

Der har ikke været fysiske møder i udvalget i 2018, men en del email aktivitet bl a vedrørende vurdering af blodtype genotypning som intern ID kontrol for genom centre samt udarbejdelse af indstillinger herom til DSKIs bestyrelse.

Der har været ønske om diskussion af udvalgets formål og virkeområde, men denne proces er ikke igangsat.

Århus KIA er fortsat førende hvad angår exomanalyser.

En række targetterede sekventerings analyser til rutinebrug er implementeret på flere KIA.

Der synes således fortsat at være store udviklingsmuligheder for NGS anvendelse på landets klinisk immunologiske afdelinger, både indenfor genom, exom og targetteret analyse.

Vævstypelaboratoriet, RH har anskaffet en MiSeq.

Region Sjælland: Har ikke analyseret nogen exomer eller genomer i Region Sjælland. Denne funktion ligger nu hos patologi og KBA i region Sjælland.

Region Midt: Har analyseret 2 genomer og 59 exomer.

Region H, blodbank: ingen exomer i 2018, en række genomer i projekt er under analyse.

Region Nord: Har kørt Customer defineret array til specifikke target men ikke genomer eller exomer. Blood group genotypninger: 5 array i 2018.

Og i 2019 forventes at påbegynde at køre lympho track assay som rutine.

Region H, Vævstypelaboratorium: Er analyseret 21 exom/genom og 60-70 paneler]

Region Syd, KIA: Har kørt kun targetterede paneler med 63 prøver fordelt på 3 forskellige paneler i 2018.

Udvalget er tænkt som et redskab til hjælp for de, der måtte ønske at fremme anvendelsen af ny molekylær genetisk teknologi herunder DNA sekventeringsteknologi i relation til vort fagområde.

Medlemmer af udvalget:

Christoffer Egeberg Hother

Frederik Banch Clausen

Klaus Rieneck

Marianne Antonius Jakobsen

Mette Christiansen

Ole Birger Vesterager Pedersen

Peter Garred

Rudi Steffensen

Torben Barington

p.u.v.

Klaus Rieneck