

Indhold

Ændringer i programmet Abnormal hæmatologi (4291 DK)

Nye EQA-programmer fra andre leverandører

Ændringer i EQA-programmer fra 2025

Undervisning fra DEKS

Evaluering af måleusikkerhed

Akkrediteringsstatus for udenlandske leverandører af EQA-programmer

Holotranscobalamin bliver tilføjet methylmalonat (3033 DK) i 2025

Opdateret vejledning til indberetning af resultater

Bestilling af EQA-programmer til 2025

Årsforsendelser 2025

SKUP-afprøvninger er vigtige for alle med POCT

DEKS Brugermøde

Ændringer i programmet Abnormal hæmatologi (4291 DK)

For at imødekomme henvendelser vil vi i 2025 lade alle tre årlige udsendelser have fokus på lave koncentrationer af leukocytter, trombocytter og hæmoglobin.

Programmet har tidligere haft fokus på enten høj hæmoglobinkoncentration, lav hæmoglobinkoncentration eller lave koncentrationer af leukocytter og trombocytter.

Anna Borup

Nye EQA-programmer fra andre leverandører

Her er et udvalg af nye EQA-programmer. De fleste programmer er først tilgængelige i 2025:

- HBsAg og HCVAAb (POCT)
- Seksuelt overførte infektioner
- Cytomegalovirus, ikke i blodprøver (fx i swab, urin og amnionvæske)
- Candida auris
- HCV, HBV og HIV i Dried Blood Spots
- Ledinfektion (Gram-positive, Gram-negative bakterier og svampe)
- Homologous recombination deficiency analyse (HRD test)
- Pan-Tumour Fusions (FUSION)
- Ekstraktion af cellefri DNA (cfDNA) fra plasma
- MT-RNR1 for POCT (designet til Genedrive systemet)

Kontakt venligst deks@deks.dk hvis du ønsker at deltage i programmerne.

Dår Kur

Ændringer i EQA-programmer fra 2025

Program 3874 DE Proteiner i serum udvides med komponenterne: IgG1, IgG2, IgG3 og IgG4

Program 4131 DK: HIL-indeks og interferens: I 2025 bliver der mulighed for at tilkøbe 3 ekstra udsendelser hver med 3 prøver med hhv. hæmolyse, ikterus og lipæmi. I disse udsendelser analyseres kun H-, I- og L-indeks.

Ønsker du fremover 6 udsendelser i stedet for 3, bedes du kontakte DEKS inden 25. november.

Karin Heidemann

Undervisning fra DEKS

Husk at DEKS også tilbyder undervisning fx undervisning i kvalitetssikring. Du er også altid velkommen til at kontakte DEKS for muligheden for at sammensætte et program med dine ønsker til emner indenfor ekstern og intern kvalitetssikring.

I produktkataloget fra DEKS finder du undervisning under numrene 1020 DK, 1021 DK og 2114 DK.

Anna Borup

Evaluering af måleusikkerhed

Vidste du, at du løbende kan evaluere dine måleusikkerheder for en række komponenter, hvis du deltager i "HK-serien, databehandling". Løbende evaluering er et krav i ISO 15189:2022 "Medicinske laboratorier – Krav til kvalitet og kompetence".

Det er gratis at deltage i "HK-serien, databehandling", programkode 2011 DK.

HK-materialerne du måler på, (Biokemi, Special, F-Hæmoglobin og HbA1c), skal købes hos DEKS, og du indberetter målingerne hver måned.

HK-materialerne er følgende:

HK23 Biokemi, 8 glas a 5 mL, prg. 2237 DK

HK22 Special, 10 glas a 3 mL, prg. 2234 DK

HK22 F-Hb, 50 glas a 1 mL, prg. 2121 DK

HK20 HbA1c, 12 glas a 0,2 mL, prg. 2232 DK

Du kan læse detaljer om program 2011 DK og se en eksempelrapport [her](#).

HK-materialerne indeholder de normale biokemiske komponenter, hjerte- og tumormarkører. Du kan se de komplette lister og læse om HK-materialerne [her](#)

Karin Heidemann

Akkrediteringsstatus for udenlandske leverandører af EQA-programmer

Ifølge ISO 15189:2022 "Medicinske laboratorier – Krav til kvalitet og kompetence" bør laboratorier, så vidt det er muligt, vælge EQA-programmer der opfylder kravene i ISO 17043:2023 "Overensstemmelsesvurdering – Generelle krav til præstationsprøvningsudbydere kompetencer".

