



Dupuytren's sykdom i Norge

I mangel av et dekkende norsk navn brukes ofte betegnelsen krokfinger eller fingerkrøking. Sykdommen fikk sitt medisinske navn omkring 1830, da den franske kirurg G. Dupuytren (1777–1835) beskrev sykdommen og begynte å operere den. Utbredelsen av sykdommen er lite kartlagt, og var heller ikke studert i Norge da denne studien ble planlagt. Feltundersøkelsen ble gjort i tilslutning til en skjermbildekontroll i Hauge-sund av befolkningen som var 16 år eller eldre. Hendene ble undersøkt på 16 950 personer over 16 år. En rekke epidemiologiske data ble registrert: aldersfordelt prevalens hos begge kjønn, startalder, lokalisasjon, sykdomsgrad, spontant forløp, arvelighet og operasjonsfrekvens.

Sykdommen ble påvist hos 9 % av menn og 3 % av kvinner. Ratio menn : kvinner var 8,4 ved 40–45 års alder, og avtok til 1,2 ved 70 års alder. Prevalensen økte sterkt hos menn fra 40 års alder til maksimum 36,8 % ved 70 år (kvinner fra 50 år til maksimum 25 % ved slutten av 80-årene). Deretter avtok prevalensen hos begge kjønn. Den eien-dommelige nedgangen i eldre år initierte en oppfølging av en representativ gruppe menn for å studere mulige årsaker.

Årsaken viste seg å være økt dødelighet. Denne var mest uttalt hos menn som fikk sykdommen før 60 års alder. Hyppigst døds-årsak var arteriosklerotisk sykdom, særlig kardiovaskulære sykdommer. Dupuytren's sykdom rammet oftest de to ulnare fingrer, og disse hadde også størst krøkingsgrad.

Sykdommen forekom innen alle yrkes-grupper, men var hyppigst hos personer med tungt manuelt arbeid. Tidligere håndskader var også hyppigere hos menn med sykdom-men enn i den øvrige befolkningen. Ofte fo-religger en arvelig disposisjon.

Den påviste økte dødelighet ved Dupuy-tren's sykdom er tidligere ikke beskrevet. Ra-tio menn : kvinner er i litteraturen angitt å variere fra 2 : 1 til 10 : 1. Denne undersøkel-sen viser at ratio menn : kvinner er sterkt al-dersavhengig, hvilket langt på vei forklarer de divergerende funn i mange andre rappor-ter. Ellers bekrefter funnene mange av de tidligere påviste dataene for Dupuytren's sykdom, bl.a. høy prevalens i en skandina-visk populasjon.

Avhandlingens tittel

Dupuytren's disease in a Norwegian population

Utgår fra

Haugesund Revmatismesykehus

og

Kirurgisk institutt

Haukeland Sykehus

Disputas 1.2. 2002

Universitetet i Bergen

Otto A. Mikkelsen

Sjåberg 18

5516 Haugesund

Annonse