

Title (en)

Apparatus for supervising the taking of pills.

Title (de)

Vorrichtung zum Überwachen der Einnahme von Pillen.

Title (fr)

Appareil de surveillance de la prise d'une pilule.

Publication

EP 0159306 A1 19851023 (FR)

Application

EP 85870035 A 19850301

Priority

BE 212495 A 19840302

Abstract (en)

Apparatus for supervising the taking of pills, comprising a clock (21), a programmable memory (22), a logic device (24) arranged, on the one hand, in order to receive the time signals from the clock and the contents of the memory and in order to respond to a control signal (V) and, on the other hand, to produce a warning signal during a signalling time span (t), to repeat this signal at regular intervals (t 1) during the time periods (T 1) during which the pill must be taken separated by time periods (T 2) during which the pill should not be taken. <IMAGE>

Abstract (fr)

Appareil de surveillance de prise d'une pilule comprenant une horloge (21), une mémoire programmable (22), un dispositif logique (24) agencé, d'une part, pour recevoir les signaux de temps de l'horloge et le contenu de la mémoire et pour répondre à un signal de commande (V) et, d'autre part, pour produire un signal d'avertissement pendant un laps de temps de signalisation (t), pour répéter ce signal à intervalles réguliers (t 1) durant les périodes de temps (T 1) pendant lesquelles la pilule doit être prise séparées par des périodes de temps (T 2) pendant lesquelles la pilule ne doit pas être prise.

IPC 1-7

A61J 7/00; G04G 15/00

IPC 8 full level

A61J 7/04 (2006.01); **A61J 1/03** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61J 7/0481 (2013.01); **A61J 1/035** (2013.01); **A61J 7/0418** (2015.05)

Citation (search report)

- [Y] US 4360125 A 19821123 - MARTINDALE DIANE S, et al
- [Y] US 4258354 A 19810324 - CARMON AMIRAM, et al
- [A] FR 2440221 A1 19800530 - COMBUSTION POWER [US]
- [A] DE 2921520 A1 19801204 - PELZER HELMUT
- [XP] EP 0101812 A2 19840307 - AMERICAN CYANAMID CO [US]
- [XP] GB 2136991 A 19840926 - ZIRCON INT INC
- [A] DE 6904147 U 19690918 - KROES APOTHEKER HELMUT [DE]

Cited by

WO9211587A1; US5246136A; US6201768B1; WO9704734A1; WO9822072A1; WO9105535A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0159306 A1 19851023

DOCDB simple family (application)

EP 85870035 A 19850301