

# Referat DOS Kvalitetsudvalgsmøde

Tirsdag 2/4-19. Kl. 13.00 - 18.00

Lokalitet: Rygcenter Middelfart (lokale 40 4 sal)

## **1. Velkomst, godkendelse af dagsorden, valg af referent og dirigent** (13.00-13.10)

Deltagere: Anne Kathrine Sørensen AKS (Skulder-albue), Camilla Mersø CM (Børn), Mikkel Andersen MA (Ryg), Annie Primdahl AP (Traume), Thomas Lind TL (hofte/knæ), Michael Mørk MM (Onkologi), Anders Lorentzen AL (Hånd), Nis Nissen som suppleant for Per Hölmich PH (SAKS), Klaus Kirketerp-Møller KKM (DSOI), Michael Ulrik MU (DOO) og Frank Damborg FD (Formand).

Afbud fra: Mostafa Benyahia MB (Fod) og Per Hölmich PH (SAKS).

For at sikre tilstedeværelse af repræsentant fra flest mulige fagområder til alle møder er fagområderne opfordret til at udpege stedfortrædere for deres KU repræsentanter, og om muligt sende suppleanter ved forfald.

## **2. Mail og adresseliste** (13.10-13.15)

Som *bilag 1* nederst i teksten er indsat gældende mail og adresseliste. Denne blev sendt rundt og opdateret. Hvor muligt suppleres med suppleantnavne samt telefonnumre.

## **3. Nyt fra fagområderne** (13.15-14.15)

Hvert fagområde kan informere om større emner som aktuelt optager de enkelte fagområdebestyrelser. Specielt ligges vægt på emner der berører/kan berøre andre fagområder. Stikordsreferat:

Onkologi: Arbejder aktuelt med nationale retningslinier i sarkomregi.

DOT: Fokus på årsmøde med rekordmange deltagere. Specialedag fælles med fod-ankel på DOS. DOT workshop på DOS kongressen om ex-fix.

SAKS: Har 40 års jubilæum i år. Fejres på DOS kongressen. Har været medarrangør af stor sportskongres i år i DK. Afholder kadaverkursus i Århus. Arbejder på national retningslinie om korsbånd. Evt i NKR regi?

Hånd: Holder forårsmøde om "patienterstatninger" 3/5 på Horsens sygehus. Planlægger mikrokirurgikursus. Stiler mod "aftenmøde" for håndkirurger på DOS kongressen onsdag aften.

DSOI: Har nyligt afholdt strategimøde. Arbejder på mulighed for fellowships. Ønsker at etablere infektionsdatabase.

Ryg: Planlægger aktuelt årsmøde om vertebroplastik. Arbejder på NKR om vertebroplastik. Nyligt afholdt nordisk rygmøde i DK.

Skulder/albue: hvert 3. år holdes nordic møde. I år i Helsinki. De 2 mellemliggende år holdes nationalt møde.

Hofte/Knæ: Arbejder med PROM og værdibaseret styring. Planlægger symposium om dette på specialedagen på kongressen.

Børn: Holder deres årlige GF på kongressen. Påtænker vedtægtsændring der sikrer landsdækkende deltagelse i bestyrelsen.

DOO: Har 3 årlige møder. Stor opbakning. Har opstartet klinisk database med smerter, kvalitet og livskvalitetsdata for "standardindgreb" på hånd og fod.

DOS: FD berettede om emner fra DOS bestyrelsen. Primært vedr. kongressen: a) Professionel kongresarrangør varetager kontakt til industrien fremadrettet, b) social arrangement gennemgået, c) shuttelbus hvis ikke overnatninger nok på Vingsted, d) mulighed for på sigt at flytte bort fra uge 43 blev vendt (OK fra alle sider), e) Mulighed for at ændre fra ons, tors, fre til tors, fre, lør blev nævnt (Alle fagområder er umiddelbart imod), f) Deltagerbetaling på kongressen fremadrettet.

#### **4. KU symposier. DOS 2019+2020+2021+2022** (14.15-14.45)

Alle faste udvalg arrangerer et symposium på hver kongres. Således også KU.

**2019:** Det blev i september på KU møde fastlagt at vi fra KU i 2019 arbejder på at arrangere et symposium med arbejdstitlen: "Ytringsfrihed" med følgende stikord: Retningslinier, registre, journalopslag, oplister mv.

Skitse til program:

5 min intro v AKS. Hvorfor er "ytringsfrihed" et interessant emne?

25 min Oplæg / indlæg fra Jurist. Vi skal have afklaret stikord osv til ham. Hvad er det vi gerne vil vide?

25 min Oplæg fra FAS jurist. Vi skal, også her, afklare stikord osv til ham. Hvad er det vi gerne vil vide?

