

Title (en)

CARDIO-RESPIRATORY MONITOR APPARATUS & METHOD.

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON HERZ- UND LUNGENFUNKTION.

Title (fr)

PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE CARDIORESPIRATOIRE.

Publication

**EP 0124568 A1 19841114 (EN)**

Application

**EP 83903553 A 19831031**

Priority

GB 8230983 A 19821029

Abstract (en)

[origin: WO8401705A1] Life monitor apparatus and method in which a sound detector is placed on the body, the sound detected being divided into a first frequency component which relates to cardiac function and a second frequency component which relates to respiratory function. These signals are analysed and monitored.

Abstract (fr)

Procédé et appareil de contrôle de fonctions vitales grâce au placement d'un détecteur sonore sur le corps, le son détecté étant divisé en une première composante de fréquence ayant trait à la fonction cardiaque et en une seconde composante de fréquence ayant trait à la fonction respiratoire. Ces signaux sont analysés et contrôlés.

IPC 1-7

**A61B 7/00**; **A61B 5/08**

IPC 8 full level

**A61B 5/024** (2006.01); **A61B 5/08** (2006.01); **A61B 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61B 5/024** (2013.01); **A61B 7/04** (2013.01); **A61B 5/0816** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8401705 A1 19840510**; EP 0124568 A1 19841114; GB 2129991 A 19840523; GB 8329057 D0 19831130; ZA 838100 B 19840627

DOCDB simple family (application)

**GB 8300276 W 19831031**; EP 83903553 A 19831031; GB 8329057 A 19831031; ZA 838100 A 19831031