På DEKS' hjemmeside kan du se en oversigt med akkrediteringsstatus for udenlandske leverandører af EQA-programmer: <https://deks.dk/laboratorier/akkrediteringsstatus-eqa-organisationer/>

Karin Heidemann

Holotranscobalamin bliver tilføjet methylmalonat (3033 DK) i 2025

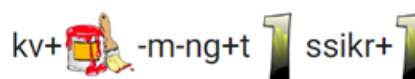
Holotranscobalamin (holoTC) kan fra år 2025 analyseres på det samme prøvemateriale, som anvendes til analyse af methylmalonat (MMA). Der er 43 laboratorier fra 6 forskellige lande, der er tilmeldt MMA programmet, og vi håber, at laboratorierne vil tage imod tilbuddet og indberette på holoTC.

Da samme prøvemateriale kan anvendes til måling af både MMA og holoTC, vil prisen ikke stige.

Sanne Schou

Konkurrence:

Gæt ordet og sæt det sammen med de andre rebus'er - der kommer flere senere på året.



Opdateret vejledning til indberetning af resultater

Vejledningen om indberetning af resultater i DEKSONline er blevet opdateret med et afsnit, hvor det beskrives, hvordan DEKS håndterer resultater, der er mindre end eller større end målegrænsen.

Du kan se vejledningen og de andre DEKSONline-vejledninger [her](#)

Karin Heidemann

Bestilling af EQAprogrammer til 2025

Husk at der bliver åbnet for bestilling af nye EQA-programmer til 2025 den 1. november, og jeres nuværende programmer vil automatisk blive genbestilt, såfremt I ikke har afmeldt dem.

Hovedparten af jeres programmer bestilles efter 30. november, men ønskes der nye programmer fra de tyske Instand og RfB, kan de have tidligere deadlines. Bestil dem derfor gerne så hurtigt som muligt, for at sikre deltagelse fra 1. udsendelse.

Mht. nye programmer fra UK NEQAS skal I som sædvanlig være opmærksomme på, at disse først starter efter 1. april 2024.

DEKS

Årsforsendelser 2025

Har I brug for **kalibrerings- og kontrolmaterialer**, kan I med fordel bestille til hele året på én gang via årsforsendelsen. Hvis I afgiver bestillingen online til DEKS senest den 30. november, pålægges der ingen forsendelsesomkostninger inden for Danmark.

Materialerne afsendes fra DEKS i løbet af uge 2-4.

Ved bestilling af **referencematerialer** inden 30. november til årsforsendelsen, er forsendelsen fra udlandet gratis.

DEKS

SKUP-afprøvninger er vigtige for alle med POCT

Skandinavisk afprøvning af laboratorieudstyr til patientnære analyser (SKUP) offentliggør gratis rapporter med data om analysekvalitet og brugervenlighed af POCT-udstyr. Det betyder, at alle kan blive understøttet i et godt valg til nyt POCT-udstyr og få data til dokumentation og verifikation af eksisterende udstyr.

Kvalitetskravene for analysekvalitet i rapporter er baseret på de nyeste nationale og internationale anbefalinger samt relevant litteratur. Dette sikrer, at præcision og nøjagtighed bliver vurderet i forhold til relevante krav. Brugervenlighed vurderes også efter en fastlagt protokol, og er vigtig for den daglige korrekte og sikre anvendelse.

Hvis du overvejer at købe nyt udstyr, og det ikke er SKUP-afprøvet, kan du kontakte leverandøren for at få udstyret afprøvet af SKUP. Alternativt kan du få ordregiver til at inkludere SKUP-afprøvning som en konkurrenceparameter i forbindelse med offentlige udbud af POCT-udstyr. På den måde kan du foretage et oplyst valg, spare dig selv for arbejde med verifikation og bidrage til, at andre også kan træffe gode valg.

Vidste du, at SKUP-afprøvninger er uafhængige og objektive evalueringer?

Producenten deltager ikke i at sætte de analytiske krav, foretage afprøvningen eller skrive rapporten. Deres bidrag er alene at undervise i, hvordan udstyret betjenes. Producenten har også mulighed for at skrive et bilag med kommentarer til rapporten.

Se tilgængelige SKUP-rapporter på www.skup.org

**DEKS holder lukket:
onsdag den 4. december**

Tak til alle der var med til DEKS Brugermøde 2024

DEKS vil gerne sige tak for et veloverstået DEKS Brugermøde afholdt i Kolding.

Vi er glade for at kunne samle personale fra forskellige specialer og organisationer, og vi håber, at alle der deltog fik ny og brugbar viden med hjem til laboratorierne.

På programmet var interessante plenum- og specialespecifikke foredrag samt to workshops; "Verificering af POCT" og "Når kvalitetskontrollen falder udenfor" som bød på gode indlæg og spændende diskussioner.

En stor tak til alle der bidrog til DEKS Brugermøde, særligt alle foredragsholderne. For input og planlægning af det faglige program takker vi DEKS' rådgivere som bl.a. er repræsentanter fra de laboratoriefaglige selskaber. Også stor tak til udstillerne for deres støtte og spændende stande.

Abstracts og præsentationer fra Brugermødet kan findes på deks.dk.