30 min Ping/pong: Salen kan stille spørgsmål af teknisk/juridisk karakter som panel så svare på. FD ordstyrer. 3 mikrofoner i rummet. Kø ved mikrofonerne styre spørgere osv.

5 min afrunding v AKS: tak til JPC+FAS jurist og tak til salen for spørgelyst

Opgaven med seminaret ligger primært ved AKS der koordinerer med FD.

For feed-back sættes emnet igen på dagsordenen i august.

**2020:** Det er allerede aftalt i 2020 at afholde et symposium omhandlende LKT om den + 65 årige med hoftenær fraktur. Inden kongressen i 2020 har der været afholdt 1 lederseminar, 3 medarbejderseminarer og afslutningsevent i dette LKT. Der kan således planlægges symposium om det samlede forløb og resultater. FD forestår dette.

**2021:** Emne ligger stadig "frit". Der er, indtil videre, foreslået "PROM" og "Frihed til publicering af forskningsdata" som arbejdstitler.

**2022:** Evaluering af KKR forløb efter 5 år. Dette emne ligger fast jf. KKR årshjul og "bevilling" til KKR fra DOS bestyrelsen.

#### **5. Korte Kliniske Retningslinier (KKR)** (14.45-15.15)

Punktet om KKR inddeles i 3 dele:

A) Arbejdsgang i DOS med KKR,

B) Listen over tidligere KKR incl. snart "uddaterede KKR",

C) Kommende KKR i 2019.

### **5.A Arbejdsgang i DOS med KKR** (14.45-14.55)

På DOS hjemmeside er nu placeret opdateret årshjul og "køgebog" for arbejdet med KKR: <http://www.ortopaedi.dk/guidelines-2/korte-kliniske-retningslinjer/>.

Processen i 2018 forløb rigtigt fint, men der var behov for justering af høringsproces.

Vedlagt som *bilag 2* er det nye årshjul med ny godkendelsesprocedure.

Væsentligste ændringer er: En samlet høring på hjemmesiden. Transparent da alle skal give høringssvar samme sted. Det nye årshjul blev på januar-mødet godkendt uden rettelser. I metodebogen er det nu rettet så alle skriver et engelsk abstract, men det er også muligt at skrive hele sin KKR på engelsk (Jf. bemærkninger på GF 2018).

Det er vigtigt fremadrettet at alle der indstilles til KKR arbejdsgrupper kender til ovennævnte.

Der er nyligt afholdt KKR seminar og 6 arbejdsgrupper arbejder aktuelt med 8 KKR'er.

### **5.B Listen over tidligere KKR incl. snart "uddaterede KKR"** (14.55-15.05)

Via ovennævnte link kan man på DOS hjemmesiden se oversigt over tidligere udgivne KKR.

I 2015 blev følgende 3 KKR'er udgivet:

- Hoteartroskopi for patienter over 40 år med femoroacetabular impingement (FAI)

Udarbejdet af SAKS

- Kirurgisk vs. ikke-kirurgisk behandling af proximale humerus frakturer

Udarbejdet af Skulder-albue og DOT i samarbejde

- K-Tråds osteosyntese af dislocerede suprakondylære humerusfrakturer hos børn

Bilag 1 Søgestrategi og søgestreng

Bilag 2 Flowskema over litteraturudvælgelse

Bilag 3 AMSTAR vurderinger

Bilag 4 AGREE vurdering af AAOS guideline 2011

Bilag 5 SoF tabel efter høring

Udarbejdet af børneortopæder og DOT i samarbejde

Jf. årshjulet vil disse efter 4 år (i 2019) blive forældede. Disse 3 KKR revideres aktuelt i dette forår, og forventes i høring til sommer.

Via ovennævnte link kan man, som ovennævnt, på DOS hjemmesiden se oversigt over tidligere udgivne KKR.

I 2016 blev følgende 6 KKR'er udgivet:

- Kirurgisk eller ikke-kirurgisk behandling af akut AC-leds luksation

- Belastet eller ubelastet røntgen ved Hallux valguskirurgi/forfodkirurgi

- Kort Klinisk Retningslinie vedrørende osteosyntese af ustabile pertrochantære frakturer med marvsøm

- Måling af Intermetatarsalvinkel-1 (IM-1)

- Subcutane Abscesser

- Kort klinisk retningslinie (KKR) vedrørende valget mellem natkorset eller døgnkorset ved adolescente idiopatiske scolioser

Disse KKRér er aktuelt gældende til og med DOS kongressen 2020.  
I efteråret 2019 skal det afgøres om der skal opstartes revision i foråret 2020, eller om retningslinierne udgår efter 4 år.  
Fagområderne bedes afklare dette frem mod mødet 22/8-19.

