

Styrelsen for Patientsikkerhed  
Att. Enhedschef Charlotte Hjorth  
Falstersvej 10  
8940 Randers

## **Afsluttende redegørelse vedrørende benamputationer i Region Midtjylland**

Region Midtjylland har tidligere i forløbet afgivet redegørelser om benamputationer til Styrelsen for Patientsikkerhed. Her følger den afsluttende redegørelse, som omhandler den afsluttede journalgennemgang, en beskrivelse af læringstiltag og resultater af den eksterne undersøgelse af forløbet i sagen.



Dato 02.01.2023  
Maria Bredal  
2381 8532  
maria.bredal@rm.dk

Side 1

### **Afrapportering på journalgennemgangen**

Region Midtjylland har i perioden 1. januar 2012 til 1. maj 2022 foretaget i alt 3.673 benamputationer på i alt 2.820 patienter. Fratrukket benamputationer som følge af traumer eller kræft er i alt 2.226 patienters forløb blevet gennemgået. Afgrænsning af populationen er foretaget i samråd med Patienterstatningen.

Selve journalgennemgangen blev udført af et korps af 9 karkirurgiske speciallæger ansat som konsulenter i administrationen. Visse af forløbene uden karkirurgisk kontakt er desuden konfereret med en speciallæge i ortopædkirurgi fra Region Syddanmark.

Journalgennemgangene blev struktureret af et spørgeskema, som blev udfyldt for hver journal, og som ledte frem til en konklusion om erstatningsvejledning eller ej. Skemaet sikrede systematik og ensartet 'best practice'-baseret faglig tilgang i mangel af national klinisk retningslinje. Skemaet er udarbejdet med tæt konsultation fra regionale karkirurger. Spørgeskemaet til gennemgang af forløb uden karkirurgisk kontakter er udarbejdet sammen med Region Sjælland og Region Syddanmark.

Journalgennemgangen blev koordineret af en pensioneret kirurgisk cheflæge ansat til opgaven. Koordinatoren har instrueret, kommunikeret og taget løbende dialoger med korpsets medlemmer om gennemgangen. Dialoger om tvivlstilfælde er også foregået på tværs af korpsets medlemmer. Tvivlstilfælde har ført til erstatningsvejledning.

#### *Armslængde-principper:*

- Armslængde og kapacitetshensyn indebar, at vi afstod fra at bruge karkirurger aktuelt ansat til karkirurgi i Region Midtjylland.
- Eksterne speciallæger og pensionerede speciallæger i karkirurgi blev rekrutteret som konsulenter gennem karkirurgisk selskab og ved henvendelse til øvrige regioner.
- Alle anvendte specialister blev checket for historik i STPS. Alle har autorisation og ubegrænset ret til at praktisere.
- De godt 2.200 journaler blev fordelt til konsulenterne, så de ikke fik journaler, hvor de selv har været ansat på afdelingen under patientens forløb. Hvis en konsulent alligevel konstaterede, at den pågældende havde været involveret i behandlingen, gik journalen videre til en anden konsulent.
- Ved anmeldelse til Patienterstatningen sikrer Patienterstatningen, at de ikke anvender samme karkirurg i deres behandling af sagen.

#### *Digital understøttelse:*

- Den digitale understøttelse af konsulenterne er varetaget af It- afdelingen og Sundheds-it-afdelinger fra de to primært berørte hospitaler. Alle konsulenter har været ansat, og dermed kunnet arbejde, hvorfra de ville, baseret på en Citrix-adgang til regionens net.
- I de ældste patientforløb har der været behov for at fremfinde journaler i arkiv.

#### *Brevudsendelse:*

Patienter, der skulle vejledes, har modtaget brev fra regionen. Administrationen har identificeret bo-bestyrere for boer efter afdøde patienter, som derefter har fået/får specialudformet brev i tilfælde af anbefaling om at søge erstatning. I alt har 194 modtaget vejledning om erstatning.

#### **Læringstiltag**

På baggrund af sagen om benamputationer er der blevet gennemført forskellige læringstiltag vedrørende forebyggelse af benamputationer. Regionsrådet i Region Midtjylland har desuden vedtaget en udviklingsplan for karkirurgien og de bredere amputationsforebyggende indsatser (vedlagt).

#### *Læringsmøder om den amputationsforebyggende indsats og videre skridt*

På baggrund af sagen om benamputationer er der i efteråret gennemført to læringsseminarer med repræsentanter fra alle hospitalsenheder og de relevante specialer, som Region Midtjylland har deltaget i.

Danske Regioner, Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram (RKKP) og Dansk Selskab for Patientsikkerhed har holdt et nationalt læringsseminar om forebyggelse af benamputationer, hvor alle regioner var inviteret. Formålet med seminaret var at dele viden om 'best practice' på området og få en bred faglig drøftelse af indsatser, der kan løfte kvaliteten på tværs.

