

Spørgeskema

Håndtering af patienter som får foretaget primær knæalloplastik

1. september 2005

Spørgeskemaet udfyldes af speciallæge og sygeplejerske med det faglige ansvar for knæalloplastik patienterne – optimalt deltager fysioterapeuten også i forbindelse med udfyldelsen

**Det udfyldte skemaet returneres i vedlagte svarkuvert til:
Health Care Consulting, Vesterbrogade 64, 3. sal, 1620 København V.**

**Kontaktperson i Health Care Consulting
Læge Hans Chr. Hansen
Tlf. 33 79 50 05, fax 33 79 50 04
mail@healthcareconsulting.dk**

Baggrundsoplysninger

1. På hvilket sygehus er din afdeling placeret?

- | | | |
|--|---|---|
| ☐ H:S Amager Hospital | ☐ Sygehus Vestsjælland Slagelse | ☐ Kolding Sygehus |
| ☐ H:S Bispebjerg Hospital | ☐ Storstrømmens Sygehus Næstved | ☐ Vejle Sygehus |
| ☐ H:S Hvidovre Hospital | ☐ Storstrømmens Sygehus Nyk. Falster | ☐ Mølholm Klinikken |
| ☐ H:S Frederiksberg Hospital | ☐ Bornholms Centralsygehus | ☐ Holstebro Sygehus |
| ☐ H:S Rigshospitalet | ☐ Odense Universitetshospital | ☐ Ringkøbing Sygehus |
| ☐ Privathospitalet Hamlet | ☐ OUH Middelfart | ☐ Silkeborg Centralsygehus |
| ☐ Erichsens klinik | ☐ Sygehus Fyn Svendborg | ☐ Skørping Privat Hospital |
| ☐ KAS Gentofte | ☐ Sønderborg Sygehus | ☐ Århus Sygehus |
| ☐ KAS Herlev | ☐ DAMP Sundhedscenter Tønder | ☐ Randers Centralsygehus |
| ☐ KAS Glostrup | ☐ Åbenrå Sygehus | ☐ Sygehus Viborg |
| ☐ FAS Hørsholm | ☐ Grindsted Sygehus | ☐ Sygehus Nord (Nykøbing-Thisted) |
| ☐ RAS Køge | ☐ Ortopædkirurgisk Center Varde | ☐ Ortopædkirurgi i Nordjylland (Freder.) |
| ☐ Sygehus Vestsjælland Holbæk | ☐ Fredericia Sygehus | ☐ Ortopædkirurgi i Nordjylland (Farsø) |
| ☐ Sygehus Vestsjælland Ringsted | ☐ Horsens Sygehus | ☐ Ortopædkirurgi i Nordjylland (Ålborg) |
| | ☐ Sydvestjysk Sygehus | |

2. Antal senge i alt på jeres ortopædkirurgiske afdeling: _____ (antal)

3. Er antallet af jeres primære knæalloplastik operationer i 2005 på samme niveau som i 2004? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja, samme niveau ☐ Nej, faldende ☐ Nej, stigende

4. Er jeres gennemsnitlige postoperative indlæggelsestid for knæalloplastik patienter i 2005 på samme niveau som i 2004? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja, samme niveau ☐ Nej, faldende ☐ Nej, stigende

Organisering af alloplastik patienter

5. Hvilke af nedenstående udsagn passer bedst på den måde I er organiseret på? (sæt ét kryds)

- ☐ Knæalloplastik patienter er samlet i et elektivt afsnit (gå til sp. 6)
☐ Knæalloplastik patienter indlægges på afsnit med blandet elektive og akutte patienter (elektive og akutte sammen)

5a. Hvilke af nedenstående udsagn passer bedst på hvordan I organiserer indlæggelse med blandet akut og elektive pt.? (sæt ét kryds)

- ☐ Knæalloplastik patienter indlægges på flere forskellige afsnit, hvor der også er akutte patienter
☐ Knæalloplastik patienter indlægges på ét bestemt afsnit, hvor der også er akutte patienter
☐ Indlægges på ét bestemt afsnit, hvor der også er akutte patienter – men knæalloplastik patienter samles i den ene ende af afsnittet
☐ Andet

