

Title (en)

ELECTRICAL THERAPY APPARATUS WITH VARIABLE MODULATION FREQUENCY.

Title (de)

ELEKTROTHERAPEUTISCHES GERÄT MIT WECHSELNDER FREQUENZMODULATION.

Title (fr)

APPAREIL THERAPEUTIQUE ELECTRIQUE AVEC FREQUENCE A MODULATION VARIABLE.

Publication

EP 0389473 A1 19901003 (EN)

Application

EP 88904594 A 19880601

Priority

GB 8713671 A 19870611

Abstract (en)

[origin: WO8809685A1] An electrical apparatus for use e.g. in treating a living system applies a modulation rf field to the system e.g. to produce therapy. The form of the modulation is varied with time. A portable apparatus is described for attachment to the skin of a patient to produce improved wound healing. The apparatus emits a carrier of e.g. 25.00 Mhz which is modulated at a frequency (MF1) for a first period (R1) and then at a frequency (MF2) for a second period (R2).

Abstract (fr)

L'appareil électrique décrit, qui est destiné à être utilisé par exemple pour traiter un système vivant, applique sur le système un champ HF à modulation de fréquence pour obtenir notamment une thérapie. La forme de la modulation varie avec le temps. La présente invention décrit un appareil portatif destiné à être fixé sur la peau d'un patient, de façon à obtenir une meilleure cicatrisation de la blessure. Ledit appareil émet une onde porteuse de 25,00 Mhz par exemple qui est modulée à une fréquence (MF1) pendant une première période (R1), puis à une fréquence (MF2) pendant une seconde période (R2).

IPC 1-7

A61N 1/40

IPC 8 full level

A61N 1/04 (2006.01); **A61N 1/32** (2006.01); **A61N 1/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61N 1/40 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8809685A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8809685 A1 19881215; AU 1801788 A 19890104; EP 0389473 A1 19901003; GB 8713671 D0 19870715; JP H02503755 A 19901108

DOCDB simple family (application)

GB 8800430 W 19880601; AU 1801788 A 19880601; EP 88904594 A 19880601; GB 8713671 A 19870611; JP 50441688 A 19880601