

2021-03-18

RAG-molekylär Diagnostik

Plats: distans-möte

Medverkande: Tobias och Linda: Linköping, Carola: Kalmar samt Helena, Hanna och Sofie: Jönköping

1. DPYD
 - a. Linköping inte kommit så långt i detta arbete sedan senaste mötet, men lutar åt en NGS-baserad metod. Kalmar arbetar med att sätta upp en LAMP-baserad metod där 4 förändringar i DPYD kan detekteras. Metoden är CE-IVDD märkt. Förhoppning om att vara ingång till 1:a maj. Jönköping tittar på att skicka prover till Kalmar.
2. SARS-CoV2-sekvensering
 - a. I Kalmar skickas prover för seq till NPC på KI och resterande till FOhM. Håller på att sätta upp sekvensering på miniIon (NanoPore). Börjar med 24 barcode kit. Jönköping skickar idag 10% pos till SVA samt mutations PCR på alla positiva på ABC-lab. Övriga prover av intresse går till FOhM. Linköping är igång sedan 1 februari med 64 prov/vecka. Automatisering inköpt och när denna tas i bruk finns uppskattas kapaciteten till 96x2 prov/vecka.
3. IVDR
 - a. Arbete har inletts rörande IVDR frågan i samtliga regioner, men ej ännu kommit igång ordentligt. Punkten kommer att kvarstå som en återkommande punkt under RA-GMD möten.
4. Info från GMS/GMC
 - a. Tobias och Linda informerar om progress för arbetet inom GMS grupper för Solida Tumörer och informatik. Panelen för analys av 560 gener (GMS560) vid solida tumörer har skickats ut till samtliga GMC för prevalidering. Linköping kommer att testa panelen under kommande veckor.
5. Övrigt
 - a. Cyp2c19: I nu läget har inget intresse uttrycks från kardiologen i Kalmar. Tidigare har samma svar erhållits från Kardiologer i Linköping.