

Title (en)
INSTALLATION FOR MUSCULAR STIMULATION.

Title (de)
STIMULATIONSVORRICHTUNG VON MUSKELN.

Title (fr)
INSTALLATION DE STIMULATION MUSCULAIRE.

Publication
EP 0194298 A1 19860917 (FR)

Application
EP 85904642 A 19850920

Priority
FR 8414456 A 19840920

Abstract (en)
[origin: FR2570529A1] An analogue unit (120) delivering a pulse voltage or current to electrodes A1-A2 is servo-controlled by a control unit (110) to generate at least one of the following parameters of the pulse current (130): shape, amplitude, period and duration of the pulses, pulse evolution in frequency, time duration and time amplitude, instants of changes of pulse shape. Application to electrotherapy.

Abstract (fr)
Un ensemble analogique (120) délivrant un courant ou tension impulsionnel sur des électrodes A1-A2 est asservi à un organe de commande (110) adapté à gérer l'un au moins des paramètres suivants du courant impulsionnel (130): forme, amplitude, période et durée des impulsions, évolution des impulsions en fréquence, en durée et en amplitude dans le temps, instants de changement de forme d'impulsions. Application à l'électrothérapie.

IPC 1-7
A61N 1/36

IPC 8 full level
A61N 1/36 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61N 1/36 (2013.01 - US); **A61N 1/36003** (2013.01 - EP); **A61N 1/36034** (2017.07 - EP US); **A61N 1/3601** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
See references of WO 8601733A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
FR 2570529 A1 19860321; **FR 2570529 B1 19910208**; EP 0194298 A1 19860917; WO 8601733 A1 19860327

DOCDB simple family (application)
FR 8414456 A 19840920; EP 85904642 A 19850920; FR 8500256 W 19850920