### **5.C Kommende KKR i 2019 og 2020.** (15.05-15.15)

KKR sættes fremadrettet på KU dagsordenen som et fast punkt, således at vi løbende kommunikerer om mulige emner for kommende KKR og samarbejder om KKR mellem nabo-fagområder.

Hvis man vil indmelde en KKR gør man det altid ved brug af følgende skema:

### **KKR arbejdsgruppe**

<b>EMNE:</b> arbejdstitel skrives her		
<b>PICO:</b> Evt forslag til PICO spgl		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b>		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b> (hvis flere)		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>

### **KKR arbejdsgruppe 2019**

Som [bilag 3](#) er indsat de aktuelle 6 KKR grupper i årets KKR proces.

### **KKR arbejdsgruppe 2020**

Ila efteråret 2019 bliver fagområderne igen bedt fastligge og indrapportere emner, udkast til PICO, samt arbejdsgruppemedlemmer med kontaktdata til FD.

Herunder også stillingtagen til revision af KKRér fra 2016 ila foråret 2020.

Endelig deadline for nedsættelse af grupper til 2020 er på KU møde 16/1-20.

Alle er bedt om at indmelde grupper i ovennævnte form.

### **PAUSE** (15.15-15.45)

### **6. Det Nationale Kvalitetsprogram** (15.45-16.00)

Den danske kvalitetsmodel er blevet afløst af "det nationale kvalitetsprogram".

<http://www.regioner.dk/sundhed/kvalitet-og-styring/det-nationale-kvalitetsprogram>

Man fokuserer heri på de 8 nationale kvalitetsmål. Der er etableret "Lærings og kvalitetsteams" og der etableres et "Nationalt ledelsesprogram". FD er formand for LKT om +65 årige med hoftefrakturer. <http://www.kvalitetsteams.dk/laerings-og-kvalitetsteams>. Der informeredes på mødet kort om arbejdet i dette LKT. KU fungerer fortsat som "baggrundsgruppe" for FD ifbm LKT arbejde.

Projektbeskrivelsen: <http://www.kvalitetsteams.dk/laerings-og-kvalitetsteams/hoftenaere-laarbensbrud>. <http://www.kvalitetsteams.dk/media/6738/projektbeskrivelse-lkt-hoftenaere-laarbensbrud-februar-2018.pdf>

Læringsseminar nr. 3 afholdes 23/5-2019. Arbejdet med LKT, som eksempel på kvalitetsarbejde, vil blive emne for KU-symposium i 2020 jf. pkt. 4.

### **7. Evaluering af NKR/KKR** (16.00-16.15)

KU har "lovet" at gennemføre evaluering af KKR frem mod GF 2022. Dette formentligt vha. spørgeskema. Det er tidligere foreslået at udvikle dette spørgeskema til 2020 således at samme spørgeskemaundersøgelse kan gennemføres i såvel 2020 som 2022. Man vil så kunne monitorere en evt. udvikling blandt medlemmerne. FD og AP har påtaget sig denne opgave. Punktet var sat på dette møde mhp. "brainstorm" og input til emner og spørgsmål til spørgeskema.

Der indkom mange gode ideer. Udover spørgeskema blev foreslået: a) at lade afdelingerne selv gennemgå nogle patientgrupper for at kontrollere om KKR'er overholdes, b) "adherence to guidelines", c) At gentage prox. Humerus survey om 1-2 år, d) at tilskrive alle respondenter fra prox hum survey med resultat (FD og AP gør dette). FD+AP laver oplæg til næste møde.

### **8. Cloud-drive/sikker IT** (16.15-16.20)

Informationspunkt. Der er, som tidligere meddelt, kommet ny lovgivning omkring IT og sikker opbevaring af personhenførbare data.

DOS bestyrelsen er opstartet med brug af "Cloud-drive" løsning som KU og KU medlemmer også på sigt vil blive tilbudt.

Punktet er sat på dette møde for at sikre videreformidling af ny viden om emnet. Det er forventningen at KU inden længe også kobles på cloud-drive.

### **9. DOS Vedtægter om KU + strategiplan** (16.20-17.20)

Da KU på et tidligere tidspunkt diskuterede strategiplan samt DOS vedtægter og KU kommissorium talte vi om at vi i 2019 i KU skulle se på formuleringen af vedtægterne for KU. Dette punkt er tidligere aftalt prioriteret april-mødet.

