

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 1408/97 L

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1408/97 (51) Int.Cl. 6: A 61 N 1/32
(22) Indleveringsdag:.... 05 dec 1997
(24) Løbedag:..... 07 jun 1996
(41) Alm. tilgængelig:.... 05 dec 1997
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US96/09989
(86) International indleveringsdag: 07 jun 1996
(85) Videreførselsdag: 05 dec 1997
(30) Prioritet: 07 jun 1995 US 08/483069
(71) Ansøger: *ALZA Corporation, 950 Page Mill Road, P.O. Box 10950; Palo Alto, CA 94303-0802, US
(72) Opfinder: Bradley J. *Phipps, 5309 Ximines Lane; Plymouth, MN 55442, DK
Gary A. *Lattin, 6927 145th Avenue; Forrest Lake, MN 55025, US
Ronald P. *Haak, 2647 Alpine Road; Menlo Park, CA 94022, US
Suneel *Gupta, 4028 Farm Hill Road, No. 5; Redwood City, CA 94061, US
(74) Fuldmægtig: Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553, København V

-
- (54) Fremgangsmåde og apparat til afgivelse af et middel ved elektrotransport
(57) Sammendrag 1408-97

En anordning (10) for afgivelse af et middel ved elektrotransport, anvendes til at afgive et terapeutisk middel gennem intakt hud, og der er anvist en metode til drift af samme. Anordningen tilfører en pulserende elektrotransportstrøm, hvor strømimpulserne har en størrelse over et kritisk niveau (I_c), ved hvilket huden transformeres til en tilstand af højere virkningsgrad (E) for afgivelse ved elektrotransport. Længden af de tilførte strømimpulser er fortrinsvis mindst 5 msek, og især mindst 10 msek.

fortsættes

