

 Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret.		<b>Afdeling for Klinisk Biokemi Glostrups ydelser</b>			Niveau: <b>Strategisk</b> 
Dokumentnummer: <b>S 1.02.01</b>	P-drev (2020): <b>OVD-0001-9</b>	Redaktør: <b>ER</b>	Dokumentansvarlig: <b>NRJ</b>	Version: <b>4</b>	Godkendt af: <b>ER</b> <b>2021-08-27</b>
Dokumentbrugere: <b>Tekled</b>					Ikrafttrædelsesdato: <b>2021-08-27</b>

- 1) MÅLGRUPPER OG ANVENDELSESOMRÅDE
  - 1.1) Analyser og undersøgelser
    - 1.1.1) Prioritering og svartider
    - 1.1.2) Rekvirering
    - 1.1.3) Blodprøvetagning ved KBA
- 2) DEFINITIONER
- 3) FREMGANGSMÅDE – SERVICEPROGRAMMER
  - 3.1) Klinik for blodprøvetagning Glostrup
    - 3.1.1) Adgang til Klinik for blodprøvetagning Glostrup
    - 3.1.2) Åbningstider for Klinik for blodprøvetagning Glostrup
    - 3.1.3) Patientforberedelse
  - 3.2) Blodprøvetagning på sengeafsnit
    - 3.2.1) Morgenprøvetagningsrunde på hverdage på sengeafsnit
    - 3.2.2) Middagsprøvetagningsrunde på hverdage på sengeafsnit
    - 3.2.3) Prøvetagningsrunde lørdage, søn- og helligdage mellem kl. 7.40 – 15.00 på sengeafsnit
    - 3.2.4) Akut blodprøvetagning kl. 15.00-22.00 på sengeafsnit
  - 3.3) Blodprøvetagning på Akutklinikken
  - 3.4) Blodprøvetagning på Psykiatrisk Center Glostrup
    - 3.4.1) Prøvetagningsrunde på Psykiatrisk sengeafsnit på hverdage
    - 3.4.2) Prøvetagning på Psykiatrisk sengeafsnit på lørdage, søn- og helligdage
    - 3.4.3) Prøvetagning på Anstalten ved Herstedvester
  - 3.5) Blodprøvetagning på børn
  - 3.6) EKG-optagelse
    - 3.6.1) EKG-optagelse på sengeafsnit
    - 3.6.2) EKG-optagelse i Akutklinikken
    - 3.6.3) EKG-optagelse på Psykiatrisk Center Glostrup
    - 3.6.4) EKG-optagelse i Klinik for blodprøvetagning Glostrup
- 4) SVARAFGIVELSE
  - 4.1) Akutte svar
  - 4.2) Telefonsvar
  - 4.3) EKG
- 5) DECENTRALT LABORATORIEMEDICINSK MÅLEUDSTYR – POCT
- 6) KONTAKT
  - 6.1) Undervisning
    - 6.1.1) Undervisning i blodprøvetagning
    - 6.1.2) Undervisning i brug af FSPP, Clinitek og ABL
  - 6.2) Projekter
  - 6.3) Rådgivning
  - 6.4) Datablade
- 7) NØDPROCEDURE
- 8) REFERENCE

## 1) MÅLGRUPPER OG ANVENDELSESOMRÅDE

Vejledningen er gældende for alt klinisk personale og Afdeling for Klinisk Biokemi (KBA)'s samarbejdspartnere

- der ordinerer, udtager og bestiller blod-, kropsvæske- og urinprøver
- der ordinerer, bestiller og foretager EKG-optagelser

### 1.1) Analyser og undersøgelser

KBA's analyserepertoire bestilles via det elektroniske rekvisitionssystem Sundhedsplatformen.

Ved ønske om analyser der ikke kan findes i Sundhedsplatformen, kontaktes afdelingens Prøvemodtagelse for hjælp i tidsrummet kl. 7.30 – 15.00 (fredag til kl. 14.30) på telefon 38 63 24 76.

#### 1.1.1) Prioritering og svartider

Analysen kan rekvireres i Sundhedsplatformen med tre forskellige prioriteter: "Akut", "Fremskyndet" og "Rutine". Indikation for prioriteterne fremgår af nedenstående tabel.