Interessenter blev bedt forud for mødet at rundsende deres betragtninger / oplæg til ændringer, rettelser eller diskussion. Ingen oplæg er indsendt. Som *bilag 4* er indsat ordlyden af omtalen af KU i strategiplanen. På følgende link:

<https://www.ortopaedi.dk/om-dos/vedtaegter/>

Finder man DOS vedtægterne hvor man under §13 stk 3 finder følgende pasus om KU:

**Stk. 3,**

#### **Kvalitetsudvalg**

Udvalgets opgave er at sikre at videnskabelig viden implementeres i den daglige kliniske praksis. Udvalget er ansvarlig for at udvikle og vedligeholde kliniske vejledninger, referenceprogrammer m.v. Udvalget skal sikre koordinering og erfaringsudveksling mellem fagområderne inden for det ortopædkirurgiske speciale, herunder DOO (Danske Ortopæders Organisation) og mellem de kliniske databaser inden for specialet,

ligesom udvalget efter aftale med bestyrelsen kan tage initiativ til samarbejde med aktører inden for kvalitetsområdet, herunder patientorganisationer.

**Udvalget består af formand og en repræsentant for hvert af de af generalforsamlingen anerkendte fagområder indenfor det ortopædkirurgiske speciale samt en repræsentant for DOO.** Udvalgets formand er medlem af bestyrelsen og vælges af generalforsamlingen j.f. § 5.

De af generalforsamlingen anerkendte fagområder udpeger hver ét medlem til udvalget. Medlemmerne har en funktionstid på 3 år og kan genudpeges én gang. Ved udpegelsen skal det i videst muligt omfang sikres, at medlemmerne også kan repræsentere databaserne inden for fagområdet.

Der var på dagens møde afsat god tid til at diskutere vedtægter og ordlyd i strategiplan. Det bemærkes at der er en fejl i "strategiplanens formulering" (markeret med rødt i bilag 4) omkring medlemmerne i KU idet DOO ifølge ovennævnte vedtægter (ligeledes markeret med rødt) er fuldgældige medlemmer. Efter dagens møde retter FD henvendelse til DOS for rettelse af ordlyden i strategiplanen. Herefter er alle tilfredse med ordlyd af vedtægter og strategiplan. Punktet afsluttes.

## **10. Kommende møder og emner**(17.20-17.30)

### **10.a Følgende mødetidspunkter er fastlagt for 2019 og 2020:**

**Torsdag 22/8-19. Kl. 10.00 - 14.30** Lokalitet: Gentofte med AKS som vært.

Aktuelt vurderes der ikke at være behov for at fastlægge flere møder end ovennævnt i 2019. Ved ekstraaktivitet / behov planlægges evt. supplerende møder.

**Torsdag 16/1-20. Kl. 9.00 – 12.15** Lokalitet: Sixtus Middelfart. Efterfølgende inviteres til frokost 12.15 til 13.00 og møde med DOS bestyrelsen 13.00 -15.00 (Særskilt invitation udsendes fra DOS)

**KKR forløb** i foråret 2020 startende med seminar i Nyborg mandag og tirsdag i uge 10 (2+3/3-2020).

Endvidere placeres i 2020 et møde i april/maj og et møde i september.

### **10.b "Huskeliste" Emner til kommende møder:**

Her føres liste over emner vi skal huske til kommende møder:

A) KU symposium 2019 "ytringsfrihed". Sættes på dagsorden løbende. Oplæg fra AKS til 22/8.

D) KKR forløb og titler sættes på alle møder fremadrettet jf. årshjul.

E) Spørgeskema om KKR. Indhente data vinter/forår 2020 og 2022 mhbp. præsentation af data på kongres 2020 og 2022, samt andre ideer til evaluering af KKR > Længere punkt 22/8 mhbp. plan.

## **11. Evt/Buffer** (17.30-18.00)

Ingen punkter

## BILAG 1: Medlemmer af Kvalitetsudvalget 2018 (Sidst opdateret 3/11-18)

**Formand:** Frank Damborg: [frank.damborg@rsyd.dk](mailto:frank.damborg@rsyd.dk) tlf: 28823593

### **Medlemmer. De 9 fagområder samt privatpraktiserende:**

**Traumatologi:** Annie Primdahl: [primdahlowitz@hotmail.com](mailto:primdahlowitz@hotmail.com) tlf: 24278979

Suppleant: Ilija Ban: [Ilija.ban@regionh.dk](mailto:Ilija.ban@regionh.dk) tlf: 26242662 eller Pernille Bovbjerg: [bovbjerg@hotmail.com](mailto:bovbjerg@hotmail.com)

**Hofte- og knæalloplastikkirurgi:** Thomas Lind [Thomas.Lind@regionh.dk](mailto:Thomas.Lind@regionh.dk)

**Artroskopisk kirurgi og sportstraumatologi:** Per Hölmich [[holmich@webspeed.dk](mailto:holmich@webspeed.dk)] tlf: 20698069

