

## Indhold

Pilotprogram til Ketoner

Sommerferielukning

DEKS søger laboratorier, der vil deltage i et pilotforsøg med måling af glukose på plasma- og fuldblodsprøver

Nyt EQA-program til Abnormal Hæmatologi

SKUPs arbejde i 2021

Møde i DEKS' faglige rådgivningsgruppe

DEKS er faglig medarrangør af IFBLS 2021 kongressen

Patientnært udstyr (POCT),  
gratis e-læring

### **Pilotprogram til Ketoner (EQA program)**

Vi har nu gennemført flere forsøg, som alle viser lovende resultater med hensyn til stabilitet og holdbarhed.

EQA-programmet kan anvendes til både POCT-udstyr og rutineudstyr.

Der udsendes prøver i 2 niveauer – både fuldblod til POCT-instrumenterne og plasma til rutinelaboratorieudstyr.

Der vil i 2021 være 2 udsendelser, og det er gratis at deltage.

Du kan tilmelde dig programmet "Ketoner", med programkode 4262 DK via [www.deksonline.dk](http://www.deksonline.dk).

*Karin Heidemann og Dår Kur*

### **Sommerferielukning**

Vi holder ferielukket i uge 30 (26/7-1/8), og der vil ikke blive sendt pakker fra DEKS i denne uge.

Vi ønsker alle en god sommer.



DEKS

### **DEKS søger laboratorier, der vil deltage i et pilotforsøg med måling af glukose på plasma- og fuldblodsprøver**

Vi er ved at planlægge et pilotforsøg med glukose, hvor vi vil sammenligne forskellen på glukosekoncentrationer målt på henholdsvis POCT-udstyr og laboratorieanalyseudstyr (rutineudstyr). Prøvematerialet vil være fra samme donorportion, men udportioneres som henholdsvis fuldblod til analyse på POCT-udstyr og plasma til rutineudstyr.

Planen er at sende prøverne ud i november-udsendelsen 2021 i kvalitetssikringsprogram 3809 DK "Glukose med referenceværdi (POCT)". Deltagerne får, som de plejer, to fuldblodsprøver, og derudover vil de modtage to plasmaprøver, som det er frivilligt, om de vil analysere på rutineudstyr. Hvis du ikke deltager i 3809 DK, kan du stadigvæk deltage og også få en rapport - send en mail til: [lisbeth.nielsen@deks.dk](mailto:lisbeth.nielsen@deks.dk).

Det er gratis at deltage i pilotforsøget.

*Gitte M. Henriksen og Lisbeth Nielsen*

## Nyt EQA-program til Abnormal Hæmatologi

Grundet den positive respons og store tilslutning til pilot-programmet 4291 DK - Hæmatologi "prøve B", fortsætter det som et ordinært program, dog med et nyt navn "Abnormal Hæmatologi".

Programmet kan udfordre klassiske hæmatologi parametre og i modsætning til Hæmatologi-program 3041 DK, som er stabiliseret, men ellers umodificeret materiale, vil dette program indeholde bearbejdet materiale fra en rask bloddonor for at opnå abnormale koncentrationer.

Der vil være hovedfokus på lav og høj hæmoglobinkoncentration samt reduceret thrombocyt-koncentration, men andre komponenter kan også komme i spil.

Komponenter der kan indrapporteres på:

B- Eosinophilocyter, NPU01933
B- Erythroblaster(NRBC), NPU01943
B- Erythrocyt(MCV), NPU01944
B- Erythrocytter, NPU01960
B- Erythrocytter(Hæmatokrit){vol.fr.}, NPU01961
B- Hæmoglobin(Fe), NPU02319
B- Leukocyter, NPU02593
B- Lymphocyter, NPU02636
B- Monocyter, NPU02840
B- Neutrophilocyter, NPU02902
B- Reticulocyter, NPU08694
B- Thrombocyter(MPV), NPU03562
B- Thrombocyter, NPU03568
Ercs(B)- Hæmoglobin(Fe)(MCHC), NPU02321
Ercs(B)- Hæmoglobin(Fe)(MCH){entitisk stofm.}, NPU02320
Rtcs(B) - Hæmoglobin(Fe)(CHr){entitisk stofm.}, NPU17007

Tilmeld på [DEKSONline](#) program 4291 DK Abnormal hæmatologi.

Prisen for 2 udsendelser er 1.500 kr. og udsendes i 2021 i uge 38 og 46.

Programmet oprettes kun ved mindst 10 tilmeldinger, da datagrundlaget ellers vil være for lille rent statistisk.

