

## Dupuytren's kontraktur

Definition	Fleksionskontraktur af én eller flere fingre som følge af fortykkelse og forkortelse af aponeurosis palmaris. Synonym: Palmar fibromatose, kuskehånd
Diagnostiske kriterier for de specifikke tilstande	Der er ingen spontane smerter, men tilstanden giver anledning til symptomer pga. fleksionskontrakturen af fingrene. Initialt ses nodulus svarende til metakarpofalangealleddet, senere fortykkelse og forkortelse af aponeurosen, hvorved fingrene trækkes i fleksion. Ofte er begge hænder afficerede, hyppigst ringfingeren efterfulgt af lillefingeren. Der kan dannes noduli sv.t. aponeurosen.
Incidens/prævalens	Prævalensen stiger med alderen og angives til 10-20 % hos mænd over 60 år. Mænd er hyppigere ramt end kvinder. Mand/kvinde-ratioen er 8.4 i alderen 40-44 år og 2.7 i alderen 70-74 år.
Arbejdsrelateret ætiologi	Der er begrænset evidens for en øget risiko ved manuelt arbejde. Der foreligger kun tværsnitstudier, der peger i forskellige retninger. Enkelte studier har desuden vist en association med hånd-armvibrationer, men heller ikke her er der tilstrækkelig evidens. Der findes ingen longitudinelle studier af årsagssammenhæng.
Anden ætiologi	Der er betydelige geografiske forskelle i forekomsten. Tilstanden er hyppigst i Skandinavien, Holland, Storbritannien, Japan sammenlignet med Afrika og middelhavslandene.
Individuel sårbarhed	Det genetiske aspekt er ikke afklaret. Tilstanden er hyppigere hos alkoholikere, ved diabetes mellitus, epilepsi, rygning.
<b>Udredning og rådgivning</b>	
Eksposterings art og omfang	Der kan ikke med sikkerhed peges på arbejdsmæssige eksposteringer, der øger risikoen for sygdommen.
Helbred	Diagnosen stilles klinisk, se under diagnostiske kriterier
Diagnosekoder	Dupuytren's contractur DM 72.0
Prognose og prognostiske faktorer	Tilstanden kan opereres men der er ofte recidiv
Rådgivning	Der kan ikke gives standardiseret erhvervsvejledning. Denne må tilpasses individuelt.betydende eksposterings/livstilsændringer.

---

## Administrative forhold

Anerkendelseskriterier Tilstanden kan ikke anerkendes i dag men har tidligere stået på Erhvervs sygdomsfortegnelsen.

## Dokumentation

Referencer:

1. Lucas G, Brichet A, Rocquelaire Y, et al. Dupuytren's disease: personal factors and occupational exposure. Am J Ind Med 2008;51:9-15.
2. Gudmondsson KG, Arngrimsson R, Sigfusson N, et al. Epidemiology of Dupuytren's disease: clinical, serological, and social assessment. The Reykjavik Study. J Clin Epidemiol 2000;53 (3):291-
3. [Lægehåndbogen, Dupuytren's kontraktur, oversat og tilpasset fra Norsk Elektronisk Legehåndbok](#)

Forfatter:

Jane Frølund Thomsen, overlæge, Arbejds- og Miljømedicinsk Afdeling, Bispebjerg hospital

Dato

7. juni 2011

Review:

Ole Carstensen, redaktør og overlæge, Arbejdsmedicinsk Afdeling, Esbjerg.

Dato

25. oktober 2011

Revision

25. oktober 2014

---