

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 209 196 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/064964 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/064964 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/064964 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	心脏医疗设备中的房性心律失常发作检测		
公开(公告)号	EP3209196A1	公开(公告)日	2017-08-30
申请号	EP2015791115	申请日	2015-10-21
[标]申请(专利权)人(译)	美敦力公司		
申请(专利权)人(译)	美敦力公司, INC.		
当前申请(专利权)人(译)	美敦力公司, INC.		
[标]发明人	CAO JIAN HIGGINS ELISE		
发明人	CAO, JIAN HIGGINS, ELISE		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/046		
CPC分类号	A61B5/046 A61B5/7217 A61N1/3962 A61N1/39622		
优先权	14/520798 2014-10-22 US 14/520847 2014-10-22 US 14/520938 2014-10-22 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种用于确定心脏发作的方法和医疗设备, 包括感测心脏信号, 将在预定时间间隔期间感测的信号识别为心脏事件, 非心脏事件和未分类事件之一, 确定识别的心脏的数量事件, 确定多个已识别的未分类事件, 以及确定心脏事件是否响应于识别的心脏事件的数量大于心脏事件计数阈值并且识别的未分类事件的数量小于未分类的事件计数阈值而发生。