Efterfølgende deltog Region Midtjylland og Region Syddanmark desuden i et læringsbesøg i Region Nordjylland. Afsættet var, at Region Nordjylland jf. RKKP's rapport fra august 2022 'Amputationer og amputationsforebyggende karkirurgiske indgreb i de danske regioner, 2016-2021' har haft faldende amputationsrater. På mødet fik Region Midtjylland indsigt i Region

Nordjyllands indsatser, både på hospitalerne og tværsektorielt, for patienter med sygdomme i karrene i benene.

Som opfølgning på læringsseminarerne blev der i oktober 2022 afholdt en opsamling for Region Midtjyllands deltagere på de to læringsseminarer. Formålet var at identificere de områder, hvor Region Midtjylland kan sætte ind for at styrke den amputationsforebyggende indsats.

På baggrund af opsamlingen, og som led i udviklingsplanen for karkirurgien og de bredere amputationsforebyggende indsatser i Region Midtjylland, planlægges udarbejdelse af en regional retningslinje for patienter med sygdomme i karrene i benene. Region Midtjylland bakker også op om udarbejdelse af en national retningslinje for patientgruppen. Men i lyset af, at det er uvist, hvornår en national retningslinje vil være klar, går regionen videre med at udarbejde sin egen.

Der er sideløbende indledt en dialog med kommuner og almen praksis i Midtjylland om fælles indsatser med henblik på at forebygge amputationer. Der nedsættes på den baggrund en mindre gruppe med repræsentanter fra kommuner, almen praksis og Region Midtjylland med henblik på at fastlægge de overordnede rammer for arbejdet.

#### *Opfølgning på de kliniske kvalitetsdatabaser og andre kvalitetsdata*

På baggrund af sagen om benamputationer har Region Midtjylland genbesøgt, hvordan der fagligt og ledelsesmæssigt følges op på kvalitetsdata.

I efteråret har direktionen haft dialogmøder med alle hospitaler, hvor et tema om kvalitetsarbejdet med afsæt i de kliniske kvalitetsdatabaser har været dagsordenssat. Dialogerne har vist, at alle hospitaler har en systematisk opfølgning på de kliniske kvalitetsdatabaser. På alle hospitaler udpeges eksempelvis en klinisk databaseansvarlig, kontaktperson eller team på de relevante afdelinger. Endvidere er der på alle hospitaler faste procedurer for dialoger mellem hospitalsledelse og afdelingsledelse om resultaterne, der fremgår af databaserne.

På baggrund af dialogerne om opfølgning på kvalitetsdata har det regionale Kvalitetsforum, bestående af hospitalsledelsesrepræsentanter fra alle enheder samt ledelsesrepræsentanter fra administrationen, udarbejdet en beskrivelse af, hvordan der overordnet arbejdes med kvalitetsdata i Region Midtjylland (vedlagt). Tilgangen er, at data først og fremmest anvendes til forbedring, læring og dialog på tværs af organisationen. Med dette afsæt beskrives i notatet ansvaret i ledelsessystemet for at følge, anvende og reagere på kvalitetsdata. Notatet er forelagt regionsrådet.

#### **Ekstern undersøgelse af forløbet omkring sagen om benamputationer**

I Styrelsen for Patientsikkerheds anmodning den 20. maj 2022 spurgte Styrelsen, hvilke yderligere undersøgelser, der foretages i sagen, og tidshorisonten herfor.

Region Midtjylland redegjorde blandt andet for, at Forretningsudvalget i Region Midtjylland har besluttet at bestille en uvildig ekstern undersøgelse af forløbet. Undersøgelsen er blevet varetaget af konsulentvirksomheden Pluss Leadership og afdækker kvalitetsledelsen og håndteringen af rejste bekymringer på det karkirurgiske område i årene 2010 til 2022.

Den eksterne analyse er blevet offentliggjort den 13. december på Region Midtjylland hjemmeside: <https://www.rm.dk/om-os/aktuelt/nyheder/nyheder-2022/december-22/pluss-har-nu-undersogt-forlobet-i-karkirurgisagen-i-region-midtjylland/>

Undersøgelsen konkluderer, at "der overordnet er arbejdet systematisk med monitorering af klinisk kvalitet og patientsikkerhed på det karkirurgiske område i perioden 2010-2022, herunder at besluttede retningslinjer for monitorering af klinisk kvalitet og patientsikkerhed er fulgt".

Pluss skriver også, at deres gennemgang viser, at "der overordnet har været tale om en grundig sagsbehandling med indhentning af input fra den samlede ledelseslinje og det kliniske ledelsesniveau til afgivelse af svar og opfølgning på henvendelser, når der formelt er blevet rejst bekymringer om den kliniske kvalitet og patientsikkerheden på det karkirurgiske område".

Forretningsudvalget i Region Midtjylland har taget undersøgelsen til efterretning, og resultaterne vil blive behandlet i relevante administrative regionale fora.