Analyseprioritet	Indikation	Forventet svartid
Akut	Sikring af optimal diagnostik og behandling i akutte livsvigtige situationer	Indenfor 1 time efter modtagelse på KBA
Fremskyndet	Laboratorieanalyser der ønskes besvaret hurtigere end ved normal rutine	Besvares hurtigst muligt og senest 2 timer efter modtagelse på KBA
Rutine	Sikring af optimal diagnostik og behandling af patienten	Afhænger af analysen For "almindelige" analyser, der udføres dagligt på KBA, er svartiden for de fleste analyser max. 4 timer, men kan være op til 8 timer efter modtagelse på KBA. For sjældne analyser er svartiden dage eller længere.

Rutine Specialanalyser FOS	Sikring af optimal diagnostik og behandling af patienten	Afhængigt af analyse 1-3 uger
----------------------------------	--	-------------------------------

Prioriteterne er indført for at imødekomme hospitalets behov for korte optimale indlæggelsesforløb, samt ikke mindst for rettidig undersøgelse og behandling af patienterne.

Hvis væsentlige afvigelser på akutte/fremskyndede svartider opstår, vil Afdeling for Klinisk Biokemi melde dette til rekvirenterne i form af Pop-up meddelelser. Eventuelle ændringer af svartider for ugedagsanalyser vil fremkomme på forsiden af Rigshospitalets Labportal.

**Akutte prøver**, der er taget af personalet på de kliniske afdelinger, skal:

- På hverdag ml. kl. 7:30-15:00 afleveres personligt i Prøvemodtagelsen, KBA
- På øvrige tidspunkter meldes prøven til vagthavende bioanalytiker på lokal nr. 3 2476 før personlig aflevering i Prøvemodtagelsen, KBA
- Hvis de akutte prøver sendes med rørpost, skal KBA informeres på lokal nr. 3 2476, umiddelbart inden prøverne sendes med rørposten.

"Akutte" blodprøver skal mærkes med den røde label fra PTB'en. "Fremskyndet" blodprøver skal mærkes med den blå label fra PTB'en. Svartider og brug af analyseprioriteter er beskrevet på 'Fælles intranet for Blegdamsvej og Glostrup' og på Rigshospitalets hjemmeside.

### 1.1.2) Rekvirering

Rekvirering af laboratoriediagnostik foretages i Sundhedsplatformen af den rekvirerende afdeling.

Vigtige oplysninger og vejledninger findes via 'Rigshospitalets Labportal' og 'VIP' på 'Fælles intranet for Blegdamsvej og Glostrup' samt på regionens fælles intranet 'Regi/ Sundhedsplatformen'.

Rekvirenter, der ikke har adgang til Sundhedsplatformen eller Labka II kan fremsende prøver til specialanalyser med tilhørende bestillingsformularer efter aftale.

Ubrugte bestilte rekvisitioner slettes automatisk i Labka II 180 dage efter ønsket prøvetagningsdato.

### 1.1.3) Blodprøvetagning ved KBA

KBA's personale udtager blodprøver fra vener i albuebøjningen og håndryg samt efter nærmere aftale kapillærblod fra fingerspids eller øreflip på afsnit RCØ.

KBA's personale udtager ikke blodprøver fra vene/arterie katetre.

## 2) DEFINITIONER

KBA:	Afdeling for Klinisk Biokemi
FOS:	Sektion for Farmakologi og Specialanalyser
Labka II:	Laboratorieinformationssystemet der benyttes af de klinisk biokemiske afdelinger i Region Hovedstaden
Projektprøver:	Prøver der udtages som en del af et forskningsprojekt.
PTB:	Prøvetagningsblanket
Datablade:	Samling af informationer, der er relevante for rekvirenten af den pågældende analyse
Observationskrævende patient:	Patient hvis psykiske eller somatiske tilstand gør, at overvågning er nødvendig, eller at der er behov for personlig eller faglig professionel opbakning

## 3) FREMGANGSMÅDE – SERVICEPROGRAMMER

Afdeling for Klinisk Biokemi modtager prøvemateriale udtaget af rekvirenter til analyse/opbevaring og forsendelse hele døgnet.

Afdeling for Klinisk Biokemi (KBA) varetager blodprøvetagning og optagelse af elektrokardiogrammer (EKG) på ambulante og indlagte patienter i Klinik for blodprøvetagning Glostrup, i Akutklinikken, på de kliniske afdelinger, på Psykiatrisk Center Glostrup og på Anstalten ved Herstedvester. KBA's personale udtager blodprøver fra vener i albuebøjningen og håndryg samt efter nærmere aftale kapillærblod.