Suppleant: Nis Nissen [nis.nissen@rsyd.dk](mailto:nis.nissen@rsyd.dk)

**Håndkirurgi:** Anders Lorentsen: [anders.lorentsen@rsyd.dk](mailto:anders.lorentsen@rsyd.dk). Tlf: 40276896

**Fod-ankel kirurgi:** Mostafa Benyahia: [mostafa@dadlnet.dk](mailto:mostafa@dadlnet.dk)

**Skulder-albue kirurgi:** Anne Kathrine Belling Sørensen: [Anne.Kathrine.Belling.Soerensen@regionh.dk](mailto:Anne.Kathrine.Belling.Soerensen@regionh.dk) eller [bellings@dadlnet.dk](mailto:bellings@dadlnet.dk) Tlf: 23269988/38673268

**Rygkirurgi:** Mikkel Andersen: [Mikkel.andersen2@rsyd.dk](mailto:Mikkel.andersen2@rsyd.dk) tlf: 40344069

**Børneortopædi:** camilla Mersø: [camilla.mersoe@regionh.dk](mailto:camilla.mersoe@regionh.dk) tlf: 27129526

**Ortopædisk onkologi:** Michael Mørk Petersen: [Michael.Moerk.Petersen@regionh.dk](mailto:Michael.Moerk.Petersen@regionh.dk) 35458900/22400743

Suppleant: kolja Weber: [Kolja.sebastian.Weber.01@regionh.dk](mailto:Kolja.sebastian.Weber.01@regionh.dk)

**Praktiserende Ortopæder:** Michael Ulrich: [mu@ortoklinik.dk](mailto:mu@ortoklinik.dk) tlf: 51882306

**Infektionskirurgi:** Klaus Kirketerp-Møller [kkm@dadlnet.dk](mailto:kkm@dadlnet.dk) tlf: 40199087.

Suppleant: Hans Gottlieb [hgottlieb73@gmail.com](mailto:hgottlieb73@gmail.com)

### **Mailliste:**

[frank.damborg@rsyd.dk](mailto:frank.damborg@rsyd.dk); [primdahlowitz@hotmail.com](mailto:primdahlowitz@hotmail.com); [Thomas.Lind@regionh.dk](mailto:Thomas.Lind@regionh.dk); [holmich@webspeed.dk](mailto:holmich@webspeed.dk)  
[anders.lorentsen@rsyd.dk](mailto:anders.lorentsen@rsyd.dk); [mostafa@dadlnet.dk](mailto:mostafa@dadlnet.dk); [Anne.Kathrine.Belling.Soerensen@regionh.dk](mailto:Anne.Kathrine.Belling.Soerensen@regionh.dk);  
[bellings@dadlnet.dk](mailto:bellings@dadlnet.dk); [Mikkel.andersen2@rsyd.dk](mailto:Mikkel.andersen2@rsyd.dk); [camilla.mersoe@regionh.dk](mailto:camilla.mersoe@regionh.dk);  
[Michael.Moerk.Petersen@regionh.dk](mailto:Michael.Moerk.Petersen@regionh.dk); [kkm@dadlnet.dk](mailto:kkm@dadlnet.dk); [mu@ortoklinik.dk](mailto:mu@ortoklinik.dk)

[nis.nissen@rsyd.dk](mailto:nis.nissen@rsyd.dk); [hgottlieb73@gmail.com](mailto:hgottlieb73@gmail.com); [Kolja.sebastian.Weber.01@regionh.dk](mailto:Kolja.sebastian.Weber.01@regionh.dk);  
[bovbjerg@hotmail.com](mailto:bovbjerg@hotmail.com); [Ilija.ban@regionh.dk](mailto:Ilija.ban@regionh.dk); [hgottlieb73@gmail.com](mailto:hgottlieb73@gmail.com)

## Bilag 2 Gældende

### ”Årshjul” samt godkendelsesprocedure for KKR forløb 2018 til 2022 (vers 2)

Forfatter: Frank Damborg. Formand Kvalitetsudvalget DOS

#### **BAGGRUND**

Der har indenfor det ortopædkirurgiske område traditionelt været stor interesse for kvalitetsarbejde. Selskabet var således blandt de første, der tog initiativ til at etablere landsdækkende kvalitetsdatabaser (Dansk Hoftealloplastik Register). Der er siden etableret lignende databaser, der dækker andre områder af faget. Der er på sygehusejernes initiativ etableret andre kvalitetsdatabaser (NIP). Sundhedsstyrelsen har taget initiativ til at der udarbejdes landsdækkende kliniske retningslinjer. Disse udvikles i de videnskabelige selskabers regi. DOS har fra første færd været en aktiv medspiller i ovennævnte kvalitetsarbejde.

