

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 359 037 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2017/060569 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2017/060569 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2017/060569 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于产生指示心脏状况的信息的方法和设备		
公开(公告)号	EP3359037A1	公开(公告)日	2018-08-15
申请号	EP2016787911	申请日	2016-10-06
[标]发明人	AIRAKSINEN JUHANI KOIVISTO TERO PANKAALA MIKKO VALTONEN TUOMAS JAFARI TADI MOJTABA		
发明人	AIRAKSINEN, JUHANI KOIVISTO, TERO PÄNKÄÄLÄ, MIKKO VALTONEN, TUOMAS JAFARI TADI, MOJTABA		
IPC分类号	A61B5/11 A61B5/024 A61B5/0245 A61B5/0464 A61B5/00 A61B5/04		
CPC分类号	A61B5/02405 A61B5/0245 A61B5/04014 A61B5/0464 A61B5/1102 A61B5/1121 A61B5/6804 A61B5/686 A61B5/6898 A61B5/7257 A61B5/7282 A61B2562/0219 A61B5/0456		
优先权	2015005703 2015-10-07 FI		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种用于产生指示心脏状况的信息的装置包括处理系统 (301) , 用于接收指示胸部的旋转运动的旋转信号。处理系统被配置为形成一个或多个指示器量, 每个指示器量可基于旋转信号的一个或多个样本从能量谱密度导出, 其中每个样本具有时间长度。处理系统被配置为基于一个或多个指示器量确定心脏状况的指示符。心脏病确定基于例如心肌梗塞引起能谱密度的变化。因此, 可以区分例如心肌梗塞和普通胃灼热。