### 3.1) Klinik for blodprøvetagning Glostrup

I 'Klinik for blodprøvetagning Glostrup' beliggende i Indgang 4, 2. sal tager KBA's personale blodprøver og udfører EKG-optagelser.

Patienter fra praktiserende læger henvises til EKG-optagelse på et af til Region Hovedstadens Ambulatorier for prøvetagning, da Afdeling for Klinisk Biokemi ikke udfører den nødvendige EKG-beskrivelse.

Projektprøver tages og modtages indtil kl. 14 mandag til torsdag og indtil kl. 13.30 fredag.

#### 3.1.1) Adgang til Klinik for blodprøvetagning Glostrup

Der er adgang til 'Klinik for blodprøvetagning Glostrup' via: Indgang 4 - Elevator til 2. sal forefindes her

#### 3.1.2) Åbningstider for Klinik for blodprøvetagning Glostrup

Mandag – tirsdag:	kl. 7.30-14.30
Onsdag:	kl. 7.30-17.00
Torsdag:	kl. 7.30-14.30
Fredag:	kl. 7.30-13.30

'Klinik for blodprøvetagning Glostrup' er lukket lør-, søn- og helligdage, samt 1. maj, 24. og 31. december.

#### 3.1.3) Patientforberedelse

Den henvisende afdeling/læge er ansvarlig for at vurdere, om patienten skal have ledsager med til blodprøvetagning/EKG optagelse i 'Klinik for blodprøvetagning Glostrup' samt træffe aftale med en ledsager angående dette.

Personalet på Afdeling for Klinisk Kemi vil være optaget af prøvetagning og kan ikke påtage sig ansvaret for observation af patienten under dennes ophold i afdelingen.  
Stamafdelingen/henvisende læge er ansvarlig for at sørge for passende ledsagelse til en observationskrævende patient ved transport til og fra samt ophold på Afdeling for Klinisk Kemi.

- Ved prøvetagning i 'Klinik for blodprøvetagning Glostrup' skal patienten medbringe sundhedskort.
- Prøverne skal være bestilt af rekvirenten i Sundhedsplatformen inden fremmøde.
- Hvis der ikke er bestilt prøver på patienten i Sundhedsplatformen, henvises patienten til rekvirerende afdeling for rekvirering af prøver.

### 3.2) Blodprøvetagning på sengeafsnit

KBA yder service overfor de kliniske sengeafdelinger i form af blodprøvetagning:

- På to faste daglige blodprøvetagningsrunder mandag til torsdag i tidsrummet mellem kl. 7.00-15.00 og fredag mellem kl. 7.00-14.30.
- På en fast daglig blodprøvetagningsrunde på lørdage, søndage og helligdage i tidsrummet mellem kl. 7.00-15.00
- Akut prøvetagning mellem kl. 15.00-22.00 alle dage, fredag dog fra kl. 14.30.

KBA har derudover individuelle prøvetagningsaftaler afstemt efter afdelingernes behov.

Blodprøvetagning udover den aftalte service udføres af de kliniske afdelingers personale.

De kliniske afdelinger er ansvarlige for:

- At sende Blodtypebestemmelse og B-BAC-test til Blodbanken efter kl. 13.30 på hverdage og hele døgnet lør-/søn- og helligdage
- At aflevere bloddyrkninger på KBA, der sikrer opbevaring i varmeskab og efterfølgende forsendelse. Tilhørende PTB SKAL bringes til KBA.

KBA kan udlevere prøvetagningsglas til afdelingerne efter nærmere aftale på telefon 3863 2476 i dagtiden eller ved personlig henvendelse i Prøvemodtagelsen på KBA.

De kliniske afdelinger er ansvarlige for at kontrollere udløbsdatoerne på prøvetagningsglas efter udlevering.

#### 3.2.1) Morgenprøvetagningsrunde på hverdage på sengeafsnit

KBA tager blodprøver på morgenblodprøvetagningsrunden på hverdage på M-afsnit i tidsrummet mellem kl. 7.00- kl.10.30 på øvrige sengeafsnit i tidsrummet mellem kl. 7.40- kl.10.30.