6. Samles alloplastik patienter på samme stue? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja stort set altid
☐ I det omfang det kan lade sig gøre
☐ Nej

7. Hvad var plejenormeringen (antal plejepersonale pr. seng pr. døgn) på afsnit med alloplastik patienter i 2004?

Plejenorm i 2004: ____ ☐ Opgivet i eksakte tal ☐ Opgivet i ca. tal ☐ Har ikke tal for dette

8. Hvor stor var sygeligheden blandt plejens personale i 2004?

Sygelighed i % af samlet planlagt fremmøde: ____ ☐ Opgivet i eksakte tal ☐ Opgivet i ca. tal ☐ Har ikke tal for dette

9. Hvor stor var udskiftningen i plejens personale i 2004? (sæt ét kryds)

- ☐ Stor (over 25%) ☐ Nogen (15-25%) ☐ Ringe (under 15%)

Skriftlige retningslinier mv.

10. Har afdelingen beskrevet patientforløbet for knæalloplastik patienter (skriftlige retningslinier til personalet)? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja ☐ Ja, til dels ☐ Nej

11. Er der udarbejdet plejeplaner og/eller tjekskemaer til brug i den daglige håndteringen af knæalloplastik pt.? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja ☐ Ja, til dels ☐ Nej

12. I hvilken grad er nedenstående opdateret og i overensstemmelse med de faktiske forløb på afdelingen? (sæt ét kryds på hver linie)

	I høj grad	I nogen grad	I ringe grad	Oplysninger findes ikke på skrift
Patientforløbet for knæalloplastik patienter	☐	☐	☐	☐
Plejeplaner og/eller tjekskemaer	☐	☐	☐	☐

Patientinformation før operationen

13. Hvor mange ambulante fremmøder har patienten normalt fra og med lægen indstiller til operation og til patienten indlægges?

Antal ambulante fremmøder (inkl. mødet hvor lægen indstiller til operation): ____

14. Hvilke fagpersoner deltager ved den mundtlige information af patienter forud for indlæggelsen?

	Ja	Nej	Hvis ja, angiv den ca. tid der er afsat pr. patient
Læge	☐	☐	_____ (minutter)
Plejepersonale	☐	☐	_____ (minutter)
Fysioterapeut	☐	☐	_____ (minutter)
Ergoterapeut	☐	☐	_____ (minutter)
Anæstesi	☐	☐	_____ (minutter)

15. Anvendes patientseminar, gruppeinformation eller lignende forud for indlæggelse til operation? (sæt ét kryds)

☐ Ja, alle patienter deltager normalt

☐ Ja, udvalgte (selekterede) patienter deltager normalt

☐ Nej

☐ Andet, angiv evt.: _____

Skriftlig patientinformation

16. Har afdelingen en skriftlig patientinformation som knæalloplastik patienter får inden de bliver indlagt?

☐ Ja

☐ Nej (gå til sp. 21)

17. Indeholder patientinformationen nedenstående oplysninger? (sæt ét kryds på hver linie)

	Ja	Ja, til dels	Nej
Hvor mange dage patienten skal forvente at være indlagt?	☐	☐	☐
Information om smertebehandling?	☐	☐	☐
Hvornår mobilisering starter postoperativt?	☐	☐	☐
Hvilken rolle/ansvar patienten har i genoptræningen	☐	☐	☐
Hvilke udskrivningskriterier der arbejdes hen imod?	☐	☐	☐

18. Hvornår er den skriftlige patientinformation sidst opdateret? _____ (årstal) ☐ Ved ikke/kan ikke huske

19. Er det klart defineret, hvem der har ansvaret for løbende opdatering af den skriftlige patientinformation?

☐ Ja

☐ Nej

☐ Ved ikke

20. Hvor tilfredse er I med jeres skriftlige patientinformation? (sæt ét kryds)

☐ Meget tilfreds

☐ Tilfreds

☐ Mindre tilfreds

☐ Ikke tilfreds

Smertebehandling

21. Hvilke af nedenstående muligheder indgår typisk i den postoperative smertebehandling af knæalloplastik patienter? (sæt ét kryds på hver linie)

