

Notat



02.11.16

Steen Vestergaard-Madsen

Telefon: 78 41 21 03

Mail: STEVES@rm.dk

Beskrivelse af kvalitetssikring via Region Midtjyllands LaboratorieKonsulentOrdning (LKO)

Formål

Ordningen baserer sig på de principper, der er fastlagt af overenskomstens parter i "Kvalitetssikring og kvalitetskrav til laboratoriemedicinske aktiviteter i almen praksis 2010."

Praktiserende læger, der i egen klinik ønsker at udføre laboratorieundersøgelser omfattet af kvalitetssikringsordningen, skal tilmeldes ordningen for at kunne udføre laboratorieundersøgelser for regionens regning.

Målet er ved samarbejde at sikre:

- høj og tidssvarende kvalitet i analyser udført i almen praksis i forbindelse med diagnostik og behandling
- forståelse af laboratoriemedicinsk kvalitet øges og fastholdes
- forståelse for et effektivt samarbejde mellem praksis og hospitalslaboratorier

Ordningen administreres af en styregruppe for LKO, som består af repræsentanter fra hospitalernes biokemiske afdelinger, Klinisk Mikrobiologisk Afdeling, Immunologisk Afdeling, PLO-M, praksiskonsulenter samt administrationen.

Kvalitetssikringsordning

Kvalitetssikringsordningen varetages af laboratoriefaglige konsulenter på de 5 klinisk biokemiske afdelinger og af Klinisk Mikrobiologisk Afdeling på AUH (Mikrobiologisk Kvalitetssikring i Almen Praksis (MIKAP))

Kontrol af analyser, der udføres i almen praksis

Klinisk Biokemi

Der udføres kvalitetskontrol ved brug af Web Quality på:

- Hæmoglobin
- Glukose
- CRP

- INR
- Leukocytter/differentialtælling.

Praksis udfører 10 årlige parallelkontroller på disse analyser. Med mindre praksis foretager egen intern kontrol, skal kontrollen omfatte alt apparatur på de områder, der skal kvalitetssikres. Hvis praksis foretager intern kvalitetskontrol, skal der kontrolleres i forhold til et masterudstyr, som skal være omfattet af LKO. Praksis er forpligtet til at handle, såfremt der er væsentlige afvigelser.

Praksis modtager i forbindelse med praksisbesøg af de laboratoriefaglige konsulenter en kvalitetsrapportering, der som minimum omfatter resultater fra parallelkontrol og deltagelse.

Klinisk Mikrobiologi

Praksis udfører kvalitetskontrolanalyser på prøver udsendt af MIKAP. Der udsendes 3 simulerede urinprøver 2 gange årligt, til mikroskopi, dyrkning og resistensbestemmelse. Praksis modtager efterfølgende forventede resultater med en vurdering af egne resultater og en samlet resultatrapport.

Praksisbesøg

Klinisk Biokemi

Praksis modtager en gang årligt besøg af de laboratoriefaglige konsulenter fra de biokemiske afdelinger.

Det årlige besøg af den laboratoriefaglige konsulent indeholder flere emner, der alle berøres med henblik på at fastholde og udvikle kvaliteten af de udførte analyser i almen praksis og det materiale der indsendes.

Emnerne omfatter:

- præanalytiske forhold.
- forhold vedrørende laboratorieudstyr.
- kvalitetssikring af analyser udført i egen praksis, herunder indsendte parallelkontroller.
- Gensidig informationsudveksling.

Besøgenes indhold varierer betragteligt, men tager alle udgangspunkt i den besøgte praksis og de opgaver, der udføres deri.

Besøget varer ca. 1 time hvor der skal være praksispersonale til stede - den/de fagperson, der i hverdagen udtager blodprøver og udfører analyser i klinikkens laboratorium.

Besøget dokumenteres af den laboratoriefaglige konsulent.

Klinisk Mikrobiologi

MIKAP foretager ikke rutinemæssige praksisbesøg. En gang årligt udsender MIKAP en tjekliste til egenkontrol i praksis. De udfyldte

tjeklister indsendes til MIKAP. Evt. med telefonisk opfølgning fra MIKAP.

Undervisning

Klinisk Biokemi

Der tilbydes undervisning i prøvetagning til nyansat personale i almen praksis og i øvrigt efter behov.

Klinisk Mikrobiologi

Der afholdes kurser med undervisning i mikroskopi, dyrkning og resistensbestemmelse for alle faggrupper uanset anciennitet rettet mod alle praksis i Region Midt.

Support

Klinisk Biokemi

Såfremt der opstår forhold, hvor der er behov for kontakt til laboratorierne, kan de laboratoriefaglige konsulenter kontaktes telefonisk eller via e-mail. En opdateret liste er på praksis.dk - se dette link: [Deltagelse i den regionale laboratoriekonsulentordning \(LKO\)](#)

Klinisk Mikrobiologi

MIKAP kan kontaktes dagligt vedr. spørgsmål om mikroskopi, dyrkning, resistensbestemmelse, kurser m.m.

Afhentningsordning

Praksis har ansvaret for temperaturstyring af klimaskabe og skal kontakte leverandøren ved problemer. KBA har ansvaret for at udføre stikprøvekontrol på temperatur i såvel praksis som under transport. Afvigelser skal meddeles til og håndteres af leverandør. Problemer i forhold til afhentningsordningen varetages således i et samarbejde mellem praksis, leverandøren og de respektive biokemiske afdelinger.