- Prøverne skal være rekvireret i Sundhedsplatformen senest 15 min. før aftalt rundetidspunkt
- Ved ønske om yderligere rekvisitioner, senere end 15 minutter før rundetidspunkt, kontaktes KBA's Prøvemodtagelse telefonisk på 3863 2476 eller bioanalytikeren forespørges på runden
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen ved prøvetagningen, aflyser KBA ordren og giver afdelingens personale besked om dette. Afdelingen skal herefter sørge for rekvirering af ny prøvetagning
- Er patienten flyttet til en anden afdeling, kontakter bioanalytikeren den nye afdeling, og det aftales, om den planlagte prøvetagning skal gennemføres, eller en ny rekvisition skal oprettes af den nye afdeling til runden

#### 3.2.2) Middagsprøvetagningsrunde på hverdage på sengeafsnit

KBA tager blodprøver på middagsblodprøvetagningsrunden på hverdage i tidsrummet kl. 12.00 – kl. 13.30 på alle sengeafsnit.

- Prøverne rekvireres løbende og senest 15 minutter før rundetidspunkt. Vær opmærksom på at vælge det korrekte rundetidspunkt.
- Ved ønske om yderligere rekvisitioner, senere end 15 minutter før rundetidspunkt, kontaktes KBA's ekspedition telefonisk på 3863 2476. Alternativt kan bioanalytikeren forespørges på runden.
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen ved prøvetagningen, aflyser KBA ordren og giver afdelingens personale besked om dette. Afdelingen skal herefter sørge for rekvirering af ny prøvetagning
- Er patienten flyttet til en anden afdeling, kontakter bioanalytikeren den nye afdeling, og det aftales, om den planlagte prøvetagning skal gennemføres, eller en ny rekvisition skal oprettes af den nye afdeling til runden.

#### 3.2.3) Prøvetagningsrunde lørdage, søn- og helligdage mellem kl. 7.40 – 15.00 på sengeafsnit

Prøvetagning sker efter nedenstående rækkefølge:

- Afd. M, RCØ, Ø, N, og VRR i tidsrummet mellem kl. 7.00 - kl. 10.30

Dog prioriteres medicinfastende patienter og operationspatienter før øvrige patienter i rækkefølgen.

KBA tager blodprøver, der kræver svar samme dag samt prøver, hvor det er nødvendigt at sikre disse, inden patienten bliver sat i relevant medicinsk behandling. Prøver til eksterne laboratorier bliver - såfremt holdbarheden kan overholdes i opbevaringsperioden – først sendt den kommende hverdag.  
Under hensyntagen til prøvematerialers holdbarhed kan det være nødvendigt at enkelte specialanalyser genbestilles til førstkommande hverdag. Dette sker efter aftale mellem den kliniske afdeling og KBA

Endvidere tages Blodtypebestemmelse, B-BAC-test mm som den kliniske afdeling skal sende til Blodbanken samme dag. Prøverne skal være rekvireret i Sundhedsplatformen senest 45 min. før det aftalte rundetidspunkt

- Ved ønske om yderligere rekvisitioner, kan bioanalytikeren forespørges på runden.
- Bestillinger efter runden tages af rekvirenten
- Der tages ikke projektp prøver, og KBA modtager ikke projektp prøver til viderebehandling, medmindre sær aftale er oprettet
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen ved prøvetagningen, aflyser KBA ordren og giver afdelingens personale besked om dette. Afdelingen skal herefter sørge for rekvirering af ny prøvetagning
- Er patienten flyttet til en anden afdeling, kontakter bioanalytikeren den nye afdeling, og det aftales, om den planlagte prøvetagning skal gennemføres, eller en ny rekvisition skal oprettes af den nye afdeling til runden.

### 3.2.4) Akut blodprøvetagning kl. 15.00-22.00 på sengeafsnit

KBA tager akutte blodprøver på sengeafsnittene i tidsrummet kl.15.00-22.00 alle dage, fredag dog fra kl. 14.30. Ved behov for akut prøvetagning på sengeafsnittene i ovenstående tidsrum rekvireres prøven i Sundhedsplatformen som 'Tages Nu af KBA'.  
PTB printes på rekvirentens PTB printer og KBA adviseres telefonisk: 3 2476

### 3.3) Blodprøvetagning på Akutklinikken

KBA tager blodprøver på Akutklinikken alle dage mellem kl. 7.40-22.00.

