

Årsberetning ved DPAS generalforsamling 2013 fra udvalg for molekylær patologi (UMP).

Medlemmer af udvalget:

- Peter Nørgaard (formand), Herlev Hospital
- Karin de Strikcker (sekretær), Odense Sygehus
- Marianne Waldstrøm (DPAS's bestyrelsesrepræsentant), Vejle Sygehus
- Jens Ole Eriksen, Næstved Sygehus
- Henrik Hager, Aarhus Universitetshospital

Udvalgets kommissorium:

At overvåge udviklingen af nye molekylære undersøgelsesmetoder.

At kvalitetssikre de anvendte molekylære undersøgelsesmetoder ved udarbejdelse af anbefalinger for de molekylære metoder på danske patologiafdelinger.

At arbejde for at de molekylære undersøgelsesmetoder på væv og celler samles på patologiafdelinger under supervision af speciallæger i patologisk anatomi og cytologi mhp. sikring af den diagnostiske kontinuitet.

Løbende kontakt til læger, molekylærbiologer og andre, som arbejder med molekylære undersøgelser af væv og celler.

Aktiviteter i udvalget:

Udvalget blev stiftet ved generalforsamling 2012, og har siden afholdt fire møder:

2012: 31/5 (før DMPG møde), 22/8 , 13/11 (før DMPG møde)

2013: 27/2

Konstituering / arbejdsform:

Referencer:

Dansk molekylær patologi gruppe (DMPG) i fælles interesse, i erkendelse af at der i DMPG sidder eksperter/interessenter indenfor molekylærpatologi. Peter Nørgaard blev formand for DMPG. UMPs medlemmer er med i DMPG.

Danske multidisciplinære cancer grupper (DMCG'er), relevant kontakt.

Andre interessenter på danske patologiafdelinger.

DPAS bestyrelse

European Society of Pathology, molekylær patologi gruppe.

Arbejdsform: Individuelle arbejdsgrupper til udarbejdelse af konkrete anbefalinger for de forskellige molekylære metoder, med tovholder fra UMP som har ansvar for dels at etablere gruppen og dels at den/de relevante DMCG'er bliver kontaktet/hørt. Medlemmer rekrutteres primært fra DMPG.

Opdatering / evaluering: Tovholder for arbejdsgruppe har ansvar for opdatering samt evaluering af effekten af anbefalinger hos danske patologiafdelinger (formaliseret).

PR: Som opfølgning på paneldebatten på årsmødet 2012 og stiftelsen af UMP, opfordrede vi Dagens Medicin, til at skrive en artikel molekylærpatologi og betydningen af samarbejdet imellem patologer og molekylærbiologer om fremtidens diagnostic, som udkom nov. 2012.

DPAS's hjemmeside: Udvalget har fået et område på DPAS's hjemmeside, hvor der informeres om opdateringer og andre initiativer inden for udvalgets arbejde. Referater af udvalgets møder er tilgængelige på hjemmesiden.

Arbejdsgrupper:

Human papilloma virus - HPV (tovholder Marianne Waldstrøm): En arbejdsgruppe under SST har opdateret vejledning for screening af cervixsmear, til primær HPV DNA screenings test. Der findes en lang række forskellige tests og der er derfor behov for at formulere tekniske anbefalinger / retningslinier for valg imellem disse. Opgaven blev overdraget til DPAS som besluttede at etablere UMP. DMPG har tidligere påbegyndt arbejdet under ledelse af Jesper Bonde. Status: tre møder afholdt . Emnet kompliceres af mange forskellige test og forskellige indikationer såsom primær test, triage af ascus, triage af lsil og efter behandling. Anbefaling udkommer ila. 2013.

BRAF (tovholder Jens Ole Eriksen): Analyse af BRAFmutation til præterapeutisk stratificering af patienter med metastaserende melanom. Status: Anbefaling som er udarbejdet i samarbejde med DMPG og Dansk Melanom Gruppe (DMG) publiceres på DPAS hjemmeside asap.

EGFR (tovholder Karin de Stricker): Analyse af EGFR til præterapeutisk stratificering af patienter med lungekræft (NSCLC). Status: Gruppen blev stiftet nov.12 og arbejdet pågår.

ALK (tovholder Henrik Hager): Analyse af ALK til præterapeutisk stratificering af patienter med lungekræft (NSCLC). Status: Gruppen blev stiftet nov.12 og arbejdet pågår.

Vævsprocesering (tovholder Henrik Hager): Betydning af nye fiksativer og teknikker til hurtig processering for molekylære analyser. Status: Gruppen blev stiftet nov.12 og arbejdet pågår.

Klonalitetsundersøgelse i hæmatologi (tovholder Peter Nørgaard): BIOMED-2 assay'et er "gold standard" og det giver ikke mening at udarbejde anbefalinger vedr. metoder. BIOMED-2/Euroclonality arbejder desuden med at standardisere svarafgivelse. Fortolkning af resultaterne er vanskelig og en arbejdsgruppe kunne derfor beskæftige sig med erfaringsudveksling og diskussion af vanskelige cases. Status: arbejdet med etablering af "erfa-gruppe" pågår.