	Indgår typisk	Indgår en gang i mellem	Indgår sjældent	Indgår aldrig
Paracetamol	☐	☐	☐	☐
NSAID til cementerede led	☐	☐	☐	☐
NSAID til ucementerede led	☐	☐	☐	☐
Epidural kateter	☐	☐	☐	☐
Femoralis kateter	☐	☐	☐	☐
Joint cocktail og/eller lokalbedøvelse i knæled	☐	☐	☐	☐
Steroid injektion i knæled	☐	☐	☐	☐
Kuldebehandling (f.eks. cryocuff eller isposer)	☐	☐	☐	☐
Et hurtigvirkende morfin præparat i fast dosering (f.eks. Oxynorm, Ketogan, Morfin)	☐	☐	☐	☐
Et depot morfin i fast dosering (f.eks. Oxycontin)	☐	☐	☐	☐
Et hurtigvirkende morfin som p.n. dosering (f.eks. Oxynorm, Ketogan, Morfin)	☐	☐	☐	☐
Depot morfin som p.n. dosering (f.eks. Oxycontin)	☐	☐	☐	☐
Andet, angiv: _____	☐	☐	☐	☐

22. Hvilken af nedenstående metoder passer bedst på den måde I typisk anvender NSAID til knæalloplastik pt.? (sæt ét kryds)

- ☐ Fast dosering med start på selve operationsdagen
☐ Fast dosering som påbegyndes i løbet af indlæggelsen
☐ Som pn under indlæggelsen

25. Såfremt epidural og/eller femoralis kateter typisk indgår eller indgår en gang i mellem i afdelingens standard smertebehandling sættes kryds i nedenstående skema (sæt ét kryds på hver linie)

	Anvendes typisk maksimalt i 1 dage	Anvendes typisk maksimalt i 2 dage	Anvendes typisk maksimalt i 3 dage	Anvendes typisk 4 dage eller mere
Epidural kateter	☐	☐	☐	☐
Femoralis kateter	☐	☐	☐	☐

24. Hvor stor en andel af jeres knæalloplastik pt. bliver typisk udskrevet med følgende: (sæt ét kryds på hver linie)

	En stor del (mere end 80%)	Mere end halvdelen	Mindre end halvdelen	Meget få (mindre end 20%)
Et hurtigvirkende morfin præparat i fast dosering (f.eks. Oxynorm, Ketogan, Morfin)	☐	☐	☐	☐
Et depot morfin i fast dosering (f.eks. Oxycontin)	☐	☐	☐	☐
Et hurtigvirkende morfin som p.n. dosering (f.eks. Oxynorm, Ketogan, Morfin)	☐	☐	☐	☐
Depot morfin som p.n. dosering (f.eks. Oxycontin)	☐	☐	☐	☐

Genoptræning/mobilisering

25. Hvor hurtigt bliver primære knæalloplastik patienter typisk genoptrænet/mobiliseret efter operationen? (sæt ét kryds på hver linie)

	Samme dag som operation	Dagen efter operation	To dage efter operation	Tre dage efter operation	Fire dage efter operation	Fem dage efter operation	Seks dage efter operation	Syv dage eller mere efter operation	Ved ikke
Kommer op og sidde på senge kant	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Kommer op og stå på gulvet	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Går lidt rundt på stuen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Kommer i bad på badeværelse	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Er selvhjulpne*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Går med stokke <i>med støtte</i> af en person	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Går på trapper <i>med støtte</i> af en person	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Går med stokke <i>uden støtte</i> af en person	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Går på trapper <i>uden støtte</i> af en person	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

*Klarer personlig hygiejne herunder toiletbesøg, af- og påklædning, ind/ud af seng, rejser sig fra hhv. sætter sig i stol.