På sigt er det væsentligt at sikre i størst muligt omfang at gennemføre evidensbaseret behandling. Dette sikre vi, i første omgang, ved at understøtte forskning indenfor det ortopædkirurgiske område. Men derefter opstår der et behov for fortolkning af det videnskabelige arbejde, og en omsætning af det videnskabelige arbejde til daglig klinik.

DOS har hidtil valgt at satse på de ”korte kliniske retningslinier”. Dette er retningslinier der har til formål at besvare et enkelt eller 2 specifikke spørgsmål om en given behandling. Retningslinien beskriver herefter hvordan man med fordel kan forholde sig i en given situation.

På DOS’s hjemmeside ligger under fanebladet ”guidelines” de aktuelt gældende KKRér tilgængelige.

Hvis man på sigt skal sikre effektive arbejdsgrupper til årligt at arbejde med KKR, er det vigtigt at fagområderne på forhånd er klar over hvilken støtte arbejdsgruppemedlemmer kan forvente i forhold til arbejdet med KKR. Det er endvidere vigtigt at etablere forståelse blandt vore kolleger for at vi i DOS er nødsaget til samlet at dokumentere vort arbejde. Det bedste værktøj vi aktuelt har til rådighed til dette formål er de korte kliniske retningslinier.

På sigt er det målet at hvis man i et fagområde, eller 2 fagområder imellem, har en tvist om et specifikt spørgsmål så anvender man den ”korte kliniske retningslinie” til at besvare dette spørgsmål.



## **UDMØNTNING og TIDSHORISONT**

I en femårsperiode (2018-2022) gennemføres følgende "årshjul" vedr. KKR.

### *Sensommer:*

Fagområderne varsles om det kommende års KKR forløb. De bedes påbegynde diskussion af emner samt nedsætte arbejdsgrupper

### *Oktober:*

På DOS kongressen præsenteres den forrige periodes KKRér. Disse er godkendt på baggrund af høringsproces.

På kongressen udmeldes igen oplysninger om det kommende års KKR forløb. Det er stadig muligt at indmelde titler og arbejdsgruppemedlemmer.

### *November-December:*

Inden jul indmeldes endelige titler, udkast til PICO spørgsmål og arbejdsgruppemedlemmer fra fagområder til KU. Det er muligt for 2 eller flere fagområder at samarbejde om samme KKR.

### *Januar:*

Bindende tilmelding til arbejdsgrupper fra fagområder senest på sixtusmødet (traditionelt placeret i uge 3).

### *Januar-februar:*

Arbejdsgrupper modtager informationsmateriale, baggrundsmateriale mv fra undervisergruppen fra KKR seminaret og kan påbegynde "forarbejde", litteratursøgning mv.

### *Marts:*

Mandag + tirsdag i uge 10 afholdes det årlige KKR seminar. Arbejdsgrupperne forsynes med nødvendig viden og uddannelse til at kunne udfærdige KKR. Alle arbejdsgrupper tildeles en kontaktperson fra undervisergruppen.

### *Juni-juli:*

KKR uploades til høring på DOS hjemmesiden.

### *August-September:*

KKR ligger på DOS hjemmeside til høring/kommentering. Eventuelle kommentarer skrives direkte på hjemmesiden i "høringsstreng" og er tilgængelige for alle.

Ultimo september slutter høringen og forfattergruppen bag hver KKR håndterer de indkomne høringssvar.

KKR rettes på baggrund heraf og der udfærdiges et "svar på høring" som redegør for hvordan forfattergruppen har reageret på de indkomne kommentarer.

Senest 1 uge før kongressen er denne proces færdiggjort og forfattergrupperne sender final udgave af KKR samt "svar på høring" til KU formand og Dos-redaktør der gør de endelige KKR tilgængelige på hjemmesiden.

”Formelt” godkendes årets produktion af KKR på DOS bestyrelsesmøde dagen før årets kongres.

*På kongressen:*

Fagområderne varsles om det kommende års KKR forløb.

De bedes påbegynde diskussion af emner samt nedsætte arbejdsgrupper

### **GODKENDELSE og PRÆSENTATION**

Efter ovennævnte høring på DOS hjemmesiden sker godkendelse som ovennævnt.

I posterområdet ophænges udprint af årets produktion af KKRér

De færdige KKRér skal endvidere præsenteres på DOS kongressen.

Forfatterne / fagområdet kan vælge at præsentere i eget fagområde feks. På fagområdedagen om onsdagen.