Gitte M. Henriksen



Kryds og tværs konkurrence

DEKS havde en konkurrence på DEKS Brugermøde med en kryds og tværs.

Denne konkurrence blev vundet af: Anita Laitinen fra Aalborg.



Vinder af spørgeskemalodtrækning

Vi har trukket lod blandt de modtagne spørgeskemaer, og her blev den heldige vinder Birgitte Henriksen fra Vejle, der har modtaget et gavekort.

Vinderen har fået direkte besked.

DEKS Brugermøde 2025

afholdes i Horsens på Comwell Bygholm Park den 17.-18. september.

Vi hører gerne fra dig, hvis du har ideer til spændende emner eller foredragsholdere – send en mail til deks@deks.dk



Resultat af spørgeskemaundersøgelse fra DEKS Brugermøde

Ca. 30 % af deltagerne ved årets Brugermøde i Kolding besvarede det udleverede spørgeskema. Hver session blev vurderet med en score fra 1 til 5, hvor 1 er dårligst og 5 er bedst. DEKS anser en score på 3,5 for at være tilfredsstillende.

Session	Emne	Score
Workshop A	Verificering af POCT – nemt, korrekt og i fællesskab	3,9 n = 18
Workshop B	Når kvalitetskontrollen falder udenfor	4,4 n = 18
Plenum I	Borgerskabte data og wearables i klinisk praksis	4,4 n = 34
Plenum II	Den trælse organisation	4,8 n = 34
Session 1	Fremtidens behandlinger	4,1 n = 20
Session 2	POCT – Grænselandet mellem patient og profession	4,0 n = 22
Session 3	Når klinik og paraklinik ikke hænger sammen – hvem har ret (KIA)	4,5 n = 8
Session 4	Kritiske infektionstyper i samspil med i diagnostik (KMA)	3,0 n = 1
Session 5	Præanalytiske kvalitetsindikatorer i laboratoriet (KBA)	4,0 n = 26
Session 6	Vælg klogt – den unikke model	4,3 n = 22
Session 7	Undervisning i kvalitetssikring	3,9 n = 17
Plenum III	Appetitnedsættende medicin	4,5 n = 24

Deltagerne bedømte også, om Brugermødeprogrammet var alsidigt nok, og om konceptet med workshops fungerede. Af 35 besvarelser mente 32, at programmet var alsidigt nok, og af 34 besvarelser mente 33, at konceptet med workshops fungerede.

Udover det nævnte, ønskede DEKS også at få indsigt i deltageres generelle tilfredshed med DEKS samt deres tilfredshed med de EQA-programmer, som DEKS udbyder. Deltagerne er generelt meget tilfredse med både DEKS (score på 4,4) og de EQA-programmer, der udbydes (score på 4,4).

Karin Heidemann

SPØRGESKEMA
DEKS Brugermøde 2024

EVALUERING

Sesionsnr. _____

Karakter fra 1 - 5, hvor 1 er dårligt og 5 er bedst.

Session	Titel	Karakter
Workshop A	Verificering af POCT – nemt, korrekt og i fællesskab	
Workshop B	Når kvalitetskontrollen falder udenfor	
Plenum I	Borgerskabte data og wearables i klinisk praksis	
Plenum II	Den trælse organisation	
Session 1	Fremtidens behandlinger	
Session 2	POCT – Grænselandet mellem patient og profession	
Session 3	Når klinik og paraklinik ikke hænger sammen – hvem har ret? Fra et klinisk uoverskueligt spørgsmål	
Session 4	Kritiske infektionstyper i samspil med i diagnostik	
Session 5	Præanalytiske kvalitetsindikatorer i laboratoriet – med eksempler fra laboratoriet	
Session 6	Vælg klogt – den unikke model	
Session 7	Undervisning i kvalitetssikring	
Plenum III	Appetitnedsættende medicin	

Fungerer konceptet "Workshop" som en del af Brugermødet? Ja Nej

Er du/Dej tilfreds med arrangementet? Ja Nej

Vil udbyttet af foredrag tiltrække nok? Ja Nej

Er du/Dej tilfreds med arrangementet? Ja Nej

Så gerne acceptere kommentarer til de enkelte foredrag og sessioner her:

Brugermødet generelt

Karakter fra 1 - 5, hvor 1 er dårligt og 5 er bedst.

Er du/Dej tilfreds med arrangementet? _____

Fungerer konceptet "Workshop" som en del af Brugermødet? Ja Nej

Er du/Dej tilfreds med arrangementet? Ja Nej

Vil udbyttet af foredrag tiltrække nok? Ja Nej

Er du/Dej tilfreds med arrangementet? Ja Nej

Så gerne acceptere kommentarer til de enkelte foredrag og sessioner her:

DEKS DEKS Region Nord - Helsevej, Vejlehus Hovedvej 2-27, Indgang 8, 1. sal, 7600 Silkeborg