



(12) PATENTSKRIFT

Ændret efter administrativ omprøvning

Patent- og
Varemærkestyrelsen(51) Int.Cl⁸: A 61 F 2/04 A 61 B 17/00

(21) Patentansøgning nr: PA 1983 06054

(22) Indleveringsdag: 1983-12-29

(24) Løbedag: 1983-04-11

(41) Alm. tilgængelig: 1983-12-29

(45) Patentets meddelelse bkg. den: 1991-04-22

(45) Patentets ændring bkg. den: 2001-07-09

(86) International ansøgning nr: PCT/SE83/00131

(85) Videreførelsesdag: 1983-04-11

(30) Prioritet: 1982-04-30 SE 8202739

(73) Patenthaver: Medinvent S.A., Case Postale 549, CH-1001 Lausanne, Schweiz

(72) Opfinder: Hans Ivar Wallsteen, Villa Pre-Boise, CH-1141 Denens, Schweiz

(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang Zacco A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, Danmark

(54) Benævnelse: Transluminalt implanterbar protese med et flexibelt, slangeformet proteselegeme

(56) Fremdragne publikationer:
US 3509883

(57) Sammendrag:
Protesen er beregnet til transluminal implantering og består af et bøjeligt slangelegeme (1), hvis diameter kan varieres ved aksial bevægelse af dets ender i forhold til hinanden, og som er sammensat af et antal særskilte faste men bøjelige trådelementer (2, 3; 2a, 3a), der strækker sig skruelinieformet omkring slangelegemets længdemidterakse (7) og er indbyrdes forsat i slangelegemets længderetning. Der findes to sæt trådelementer (henholdsvis 2, 3, og 2a, 3a) med indbyrdes modsat skruningsretning og krydsende hinanden på krydsningssteder (5, 6). Opfindelsen omfatter tillige en fremgangsmåde til transluminal implantering af protesen.