DOS tilbyder endvidere at alle interesserede forfattergrupper kan præsentere deres KKR som oral præsentation (efter eget valg). Ønsker man dette skal man blot indsende abstract via DOS hjemmesiden. Her markeres at det drejer sig om en KKR (Optagelse er så garanteret). Man vil så blive tildelt præsentationstid i relevant sceance.

### **EFFEKT:**

Det vurderes ikke muligt at evaluere på effekten af KKR efter et enkelt eller 2 år. Det forventes at kræve tid at ændre medlemmernes holdning til denne form for kvalitetsarbejde.

En KKR er gældende i 4 år. Efter 3 år vil man blive bedt iværksætte en gennemgang mhbp. revision, således at en KKR efter 4 år enten revideres eller slettes.

Succeskriterier:

- Det er målet at der årligt produceres 4-8 KKR om relevante emner.
- Det er målet at alle fagområder ila. de kommende 5 år har produceret mindst én KKR.
- Det er målet at opnå ”bred accept” af KKR konceptet over de kommende 5 år.

### **EVALUERING:**

- På DOS kongressen 2022 arrangere KU et KKR-evalueringssymposium
- I foråret 2022 arrangere KU et spørgeskema blandt medlemmerne til evaluering af de forløbne år med KKR forløb. Resultatet af spørgeskemaet indkooporeres i ovennævnte KKR-evalueringssymposium
- På baggrund af evalueringssymposium og spørgeskema beslutter DOS bestyrelsen ultimo 2022 om man fortsat vil arbejde med KKR, eller om initiativet skal ophøre.

## Bilag 3: De 6 KKR arbejdsgrupper 2019

### KKR nr. 1 2019

<b>EMNE:</b> <a href="#">K-Tråds osteosyntese af dislocerede suprakondylære humerusfrakturer hos børn</a>		
<b>PICO:</b>		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> DOT		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b> DPOS		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Keld Daubjerg	DPOS	Keld.daubjerg@rsyd.dk
Nanna Salling	DOT	Nanna,salling@gmail.dk
Hagen Schmal	DOT	Hagen.schmal@rsyd.dk

### KKR nr. 2 2019

<b>EMNE:</b> <a href="#">Kirurgisk vs. ikke-kirurgisk behandling af proximale humerus frakturer</a>		
<b>PICO:</b>		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> DOT		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b> DSSAK		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Ilija Ban	DOT	Ilija.ban@regionh.dk
Stig Brorson	DSSAK	sbror@regionsjaelland.dk

### KKR nr. 3 2019

<b>EMNE:</b> <a href="#">Calcaneus frakturer</a>		
<b>PICO:</b> Evt forslag til PICO spgl		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> DOT		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b>		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Morten Schultz Larsen	DOT	Morten.S.Larsen@rsyd.dk
Jeppe Barckman	DOT	jepbarc@rm.dk
Anders Wallin Paulsen	DOT	Anders.wallin.paulsen@regionh.dk
Mette Sørensen Studstrup	DOT	m.soerensen@rn.dk

## KKR nr. 4 2019

<b>EMNE: Septisk artrit, diagnostik af (Gruppe 1)</b>		
<b>PIRO 1:</b> Kan lavt CRP udelukke septisk artrit? P: Patienter med mistænkt septisk artrit i knæleddet I: C-Reaktiv Protein i blodprøve (evaluering af både crp<10 og crp<100) R: Dyrkning af ledvæske fra aspiration O: Udelukket septisk artrit (Komposit definition: Neg. dyrkning fra ledvæske/synovialis, neg. gram-farvning af ledvæske, neg. pcr for bakterielt DNA på ledvæske, OG anden diagnose mere sandsynlig ud fra det kliniske billede – eksempelvis: påvisning af krystaller)		
<b>PIRO 2:</b> Kan højt synovial leukocytal påvise septisk artrit? P: Patienter med mistænkt septisk artrit i knæleddet uden forudgående antibiotika I: Synovial leukocytal (tærskelværdi: >25.000 leukocytter; >50.000 leukocytter; >100.000 leukocytter) R: Dyrkning af ledvæske fra aspiration O: Påvist septisk artrit (positiv dyrkning af ledvæske ELLER positiv gram farvning af ledvæske ELLER positiv bloddyrkning med samtidig fund af purulent ledvæske og klinisk mistanke om infektio)		
<b>PIRO 3:</b> Kan dyrkning af artroskopiske vævsbiopsier påvise bakterie ved septisk artrit? P: Patienter med mistænkt septisk artrit i knæleddet uden forudgående antibiotika I: Dyrkning af vævsbiopsi fra artroskopi R: Dyrkning af ledvæske fra aspiration O: Påvist bakterie ved septisk artrit		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> Dansk Selskab for Ortopædisk Infektionskirurgi (DSOI)		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b> Dansk Selskab for Infektionsmedicin (DSI)		
<b>Ansvarligt fagområde 3:</b> Dansk Selskab for klinisk mikrobiologi (DSKM)		
<b>Deltagere</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Michala Kehrer	DSI	michala.kehrer@rsyd.dk
Klaus Kjær Petersen	DSOI	klaus.kjaer.E11@aarhus.rm.dk
Jenny Dahl Knudsen	DSKM	inge.jenny.dahl.knudsen@regionh.dk