*Sanne Schou og Nanna Larsen*

## SKUPs arbejde i 2021

SKUP har i det sidste halve år oplevet en stor efterspørgsel på afprøvninger af Covid-19 antigenbaseret quicktests. På nuværende tidspunkt er der tre igangværende afprøvninger af quicktests fra forskellige producenter, yderligere en er afsluttet og offentliggjort på SKUPs hjemmeside [www.skup.org](http://www.skup.org)

SKUP har ydermere to igangværende afprøvninger af POCT-udstyr til måling af HbA1c, og har afsluttet to afprøvninger på udstyr til måling af henholdsvis INR og glukose. Sidstnævnte er ikke markedsført i Skandinavien og rapporten er ikke offentliggjort.

Udover at gennemføre leverandøruafhængige afprøvninger af forskellige typer POCT-udstyr, er SKUP repræsenteret i en IFCC arbejdsgruppe, som bl.a. arbejder med at etablere sporbarheden af glukose måling foretaget på udstyr til kontinuerlig glukosemåling (CGM), så udstyrets analysekvalitet kan evalueres.

*Dår Kur*



## Møde i DEKS' faglige rådgivningsgruppe

Der har været afholdt møde i rådgivergruppen, som er DEKS' mulighed for at få faglige input og have en faglig formel kontakt til de forskellige selskaber og Rigshospitalet Glostrup. Aktuelt er DSKB, DSKM, DSKI, samt Rigshospitalet repræsenteret.

Rådgiverne opfordrede DEKS til at udbrede kendskabet om, at DEKS kan koordinere nationalt og nordisk, når der ses analytiske problemer - både små og større udfordringer såvel som kontakt til producenter. DEKS er afhængig af at få informationer fra jer om problemer og afvigelser, før vi kan gøre noget ved dem.

I forhold til den e-læring DEKS har udviklet, blev det anbefalet, at vi henvendte os til regionerne, så vi kan få en større udbredelse. Samtidig kunne det være en god ide at udvide e-læring til også at være målrettet mikrobiologi.

Rådgivergruppen kommer også med input og kommentarer til DEKS årlige fokusmål og næste års Brugermøde, men pga. af den nedsatte mødeaktivitet i det seneste år bliver dette taget op igen senere.

*Gitte M. Henriksen og Morten Pedersen*





## DEKS er faglig medarrangør af IFBLS 2021 kongressen

IFBLS 2021 Kongressen afholdes den 24. – 28. august 2021 i Bella Center Copenhagen.

DEKS kan mødes mange steder på kongressen, både ved oplæg og posters, og vi er værter på sessionen:

”Improvements through Quality Assurance”

Torsdag d. 26. august kl. 16.00 -17.30

Annette Thomas, Weqas, Establishing a National network for POCT – challenges and benefits

Tobias Bøggild-Damkvist, Tænketaank for Diabetes, Report it! User perspectives on quality issues and adverse events in diabetes technology

Morten Pedersen, DEKS, Mutual benefits of external quality assurance

Kongressen er blevet udskudt fra sidste år, så vi glæder os til at byde jer alle velkommen til nogle dage med et spændende fagligt indhold, fyldt med interessante foredrag, for bioanalytikere, læger, kemikere og alle andre med interesse for laboratoriemedicin. Der er foredrag af bl.a. Søren Brostrøm, Fatima Al-Zahraa Al Atraktchi, Ali Salanti og mange mange flere.

Kongressen er et samarbejde mellem dbio, DEKS, IFBLS\* og LSB\*\*.

\* IFBLS: The International Federation of Biomedical Laboratory Science

\*\* Laboratoriemedicinsk Selskab for Bioanalytikere.

Kongressen bliver afholdt efter alle gældende restriktioner i forhold til COVID 19.

*Nanna Larsen, Gitte M. Henriksen og Morten Pedersen*

Program, tilmelding og mere information om kongressen findes her: [ifbls2021.org](https://ifbls2021.org)

[Click here to register](#)



## Patientnært udstyr (POCT)

### Gratis e-læring

Denne e-læring er til dig, der anvender POCT-udstyr:

- Her er fokus på procedurer før og efter måling
- Kan bruges uanset hvilket udstyr, du anvender
- Uanset, hvor du arbejder og i hvilken funktion
- Kort introduktion til kvalitetssikring
- Supplement til lokal oplæring

Det tager kun 10 – 15 minutter

Sådan starter du e-læring:

[www.deks.dk](http://www.deks.dk)

Klik på E-læring under [Primærsektor]



DEKS er dit nationale kvalitetssikringsorgan – [deks.dk](http://deks.dk)