Efter kl. 15.00 på hverdage samt lørdage, søn- og helligdage skal Akutklinikken selv sende blodtypebestemmelser og B-BAC-test

### 3.4) Blodprøvetagning på Psykiatrisk Center Glostrup

#### 3.4.1) Prøvetagningsrunde på Psykiatrisk sengeafsnit på hverdage

KBA tager blodprøver på en blodprøvetagningsrunde på psykiatrisk sengeafsnit på hverdage i tidsrummet kl. 7.40-ca. 10.00.

- Prøverne skal være rekvireret i Sundhedsplatformen senest kl. 6:45.
- Ved ønske om yderligere rekvisitioner, senere end 45 minutter før rundetidspunkt, kontaktes KBA's ekspedition telefonisk på 3863 2476 eller bioanalytikeren forespørges på runden. Bioanalytikeren vurderer, om der er tid, set i forhold til øvrige opgaver på runden og prøvematerialets holdbarhed.
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen ved prøvetagningen, aflyses ordre og afdelingens personale informeres om dette. Afdelingen skal selv sørge for rekvirering af ny prøvetagning

#### 3.4.2) Prøvetagning på Psykiatrisk sengeafsnit på lørdage, søn- og helligdage

KBA tager ikke prøver på psykiatrisk sengeafsnit på lørdage, søn- og helligdage.

#### 3.4.3) Prøvetagning på Anstalten ved Herstedvester

KBA tager blodprøver

- Onsdage i lige uger
- Prøverne skal være rekvireret senest hverdagen før kl. 9

### 3.5) Blodprøvetagning på børn

Afdeling for Klinisk Kemi tager veneblodprøver på børn > 3 år, i 'Klinik for blodprøvetagning i Glostrup'.  
Prøvetagning på børn mindre end 3år forsøges gennemført, hvis personale med kompetencer til dette, er tilstede.

### 3.6) EKG-optagelse

EKG tages med følgende prioriteter på sengeafsnittene:

Prioritet	Indikation	Forventet svartid
Akut	Sikring af optimal diagnostik og behandling i akutte livsvigtige situationer	< 30 min
Fremskyndet	EKG der ønskes optaget hurtigere end ved normal rutine	EKG foreligger indenfor 2 timer efter rekvirering
Rutine		I løbet af dagen

#### 3.6.1) EKG-optagelse på sengeafsnit

KBA tager EKG på de kliniske sengeafsnit (ikke M31):

Mandag-torsdag i tidsrummet: Kl. 7.40-14.30 og fredag i tidsrummet: kl.7.40-14.00.

- EKG skal rekvireres i Sundhedsplatformen som 'Tages Nu af KBA' senest kl. 14.00 mandag-torsdag og senest kl.13.30 fredag.
- PTB printes på rekvirentens PTB printer og KBA skal adviseres telefonisk.
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen til EKG-optagelsen, aflyses denne i Labka II og afdelingens personale informeres om dette. Afdelingen skal selv sørge for rekvirering af nyt EKG.

EKG-optagelse udover den aftalte service udføres af afdelingerne eller af portører.

Portører rekvireres til EKG-optagelse ved kontakt til Portørvagten (386) 3 9002.

#### 3.6.2) EKG-optagelse i Akutklinikken

KBA tager EKG i Akutklinikken: mandag-torsdag: kl. 7.40-15.00 og fredag: kl. 7.40-14.30.

EKG skal rekvireres i Sundhedsplatformen som 'Tages Nu af KBA' senest kl. 14.30 mandag-torsdag og senest kl.14.00 fredag.

EKG-optagelse udover den aftalte service udføres af Akutklinikken personale.

#### 3.6.3) EKG-optagelse på Psykiatrisk Center Glostrup

KBA tager EKG på faste ugedage på Psykiatrisk Center Glostrup:

- EKG skal rekvireres i Sundhedsplatformen senest kl. 06.45
- Hvis patienten ikke er til stede på afdelingen til EKG-optagelsen, aflyses denne ordre og afdelingens personale informeres om dette. Afdelingen skal selv sørge for rekvirering af nyt EKG
- Bestilles EKG til anden ugedag end gældende procedure, flyttes rekvisitionen automatisk til den næstkommende ugedag, hvor rekvirenten serviceres med EKG optagelser

EKG-optagelse udover den aftalte service udføres af afdelingerne eller af 'Klinik for blodprøvetagning i Glostrup'

### 3.6.4) EKG-optagelse i Klinik for blodprøvetagning Glostrup

KBA tager EKG'er i 'Klinik for blodprøvetagning i Glostrup' hverdage:

Mandag – tirsdag:	kl. 7.30-14.30
Onsdag:	kl. 7.30-17.00
Torsdag:	kl. 7.30-14.30
Fredag:	kl. 7.30-13.30

## 4) SVARAFGIVELSE

### 4.1) Akutte svar

Afdelingerne er selv ansvarlige for at finde svar på akutte prøver i Sundhedsplatformen.