Udskrivningskriterier

26. Hvilke af nedenstående indgår i afdelingens udskrivningskriterier? (sæt ét kryds på hver linie)

	Indgår	Indgår ikke	Ved ikke
Selvhjulpen	☐	☐	☐
Tilfredsstillende smertedækket på per oral behandling	☐	☐	☐
Tilfredsstillende instrueret i hjemmeøvelser	☐	☐	☐
Bøje knæ >60°	☐	☐	☐
Bøje knæ >90°	☐	☐	☐
Fuld ekstension af knæ	☐	☐	☐
Ekstensionsdefekt af knæ på højst 10 grader	☐	☐	☐
Gå på trapper med støtte af en person	☐	☐	☐
Gå med stokke med støtte af en person	☐	☐	☐
Gå på trapper uden støtte af en person	☐	☐	☐
Gå med stokke uden støtte af en person	☐	☐	☐
Gå alene en specifik distance med egnet hjælpemiddel	☐	☐	☐
Andet, angiv: _____	☐	☐	☐

27. Hvem har hovedansvaret for at vurdere, hvornår en patient er klar til udskrivelse? (sæt ét kryds)

- ☐ Det er hovedsageligt fysioterapeuten som vurderer, hvornår patienten er klar til at blive udskrevet
- ☐ Det er hovedsageligt plejen som vurderer, hvornår patienten er klar til at blive udskrevet
- ☐ Det er hovedsageligt lægen som vurderer, hvornår patienten er klar til at blive udskrevet
- ☐ Det er en tværfaglig beslutning, hvornår en patient er klar til at blive udskrevet

Accelererede forløb

Accelererede forløb indeholder en række aktiviteter som bl.a. grundig patientinformation forud for indlæggelsen, tidlig mobilisering og effektiv smertebehandling. Afdelinger, som har gennemført accelererede forløb i Danmark, udskriver et stort flertal af deres patienter på 5. dag (operationsdag = dag 1) eller tidligere. I den forbindelse vil vi gerne høre om status for patienterne på din afdeling.

28. Hvor stor en andel af patienter på jeres afdeling skønner I på 5. dag (operationsdag = dag 1) eller tidligere: (sæt ét kryds på hver linie)

	En stor del (over 80%)	Mere end halvdelen	Mindre end halvdelen	Meget få (under 20%)
er selvhjulpne - f.eks. klarer personlig hygiejne, toiletbesøg, af- og påklædning)	☐	☐	☐	☐
er mobiliseret (f.eks. kan gå selvstændigt med egnet hjælpemiddel, klarer trappegang).	☐	☐	☐	☐
har tilstrækkelig bevægelighed af det opererede led	☐	☐	☐	☐
er tilfredsstillende smertedækket med peroral behandling	☐	☐	☐	☐

29. Hvor enig er du i nedenstående holdninger vedr. accelererede knæalloplastik forløb? (sæt ét kryds på hver linie)

	Helt enig	Overvejende enig	Overvejende uenig	Helt uenig
Det kræver flere plejeressourcer, at gennemføre accelererede patientforløb.	☐	☐	☐	☐
Afdelinger, som har indført accelererede patient forløb, lykkes kun med dette, fordi de har selekteret deres patienter.	☐	☐	☐	☐
Man går på kompromis med den faglige kvalitet, såfremt knæalloplastik patienter udskrives dag 5 eller tidligere.	☐	☐	☐	☐
Det er ikke muligt at genoptræne knæalloplastik patienter tilstrækkeligt, såfremt de udskrives dag 5.	☐	☐	☐	☐
Det er ikke muligt at smertebehandle knæalloplastik patienter tilfredsstillende, såfremt de udskrives dag 5.	☐	☐	☐	☐
Knæalloplastik patienter er generelt ikke klar til at komme hjem dag 5. – de bliver utrygge.	☐	☐	☐	☐

30. Har jeres afdeling indført accelererede forløb? (sæt ét kryds)

- ☐ Ja, hos alle patienter
- ☐ Ja, for udvalgte patienter (selekterede patienter)
- ☐ Nej, men vi har planer om at indføre accelererede forløb i nær fremtid
- ☐ Nej, og vi har aktuelt ikke nogen planer om at indføre det

Tak for hjælpen med at udfylde spørgeskemaet, som returneres i vedlagte svarkuvert.

Kontaktperson i Health Care Consulting er Læge Hans Chr. Hansen, tlf. 33 79 50 05, fax 33 79 50 04, mail@healthcareconsulting.dk