

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 5/31-1-83

B 01 D 39

Ans.nr.: 1072/82

Indleveret: 11 mar 1982

Løbedag: 11 mar 1982

Alm. tilgængelig: 13 sep 1982

Prioritet: 12 mar 1981 US 243218

*SURGIKOS INC., New Brunswick, US.

Opfinder: Larry Clifton *Wadsworth; US, Solomon Philip *Hersh; US.

Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S

Fremgangsmåde til fremstilling af fibrøse elektrere

SAMMENDRAG

1072-82

Der beskrives en fremgangsmåde til fremstilling af elektrostatisk ladet filtreringsmedium. Et væv fremstillet af ikke-ledende termoplastiske fibre bringes på hver side i kontakt med et mere ledende væv til dannelsen af et kombineret væv. Det kombinerede væv lades med elektrostatisk ladede partikler fra coronaudladningselementer på modsatte sider af vævet. Udladningselementerne drives ved en spænding på fra 5 til 25 kV, men med modsat polaritet.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion B