



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan 860209
(51) Kv.Ik.⁴/Int.Cl.⁴ A 61 B 5/04
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 16.01.86
(23) Alkupaivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 18.07.86
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 17.01.85 SE 8500212-9
17.01.85 SE 8500213-7

(71) Hakija/Sökande: Rematrea Research, Marketing and Trading Company SA, c/o Fiduciaire Figestor S.A., Rue Jean-Petitot 7, Geneve, Sveitsi

(72) Keksijä/Uppfinnare: Sundström, Holger

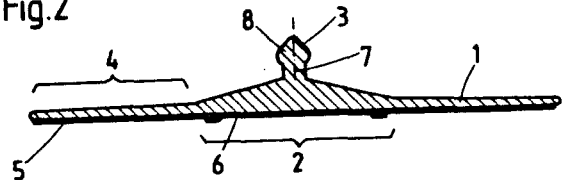
(74) Asiamies/Ombud: Bengtsson

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Kertakäyttöelektrodi potilaan tutkimiseksi. Engångselektrod för undersökning av en patient.

(57) Tiivistelmä

Kertakäyttöelektrodi, joka on pääasiassa tarkoitettu kiinnitettäväksi potilaan ihoon ihosignaalien häiriötöntä havaintoa varten ja johon kuuluu kanto-osa (1), jonka toinen puoli on varustettu sähkökoskettimella (3) ja jonka toinen puoli kannattaa tartuntakerrosta (5), joka muodostaa kanto-osan etupinnan, joka on tarkoitettu tarttumaan sähkökosketuksessa ihoon, jolloin kanto-osan (1) etupinnan tartuntakerroksessa (5) on ainakin yksi aukko, johon on sijoitettu hiiltä sisältävä osa (6), joka on sovitettu koskettamaan suoraan kanto-aineen (1) ainetta.

Fig.2



(57) Sammandrag

Engångselektrod, som huvudsakligen är avsedd att fästas på en patients hud för brusfri signaldetektering av kroppssignaler och innefattande ett bärarelement (1), vars ena sida är försedd med en elektrisk kontakt (3) och vars andra sida uppbär ett vidhäftande skikt (5) och bildar framsidan av bärarelementet avsett att vidhäfta i elektrisk kontakt med huden, varvid det vidhäftande skiktet på bärarelementets framsida har minst en öppning, i vilken är anordnat ett kol innehållande element (6) anordnat att stå i direkt kontakt med bärarelementets (1) material.