### 4.2) Telefonsvar

Telefonsvar afgives af KBA ved:

- Telefonisk forespørgsel fra den rekvirerende afdeling eller rekvirerende læge.
- Svar udløst af en ringegrænse [Svarafgivelse fra KBA til de kliniske afdelinger](#)

Ved modtagelse af telefonsvar fra KBA skal den modtagende kliniske afdeling altid notere:

- Patientens navn
- CPR-nummer
- Prøvetagningstidspunkt
- Analyse
- Analysesvar

Oplysningerne bedes gentaget som kontrol, i henhold til regional og lokal vejledning [[Sikker mundtlig kommunikation - ISBAR og Skriv ned og læs op](#)]. Modtageren af svar på en klinisk afdeling skal oplyse sin BAM-kode, til dokumentation på KBA. Afdelingerne kontaktes desuden også ved problemstillinger i forhold til prøvetagning eller præanalytiske problemer ved prøvematerialet.

### 4.3) EKG

EKG'et gemmes elektronisk og kan ses/kontrolleres via Kardia EKG, en digital EKG-plattform, der sikrer, at alle i RegionH kan se alle EKG'er. Kardia EKG tilgås via ikon på alle PC-skriveborde.

## 5) DECENTRALT LABORATORIEMEDICINSK MÅLEUDSTYR – POCT

Afdeling for Klinisk Kemi samarbejder med de kliniske afdelinger om decentralt laboratoriemedicinsk udstyr - POCT.

Samarbejdet vedrører:

- Vurdering af behov for decentralt udstyr sammen med KBA's afdelingsledelse.
- Forslag til anskaffelse af decentralt udstyr sammen med KBA's afdelingsledelse.
- Kvalitetssikring af decentralt udstyr.
- Undervisning og oplæring i brug af decentralt udstyr. Det er ikke tilladt at benytte KBA's udstyr, før man er blevet oplært af KBA.
- Elektronisk dokumentation af analyseresultater udført på decentralt udstyr.
- Indkøb af reagenser.
- Service og vedligeholdelse af decentralt udstyr

Ovenstående opgaver varetages af KBA's personale under ledelse af seniorspecialist og specialister for POCT [Vejledning for decentralt POCT-udstyr](#) og [Samarbejdsaftale POCT](#).

Der er etableret samarbejde vedrørende udstyr til måling af syrebase-, elektrolyt- og metabolitparametre, glucose, keton, CRP, U-stix, U-HCG og INR.

## 6) KONTAKT

Afdeling for Klinisk Kemi kan kontaktes på mail: [kliniskbiokemi@rh.dk](mailto:kliniskbiokemi@rh.dk)

### 6.1) Undervisning

#### 6.1.1) Undervisning i blodprøvetagning

Afdeling for Klinisk Kemi tilbyder teoretisk undervisning i blodprøvetagning for klinisk personale der tager blodprøver. Tilmelding sker gennem Kursusportalen. Kursusbevis udleveres efter deltagelse i undervisning.

Er der særlige ønsker om undervisning i blodprøvetagning, f.eks. fokus på brug af mobil prøvetagningsenhed eller ønsker om undervisning på andre tidspunkter end kurserne på Kursusportalen, kontakt afdelingsbioanalytiker [marianne.monica.larsen.01@regionh.dk](mailto:marianne.monica.larsen.01@regionh.dk)

#### 6.1.2) Undervisning i brug af FSPP, Clinitek og ABL

Afdeling for Klinisk Kemi underviser nyansat plejepersonale/superbrugere, samt gentræner tidligere undervist plejepersonale efter fravær  $\geq 6$  måneder i brug af POCT-udstyr:

- FSPP til måling af P-Glucose
- Clinitek til måling af urinalyser
- ABL til måling af syre/base-, elektrolyt- og metabolitparametre

Tilmelding til undervisning i brug af FSPP og ABL sker gennem Kursusportalen.

