

Kend kvaliteten af POCT-udstyr inden indkøb

Dår Kristian Kur

Titel: Kemiker

Stilling: Kemiker, DEKS

Beskæftigelsesområder: Har været ansat hos DEKS i over 2 år. Mine primære ansvarsområder er at organisere SKUP afprøvninger af POCT-udstyr i Danmark og den daglige drift af DEKS' Koagulation, Cystatin C, Kreatinin og eGFR samt Ketoner program. Er desuden involveret i nationalt og internationalt arbejde sammen med vores samarbejdspartnere og arrangering af undervisning indenfor SKUP og kvalitetssikring.

POCT-udstyr bliver indkøbt og anvendt i flere forskellige sammenhænge. Formålet er ofte at opnå et hurtigt analyseresultat, der fremskynder den kliniske beslutning, hvilket sparer tid, og kan forbedre patientbehandlingen. En del af patientbehandlingen afhænger af, at udstyret har den forventede analysekvalitet, så klinikeren kan stole på analyseresultatet og give den korrekte behandling til gavn for patienten. Selvom producenten validerer præcision og nøjagtighed på udstyret for at kunne dokumentere analysekvaliteten, kan det være svært for laboratoriet ved et enkeltindkøb eller et offentlig udbud, at gennemskue hvordan analysekvaliteten og brugervenligheden er i en travl hverdag ude i "virkeligheden".

Foredraget kommer ind på hvordan SKUP¹ kan hjælpe laboratorierne med at sikre, at det udstyr de ønsker at købe, har den forventede analysekvalitet og hvilke fordele der kan være ved at benytte SKUP.

¹Skandinavisk afprøvning af laboratorieudstyr til patientnære analyser