gitte Hartmeyer (GNH)

Det er to år siden der sidst blev afholdt møde på SSI. Grundet Covid-19 har der generelt været lav aktivitet i gruppen og sub-grupperne. Vi håber på at vi fremadrettet får mere aktivitet. Grundet kun få fysiske tilmeldinger afholdes dette møde udelukkende online.

#### Kl. 14:35 - 14:50 Drøftelse af fremtidig konstellation af PARASIT-gruppen v. GNH

- Valg af formand og bestyrelse (kommissorium medsendt) – hvornår og hvordan?
- Møde frekvens og struktur og evt. fagligt møde?
  - Det besluttes ikke at danne en reel bestyrelse eller sætte tidsbegrænsninger på levetid da det er en relativ lille gruppe og vi har brug for alle der vil være med.
  - I stedet vil der blive udfærdiget en mail liste for dem der aktivt ønsker at deltage i gruppen og som vi bruger ved indkaldelse af møder og andet samarbejde på tværs.
  - Gruppen vil forsøge at afholde 2 årlige møder (åbne) hvoraf det ene kan være et mere målrettet "videnskabeligt" møde evt. med indbudte foredragsholder. Invitation til møder kan ske via maillisten og en mail til DSKMs sekretær, som kan videresende invitation til alle DSKMs medlemmer,
  - Det blev foreslået at forsøge at arrangere det ene møde i forbindelse med DSKM's årsmøde.
  - Møde frekvens i subgrupperne forgår efter behov og uafhængigt af ovenstående.
  - GNH forsætter som formand.

#### Kl. 14:50 - 15:50 Status og tilbagemeldinger fra nedsatte sub-arbejdsgrupper

- **Tarmparasitter** (tovholder GNH)
  - *Fokusområder:* relevans for diagnostik af *Dientamoeba fragilis* og behandlingsvejledninger *Dientamoeba*
  - Ingen fysiske møder siden sidst – men flere fælles samarbejder på tværs af KMA'er og SSI.
  - *Dientamoeba fragilis* er nedlagt som en analyse på SSI og udføres kun i forskningshenseende.
  - Orientering fra KMA OUH (v GNH) – i forbindelse med diagnostik af diarréudredning er man overgået til et kommercielt fæcespanel (QIA-stat) - der inkluderer de diarréfremkaldende parasitter **(Gia+Cryp+E.his+Cyclo)**.  
Der har været flere udbrud med Cryptosporidier de seneste par år, men kilde er aldrig blevet fundet. Der har været en del udfordringer med at få et fælles samarbejde mellem STPS, fødevarerstyrelse ØST i forhold til udbrudshåndtering. KMA OUH vil indkalde til et tværfagligt møde mellem STPS Syd, fødevarerstyrelse ØST og SSI for at drøftet fremadrettet strategi.
  - Flere og flere har eller er ved at overgå til PCR diagnostik og der kikkedes på flere forskellige platforme og assays.
  - JK nævnte, at RH KMA overvejer at afprøve det ny Novodiag parasitpanel med 26 tarmparasitter. I den forbindelse bemærkede han, at arbejdsgruppens medlemmer kunne overveje at udveksle positive prøver til kvalitetssikring af nye platforme og kit.
- **Malaria** (tovholder Lasse Vestergaard (LV)) – fremlægges af Henrik Vedel (HV)
  - *Fokusområder:* bl.a. status på anvendte analyser og rutiner for diagnostik i DK
  - Der har ikke været møder i denne subgruppe siden sidst.
  - Alle KMA'er opfordres til stadig at indsende årlig malaria opgørelse med henblik på

- antal, art og udlandsrejse. Fremadrettet vil data formentlig blive trukket via MIBA databasen
  - Der har været forespørgsler til SSI omkring påvisning af resistensgener i malaria. Metoden er tidskrævende at sætte op for de forskellige antimalaria midler der findes og fungerer ikke som rutine aktuelt.
  - JK fortæller at KMA'erne i Region Hovedstaden bruger forskellige diagnostiske strategier. RH bruger LAMP til primær malariadiagnostik, mens de to andre stadig udelukkende bruger mikroskopi. Det har givet lidt forvirring hos klinikerne at de skal sende blodprøve til LAMP om natten. Det drøftes at indføre en fælles metode.
- **Toxoplasmose** – Diagnostik og behandlings vejledning for gravide (*tovholder Lene Nielsen (LN)*)
  - *Fokusområder:* Udarbejdelse af national vejledning for diagnostik og behandling af toxoplasmose hos smittede gravide (i samarbejde med relevante kliniske specialer)
  - Der har ikke været møder i denne subgruppe siden sidst.  
Det er stadig højaktuelt at mødes tværfagligt omkring drøftelse af behandlingsvejledning for gravide. Der drøftes hvilke specialer der kunne være relevante. Lene Nielsen vil optage arbejdet igen og vil drøfte fremadrettet strategi med subgruppen.
- **Toxoplasmose** – Nationalt studie: risikofaktorer for toxoplasmose i DK (*tovholder Pikka Jokelainen (PJ)*)
  - *Fokusområder:* bl.a. udarbejdelse af protokol og spørgeskemaundersøgelse
  - Orientering om TOXOSOURCES <https://onehealth.ej.eu/jrp-toxosources> - (v. PJ)
  - Spørgeskemaundersøgelsen er stadig på tegnebrættet og ikke sat i gang.
  - Der orienteres om TOXOSOURCES og hvilke data man kan tilgå her.
- **On-line gruppe** (alle)
  - Fokusområder: "hotline" til kliniske problemstillinger
  - Gruppen ser ikke ud til at blive brugt særlig ofte, men der opfordres til at bruge hinanden på tværs hvis man har forskellige spørgsmål.

**Kl. 15:50 - 16:00** Up-date på national overvågning af parasitter (v. *HV/Rune Stensvold (RS)*)

- Orientering omkring samarbejde med DIAS og Infektionsepidemiologi og forebyggelse
- Der er fortsat en række parasitter der forventes at blive anmeldepligtige (alle via MiBa udtræk) når loven/bekendtgørelsen på området bliver opdateret, men dato for dette stadig ukendt. Der fremvises data for Giardia, Cryptosporidier og malaria, som trækkes via MIBA. Der trækkes dagligt data for antal positive Giardia og Cryptosporidier så man kan se om der er en stigning. Værktøjet forventes at blive brugt fremadrettet i udbrudshåndtering.

**Kl. 16:00 – 16:10** Up-date på kommende International kongres i parasitologi - ICOPA (v. *Jørgen Kurtzhals (JK)*)

- PJ og JK orienterer om den kommende internationale kongres i parasitologi som afholdes i København 21.-26. august. Indsendelse af abstract er ikke længere muligt. Der er indsendt rigtig mange både abstract og forslag til symposia som er af høj kvalitet. Sidste tilmelding for "early bird registration" er d. 1. juni. Programmet er varieret og med flere spor og alle der har mulighed opfordres til at deltage. <https://icopa2022.org/>

**Kl. 16:10 - 16:20** Åben diskussion (relevante emner kan tages op)

- Der drøftes at det at kunne mikroskopere er en kompetence som er svært at opretholde for både læger og bioanalytikere. GNH og LN vil forsøge at få et samarbejde med DBIO.

**Kl. 16:20 - 16:30** Eventuelt + afrunding af mødet

GNH sørger for udfærdigelse af mailliste samt rundsending.