Er der særlige ønsker om undervisning i ovennævnte procedurer, f.eks. et større antal personer fra samme afdeling eller undervisning uden for normale dagvagter, kan der laves særlige aftaler om dette. Kontakt POCT mail: [poct.rigshospitalet@regionh.dk](mailto:poct.rigshospitalet@regionh.dk)

Det er ikke tilladt/muligt at benytte KBA's udstyr, før man er blevet oplært/gentrænnet af KBA.

## 6.2) Projekter

KBA tilbyder, efter forudgående aftale, at hjælpe de kliniske afdelinger med laboratorieydelse i forbindelse med videnskabelige projekter.

Ønsker om KBA's hjælp til laboratorieydelse skal mailes til afsnitsansvarlig overlæge niklas.rye.joergensen@regionh.dk i god tid før projektstart.

Projekthenvendelsen skal indeholde en projektbeskrivelse samt en beskrivelse af det laboratoriearbejde som prøvetagning, prøvebehandling, analyse af prøver mm. Der ønskes, KBA skal stå for. Derefter udarbejdes en samarbejdsaftale vedr. praktiske forhold, økonomi m.v., som underskrives af den overordnede økonomiansvarlige fra den projektansvarliges afdeling og den afsnitsansvarlige overlæge i KBA.

## 6.3) Rådgivning

Der er 3 læger og en ledende bioanalytiker til rådighed i forbindelse med faglig rådgivning:

Niklas Rye Jørgensen, afsnitsansvarlig overlæge	tlf. 3863 2456
Line Rode, speciallæge	tlf. 3863 2457
Marianne Benn, overlæge med ansvar for hæmatologi	tlf. 5142 3447
Helle Lethmar, ledende bioanalytiker	tlf. 3863 2450

Afdeling for Klinisk Kemi tilbyder faglig rådgivning på følgende områder:

- Valg af analyser
- Patientforberedelse
- Rekvisition
- Prøvetagning og prøvebehandling
- Forsendelse af prøver
- Svar og svartider
- Tolkning af analysesvar
- Praktisk tilrettelæggelse af klinisk forskning
- Deltagelse i og samarbejde om hospitalets øvrige forskning i den udstrækning Afdeling for Klinisk Kemi har den nødvendige ekspertise indenfor det relevante område.

## 6.4) Datablade

Fastsættelse og definition af laboratoriets metoder og analysekvalitet for akkrediterede analyser, der udføres på Afdeling for Klinisk Kemi, fremgår af udførlige datablade, der tilgås via afdelingens 'Analysefortegnelse' via 'Fælles intranet for Blegdamsvej og Glostrup' og via Rigshospitalets hjemmeside.

## 7) NØDPROCEDURE

Nødprocedure træder i kraft, hvis Sundhedsplatformen/Labka II Klinikdelen/Afdeling for Klinisk Kemis Labka II er utilgængelige i en længere periode.

Bestilling og svarsøgning se: [Nødprocedure til bestilling af laboratorieydelse](#)

## 8) REFERENCE

[Sikker mundtlig kommunikation - ISBAR og Skriv ned og læs op](#)

[O 3.02.18 Aftale om prøvetagning på indlagte børn mindre end 3år på afd Y24 \(RCØ\)](#)

[O11.01.03.12 Vejledning for POCT-udstyr](#)

[O17.05.03 Nødprocedure til bestilling af laboratorieydelse](#)

[T16.01 Svarafgivelse fra Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup, til kliniske afdelinger og øvrige rekvirenter.](#)

## Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.08.25		VIP, KBA intranet
2	2021.03.19	Afs. 3.2.2 revideret : Bestilling af blodprøver i SP til runde kan ske op til 15 min før blodprøverunden starter. Gælder ikke bestilling til morgenrunde.	VIP, KBA intranet
3	2021.07.23	Afsnit 3.5. Følgende tekst slettet grundet nedlæggelse af aftale: For indlagte børn < 3 år gælder særlige regler Aftale om prøvetagning på indlagte børn mindre end 3år på afd RCØ. Hvis et barn forud for prøvetagningen skal have påsat lokalbedøvende creme eller gel f.eks. Emla creme, skal der aftales nærmere ang. tid for prøvetagningen telefonisk på 3863 2476.	VIP, KBA intranet
4	2021.08.27	Navneændringen: Afdeling for Klinisk Kemi/Klinik for blodprøvetagning i Glostrup indskrevet. Afs. 3.2.1: 15 min erstatter tidligere 45 min	VIP, KBA intranet