## KKR nr. 5 2019

<b>EMNE: Hofteartroskopi for patienter over 40 år med femoroacetabular impingement (FAI).</b>		
<b>PICO:</b> Er der evidens for, at patienter $\geq$ 40 år har lige så god effekt af hofteartroskopi som patienter under 40 år?		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> SAKS		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b>		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Bjarne Mygind-Klavsen	SAKS	bjarne@mygind-klavsen.dk
Bent Lund	SAKS	bentlund@dadlnet.dk
Otto Kraemer	SAKS	Otto.kraemer@regionh.dk

## KKR nr. 6 2019

<b>EMNE:</b> <i>Behandling af den lange bicepsse ved skulderen.</i>		
<b>PICO:</b> A: Bør voksne patienter med akut ruptur af den lange bicepsse tilbydes operativ behandling? B: Bicipstenotomi versus bicipstenodese		
<b>Ansvarligt fagområde 1:</b> DSSAK Dansk Selskab for Skulder og Albue Kirurgi		
<b>Ansvarligt fagområde 2:</b> SAKS		
<b>Deltager</b>	<b>Tilhører fagområde</b>	<b>E mail</b>
Anne Kathrine Belling Sørensen	DSSAK	<a href="mailto:bellings@dadlnet.dk">bellings@dadlnet.dk</a>
Jørgen Friis	SAKS	<a href="mailto:Joergen.friis@regionh.dk">Joergen.friis@regionh.dk</a>
Annika Winther	DSSAK	<a href="mailto:Winther.annika@gmail.com">Winther.annika@gmail.com</a>
Morten Foverskov	SAKS	<a href="mailto:Morten.foverskov.02@regionh.dk">Morten.foverskov.02@regionh.dk</a>
Jeppe Staghøj	DSSAK	<a href="mailto:Jeppe.staghoej@regionh.dk">Jeppe.staghoej@regionh.dk</a>

## Bilag 4. Uddrag fra udkast til strategiplan

---

### KVALITETSUDVALGET

#### Indledning

**Kvalitetsudvalget består af 10 medlemmer: En formand og en repræsentant fra hvert af de ni fagområdeselskaber.** Udvalgets formand er medlem af bestyrelsen og vælges af generalforsamlingen.

#### Mål

Kvalitetsudvalget har til opgave at sikre koordineringen mellem daglig klinisk praksis og nye videnskabelige resultater ved implementering af disse. Udvalget skal sikre synergi og sammenhængskraft indenfor fagområderne i DOS.

#### Status

Udvalget har følgende arbejdsopgaver:

1. At støtte udarbejdelse af kliniske retningslinjer (KR): Såvel Nationale Kliniske Retningslinjer (NKR) som Korte Kliniske Retningslinjer (KKR).
2. En støttende og rådgivende funktion i relation til de nationale kliniske databaser, de øvrige kliniske databaser og Den Danske Kvalitetsmodel (DDKM).
3. Kvalitetsudvalget koordinerer og sikrer erfaringsudveksling mellem fagområderne.

#### Virkemidler

1. Koordinering og erfaringsudveksling mellem fagområderne i relation til udarbejdelse af KR
2. Udarbejdelse af skabelon og regelsæt i relation til udarbejdelse og revisionsproces for KKR
3. Koordination af implementeringsprocessen i relation til KR
4. Sikre det faglige indhold ved afrapportering fra de nationale kliniske databaser – bl.a. med fokus på begrænsninger.
5. Støtte fremtidig udvidelse af de kliniske databaser med *patient related outcome measures* (PROM)

#### Udvikling

1. Implementering af "[DOS politik for ibrugtagning af nye behandlinger, implantater og andet medicinsk udstyr](#)"
2. prioritering af områder/emner, som fremadrettet bør reguleres med udarbejdelse af KKR.
3. DOS skal arbejde for at medlemmerne sikrer, at man lever op til DDKM.
4. DOS skal arbejde for at registreringspraksis til DDKM samt til de kliniske databaser er relevant og meningsfuld, og at meningsløs registrering og redundans undgås.
5. Kvalitetsudvalget bør være proaktive deltagere i vurderingen af de data, der offentliggøres fra DDKM og de kliniske databaser