

### INNHold:

- **NKK-møte 2001**
- **Overgang til IFCC-forenlige metoder**
- **Kontrollmateriale til HbA1c**
- **DEKS HK program**
- **Rapport fra NA's sektorkomité**
- **Malen for metodevalidering**
- **Nytt fra NKK**

NKK ønsker å kunne sende ut informasjon til laboratoriene fra tid til annen. Det dreier seg om informasjon innen kvalitetssikring som angår vårt fagmiljø. Siden alle klinisk kjemiske laboratorier i Norge er knyttet til NKK, har vi derfor mulighet til å nå hele målgruppen. Vi vil sende ut "NKK INFORMERER" noen ganger i året, - etter behov, og ber om at informasjonen gjøres kjent på laboratoriet. Informasjon eller spørsmål som laboratoriene måtte ha vil selvsagt også kunne formidles gjennom "NKK INFORMERER". Så håper vi at laboratoriene avsetter et "kapittel" i NKK-permen til de kommende numrene. Etter hvert håper vi også å kunne opprette en hjemmeside på Internett.

### Sett av tid til høstens NKK-møte!

"And the winner is ... Lillehammer .... og dagene blir 11. og 12. oktober.

Ut fra ønsker fremkommet etter fjorårets møte og kvalitetskontrollkomiteens første betraktninger, tenker vi oss følgende tema:

- Hensiktsmessig intern kvalitetskontroll, - sentrale kriterier. NKK planlegger en forutgående spørreundersøkelse.
- Etablering av sporbarhet i klinisk kjemi, ny bruk av begreper
- Gjennomgang av metodevaliderings-dokumentet (påbegynt i gruppearbeid på Hell)
- Usikkerhet i forbindelse med preanalytiske variabler
- "Hverdagsproblemer"

Vi er interessert i tema som interesserer deltagerne, og vi er interessert i innspill fra kolleger som har noe de ønsker å formidle til miljøet.

Spesielt i forbindelse med estimering av usikkerhet for preanalytiske variabler er vi interessert i korte innlegg (10-15 min) om erfaringer/undersøkelser som er gjort lokalt i laboratoriene, for eksempel innvirkning på bestemte analyser fra prøvetaking, røpøst eller annen forsendelse, sentrifugering, osv. Vi ber dere som har noe om slike ting å melde fra til Heidi eller Bente, slik at vi kan sette av tid når vi former programmet.

### Overgang til IFCC-forenlige metoder for enzymene ALP, amylase og LD

Styret i Nordisk Forening for Klinisk Kjemisk (NFKK) drøftet tidspunkt for overgang til IFCC-forenlige metoder for ALP, amylase og LD på sitt møte i Bergen i Juni 2000. NFKK anbefaler en rask og pragmatisk løsning i det enkelte land. Mange laboratorier har gått over til IFCC-forenlige metoder for ALP og amylase, og faktoriserer til SCE-nivå. Etter hvert blir også aktuelle LD-reagenser tilgjengelige, - det forventes en bedret tilgang på IFCC-forenlige metoder for LD i løpet av første halvdel av dette året. For alle tre enzymer innebærer overgangen en endring av referansegrensene. På denne bakgrunn antyder Lars Eikvar (leder i Norsk Selskap for Klinisk kjemi og klinisk fysiologi) **1. oktober 2001** som et aktuelt tidspunkt for gjennomføring av en felles endring av referansegrensene. Saken vil bli tatt opp på årets generalforsamling i Selskapet i mai. Det forventes at det vil bli kunngjort et sett med veiledende referansegrenser; det finnes allerede god kunnskap om aktuelle verdier for referansegrensene. Etter hvert vil det også foreligge forslag til referansegrenser fra det nordiske referansegrense-prosjektet.

## **Kontrollmateriale til HbA1c**

Knut Lande (klinisk kjemisk avd., Ullevål sykehus) arbeider med et forslag til hvordan laboratoriene selv kan lage sitt eget ferskt/frosset kontrollmateriale til HbA1c.

Når dette er klart vil vi sende ut hans forslag til de laboratoriene som utfører HbA1c.

## **DEKS HK program. Elektronisk versjon av månedsrapportene**

Laboratorier som deltar i det danske HK-programmet kan nå få tilsendt sin månedsrapport som PDF-fil på email. Det ligger et eksempel på DEKS' hjemmeside for de som er interessert: <http://users.dia.dk/hk98resultater/>, og eksempelet heter HKEks10.pdf.

DEKS regner med at lageret av nåværende batch av kontrollmateriale (HK 98) holder til ut mot slutten av året. Planlegging av ny batch, med anbudsinnbydelse, etc, er i god gjenge. Finland og Sverige har også meldt sin interesse for å benytte det samme serumet.

## **Rapport fra Norsk Akkrediterings sektorkomité, Klinisk kjemi.**

Rapporten inneholder veiledende kommentarer til den nye akkrediteringsstandarden, ISO 17025, spesielt med hensyn på kvalitetssikringsspørsmål som etablering av sporbarhet, kvalitetsovervåkning (intern og ekstern), metodevalidering, referanse/beslutningsgrenser og faglige kommentarer.

Rapporten ( 38 s) kan hentes ned fra Norsk Akkrediterings hjemmeside:

<http://www.justervesenet.no/na/dokumenter/p7.pdf>

## **Malen for metodevalidering**

som ble påbegynt på NKK-møtet 2000 på Hell er under utforming. Alle gruppene leverte sine forslag i løpet av desember, og her var det mye nyttig stoff. NKK arbeider nå med en generell del, og deretter vil vi forsøke, i samarbeid med gruppelederne, å finne en hensiktsmessig presentasjonsform for de ulike typene instrumenter/metoder. Gruppelederne vil dermed utgjøre en redaksjonskomite. Det endelige arbeidet må kunne presenteres på høstens NKK-møte.

## **Nytt fra NKK**

- Kvalitetskontrollkomiteen: Terje Sand går ut av komiteen idet han går av med pensjon fra sommeren av. Takk til Terje for godt og lojalt samarbeid. NKK ville gjerne ha en bioingeniør inn i komiteen og valgte å spørre Tove Aas som er kvalitetssikringssjef ved Sykehuset i Vestfold. Vi ønsker Tove velkommen!
- NKK på Ullevål: Bente Heesch er nå fast ansatt i NKK og vil fra sommeren jobbe i full stilling. Bente representerer hardt tiltrengte ressurser for arbeidet i NKK.
- Telefonnummer: I NKK-permen som ble sendt ut i november/desember ber vi om at dere retter Bentes telefonnummer: Korrekt nummer er: 23 01 65 42.

Ullevål 1. mars

Bente og Heidi