

# Det Nationella Fotledsregistret

## Årsrapport för 2009

### Bakgrund

Tanken på att upprätta ett nationellt register för totala fotledsprotoser uppkom och startades 1997. Registret handlades från början vid ortopediska kliniken Falun och rapporteringen sköttes med pappersformulär. Sedan 2007 handhas registret av ortopediska kliniken i Malmö. Rapportering sker fortfarande via pappersformulär som laddas ned via registrets hemsida varefter registrets sekreterare matar in uppgifterna i den centrala databasen som administreras av NKO i Lund. Även fotledsartrodeser och supramalleolära osteotomier har från och med med augusti 2008 börjat rapporteras på samma sätt som fotledsprotoser

### Registrets styrgrupp och sekreterare under 2009

Åke Carlsson, Skånes Universitetssjukhus, Ortopediska kliniken i Malmö  
(Registeransvarig)

Anders Henricsson, Ortopediska kliniken, Falu Lasarett

Elisabeth Quensel BSc, Kvalitetskoordinator, NKO Lund

Per-Henrik Ågren Sophiahemmet, Stockholm

### Projektsekreterare:

Gunnel Nilsson Skånes Universitetssjukhus, Ortopediska kliniken i Malmö

### Användarmöten och återrapportering

Återrapportering har skett elektroniskt till vederbörande klinik 2 ggr per år samt vid behov. Den 27 November 2009 samlades dessutom samtliga ortopedier som utför operationer med fotledsprotos i Svenska Läkarsällskapets lokaler i Stockholm. Vid mötet rapporterades och diskuterades inkomna data och de förändringar som skett under årens lopp, praktiska problem och hur registret ytterligare kan förbättras. Nästa användarmöte är inbokat i samma lokaler den 26 november 2010.

## Finansiering

Registret har inte tilldelats några driftmedel från SKL vare sig för 2009 eller 2010 utan endast kunnat vidmakthållas genom bidrag från forskningsfonder. Medel kommer att återigen sökas från SKL för 2011

## Forskning

Två doktorander är från våren 2010 knutna till registret.

## Internationella kontakter

Kontakt har knutits med de fot6kirurgiska sällskapen i Danmark, Finland och Norge. Efter diskussioner med Göran Garellick har ett gemensamt ”minimal data set” förslagits för att gemensamt kunna publicera data inom NARA-projektet (Nordic Arthroplasty Register Association). Ett samarbete är också etablerat med fotkirurger i Dublin.

## Resultat

Antalet primära fotledsprotos som implanterades under år 2009 var 70 st - något fler än under år 2008. Som framgår av Fig 1 har antalet protetyper minskat med åren. År 2008 användes 4 olika typer men under 2009 endast 2 typer- CCI och Mobility. Fig 2 visar att den procentuella andelen reumatiker reducerats under senare år.

Fig 1.

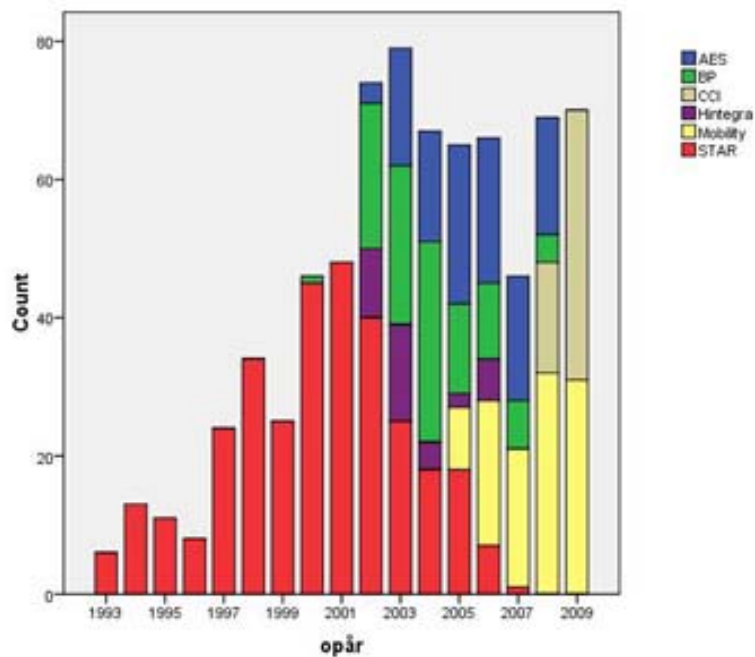
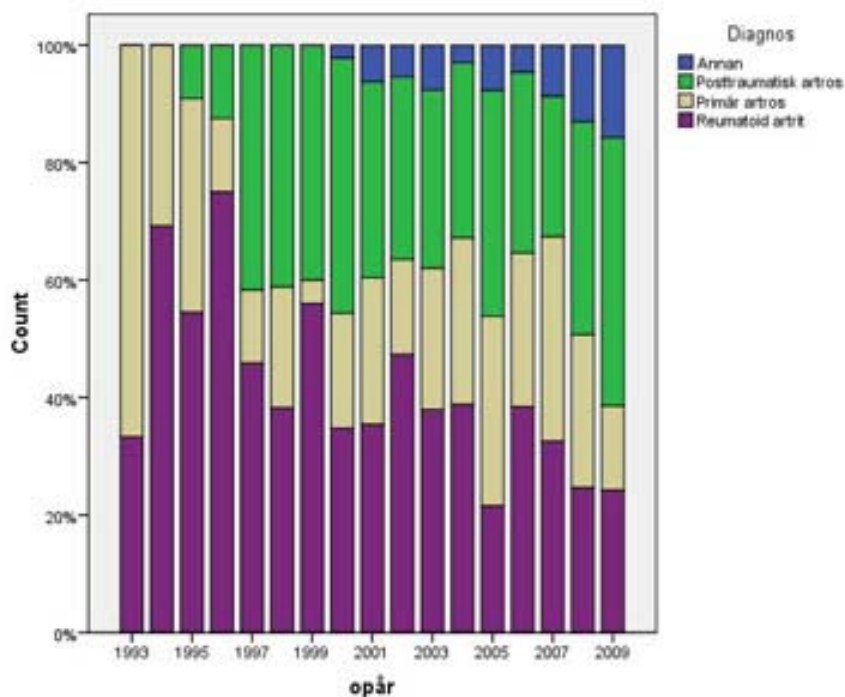


Fig 2



## Fotledsartrodeser (steloperation av fotleden)

Fotledsartrodeser som är ett alternativ till fotledsprotos rapporteras från allt fler kliniker. Under 2009 rapporterades 92 st jämfört med 55 under 2008.

### Sammanfattning

Ca 70 totala fotledsprotoser per år har med små variationer inopererats under den senast 9 åren. Det reella behovet är sannolikt större då ungefär dubbelt så många fall per 100 000 innevånare opereras i Danmark, Finland och England. Som framgår av Fig 3 har protesöverlevnaden förbättrats under senare år. Flera forskningsprojekt har påbörjats och i vilka bl.a. funktion och självupplevt resultat efter protes- och steloperation analyseras.

Fig 3

